2020학년도

# 창원대학교 요람




창원대학교
CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY

## 캠퍼스 안내도

1.대학본부
2.도서관
3.동백관/박물관
4.정보전산원
(국가인적자원개발센터)
5.제1학생회관(봉림관)
6.제2학생회관(사림관)
7.공동실험실습관
8.체육관
11.인문대학
21.경영대학
22.사회과학대학
31.자연대1호관
32.자연대2호관
33.자연대3호관
34.자연대4호관
35.자연대5호관
(바이오연구동)
36.체육교육관
50.공대실험1동
51.공대1호관
52.공대2호관
53.공대3호관
54.공대4호관
55.공대5호관
56.해양플랜트실험동
61.예술대1호관
62.예술대2호관




63.예술대3호관
64.예술대실습관
70.생활관복지동
71.학생생활관1동
72.학생생활관2동
73.학생생활관3동
74.학생생활관4동
75.학생생활관5동
76.학생생활관6동
77.학생생활관7동
81.산학협동관1동
82.산학협동관2동
83.산학협동관3동
84.초전도응용연구동
85.종합교육관
86.국제교류원
87.두레관
88.운동장본부석
89.학군단
90.수위실
91.테니스장관리동
92.제1동력실
93.제2동력실
94.목공실
95.운동장스탠드
96.수중향만로봇실험동
97.직장어린이집
98.글로벌평생학습관

## 교기




## 교훈




## 교화/교조



동백(冬柏)



봉황(鳳凰)

## 교표(심볼/로고/시그니처)

창원대학교 CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY

창원대학교 CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY 昌原大學校

## □ 교가


*창원대학교 교가*
이은상 작사
조두남 작곡
mf
긴 역 사 오 랜 전 통 서 려 있 는 곳
미 덥 다 새 시 대 의 슬 기 론 일 꾼
푸 른 숲 맑 - 은 물 정 든 이 고 장
조 국 과 인 류 위 해 봉 사 하 리 라
p
여 기 는 거 룩 한 학 - 문 의 전 - 당
여 기 는 신 성 한 진 - 리 의 샘 - 터
mf
rit.
새 역 사 - 창 조 하 는
길 이 길 이 빛 나 거 라
창 원 대 학 교

# 차 례

## □ 대학본부

1. 캠퍼스안내, 교기, 교훈, 교화/교조, 교표(심볼,로고,시그니처) 교가 ····· 1
2. 설립목적 ····· 4
3. 교육이념 ····· 4
4. 교육목적 ····· 4
5. 교육목표 ····· 4
6. 인재상 ····· 4
7. 연혁 ····· 5
8. 역대 총(학)장 ····· 22
9. 기구표 ····· 23
10. 보직자명단 ····· 24
11. 주요 위원회 ····· 30

## □ 대학

1. 인문대학 ····· 31
2. 사회과학대학 ····· 49
3. 경영대학 ····· 64
4. 자연과학대학 ····· 78
5. 공과대학 ····· 100
6. 메카트로닉스대학 ····· 119
7. 예술대학 ····· 130
8. 미래융합대학 ····· 141
9. 문화테크노학과 ····· 153

## □ 대학원

1. 일반대학원 ····· 155
2. 교육대학원 ····· 285
3. 행정대학원 ····· 303
4. 경영대학원 ····· 314
5. 산업대학원 ····· 332
6. 보건대학원 ····· 364
7. 사회복지대학원 ····· 367

## □ 교육혁신본부

1. 창의융합교육원 ····· 371
2. 인재개발원 ····· 374

## □ 기획처

1. 국책사업추진단 ····· 377

## □ 산학협력단

1. 산학협력단 ····· 380
2. 기술경영센터 ····· 384
3. 메이커아지트 팹랩창원센터 ····· 386
4. 중소기업산학협력센터 ····· 389
5. BK21플러스나노·바이오사업단 ····· 392
6. BK21플러스 친환경해양플랜트FEED 사업단 ····· 395
7. BK21플러스 지능형 생산기계 창의인재양성 사업팀 ····· 397
8. 메카트로닉스융합부품소재연구센터 ····· 400
9. 창원산단 제조업혁신 인프라조성사업단 ····· 403
10. 창원시 I 어린이급식관리지원센터 ····· 405
11. 창녕군 어린이급식관리지원센터 ····· 407
12. 국제협력선도대학 육성·지원사업단 ····· 409
13. 공무원교육센터 ····· 412
14. 경남경제교육센터 ····· 413
15. 경남성별영향평가센터 ····· 414
16. ICT융합센터 ····· 417
17. 창원컨버젼뮤직센터 ····· 418
18. 도시재생센터 ····· 419
19. 3D적층제조기술 전문인력양성사업단 ··· 420
20. 창원대학교 폐자원에너지화 특성화대학원사업단 ····· 421
21. 경남SW융합전문인력양성사업단 ····· 425
22. 창원대학교 첨단방위공학대학원사업단 ··· 427

23. 극환경스마트기계부품설계
/ 제조혁신센터 ····· 429

## □ 교육기본시설

1. 도서관 ····· 432

## □ 총장직할 지원시설

1. 산학협력선도대학(LINC+)육성사업단 ····· 440
2. 창업지원본부 ····· 445
창업교육센터 ····· 446
창업지원센터 ····· 447
창업보육센터 ····· 447

## □ 지원시설

1. 정보전산원 ····· 449
2. 박물관 ····· 453
3. 학생생활관 ····· 460
4. 보육교사교육원 ····· 461
6. 국제교류교육원 ····· 463
7. 봉림고시원 ····· 467
8. 대학발전협력원 ····· 468
9. 미디어센터 ····· 469
10. 다문화진흥원 ····· 472
11. 대학언론사 ····· 473
12. 인권센터 ····· 476
13. 학생상담실·성희롱성폭력상담실 ····· 479

## □ 연구시설(R & D 혁신본부)

1. R&D지원실 ····· 481
2. R&D혁신본부 공동실험실습관 ····· 483
3. 인문과학연구소 ····· 485
3. 사회과학연구소 ····· 489
4. 경영경제연구소 ····· 491
5. 기초과학연구소 ····· 492
6. 과학영재교육원 ····· 497
7. 생활과학연구소 ····· 502
8. 체육과학연구소 ····· 504
9. 산업기술연구원 ····· 506
10. 디자인연구소 ····· 510
11. 메카트로닉스연구원 ····· 513
12. 생명의과학연구원 ····· 520
13. 연성 및 생체물질융합과학연구소 ····· 523

## □ 대학(원)지원시설

1. 열린인문학센터 ····· 524
2. 부속공장 ····· 525
3. 평생교육원 ····· 526

## □ 기 타

1. 학생군사교육단 ····· 528
2. 예비군연대 ····· 531
3. (재)창원대학교 산학협동재단 ····· 532
4. 교수회 ····· 533
5. 창원대학교 총동창회 ····· 536
6. (재)창원대학교장학회 외 공익법인 ··· 542
7. (재)창원대학교 발전기금재단 ····· 543
8. 대학생활 ····· 544
9. 보건진료실 ····· 548

## □ 학술연구 및 교류

····· 550

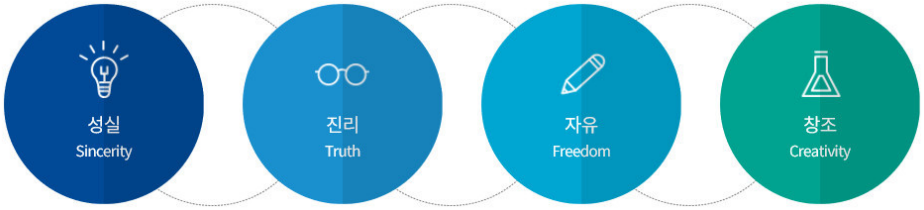
## □ 부 록

1. 창원대학교 학칙 ····· 621
2. 창원대학교 학사운영 규정 ····· 658
3. 창원대학교 대학원 학사운영 규정 ····· 698
4. 창원대학교 총학생회 회칙 ····· 710

## □ 설립목적

창원대학교의 설립목적은 인격을 도야하고, 국가와 인류사회의 발전에 필요한 심오한 학술이론과 그 응용방법을 가르치고 연구하며, 국가와 인류사회에 이바지할 유능한 인재를 양성하는 데 있다.

## □ 교육이념




| | |
|---|---|
| 성실 | 실생활 속 주요 가치 중 하나인 성실을 바탕으로 한 인성교육의 중요성을 강조 |
| 진리 | '지식의 상아탑'이라고도 불리는 고등교육기관으로서의 대학의 고유적 책무를 의미 |
| 자유 | 지식인으로서의 가치함양 및 유연한 사고를 위한 지식의 나래를 힘차게 펼치라는 의미 |
| 창조 | 사회적 고정관념과 관습에서 벗어난 창의적 사고와 미래지향적 가치를 통한 창조적 인재 육성 |

## □ 교육목적

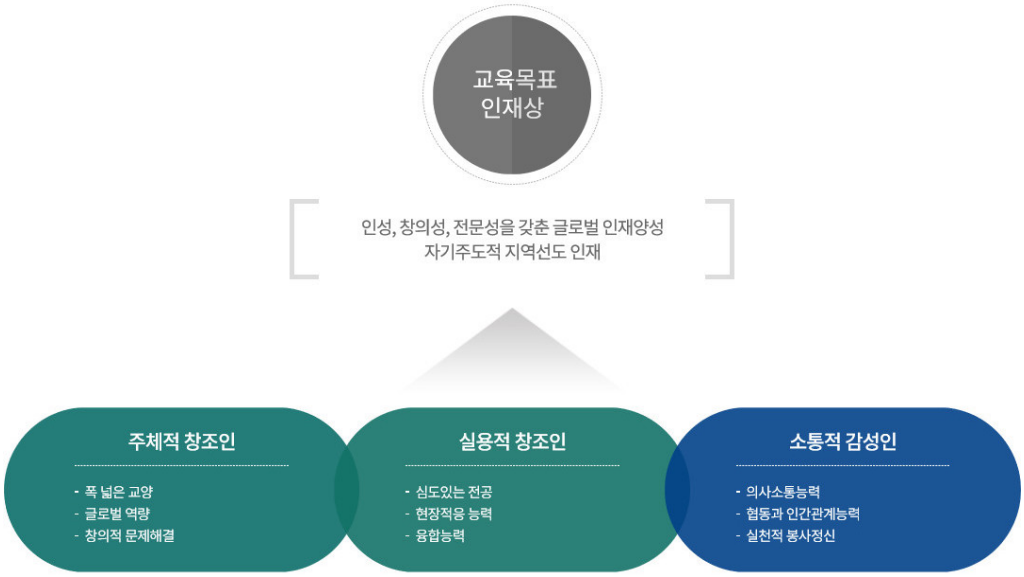
본 대학교는 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념아래 학술의 이론과 그 응용방법에 대한 교육·연구활동을 통해 전인적 인격을 완성하고, 정보화·지방화·세계화시대에 요구되는 자질을 갖추게 하여 지역사회를 선도하고, 국가와 인류사회에 이바지할 인재를 양성함을 교육목적으로 한다.

## □ 교육목표

성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 현대사회의 각 분야를 이끌어 갈 전인적 인격과 창조적 지성 및 전문성을 갖춘 글로벌 인재를 양성하며, 나가아 지역사회, 국가 및 인류의 번영에 기여한다.

## □ 인재상

- 인성, 창의성, 전문성을 갖춘 글로컬 인재 양성
- 성실·진리·자유·창조의 이념 아래 탄탄한 기초교육의 제공을 통해 빠르게 변화하는 사회의 근간이 되는 창의성 있고 기본에 충실한 민주시민 양성
- 자기 주도적 지역선도 인재 양성
- 봉사와 나눔을 통해 국가와 지역사회의 발전에 기여하는 성숙한 인격을 갖춘 공동체 시민 양성
- 전공분야의 지식과 기술을 습득하고, 습득한 지식을 창조적으로 발전시키고 활용하여 국각와 지역사회의 변화를 이끄는 실용적 지성을 갖춘 전문인 양성




< 창원대학교 교육목표 및 인재상 >

## □ 연혁

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1969 | 3 | 21 | 마산교육대학 개교 |
| 1978 | 3 | 1 | 마산초급대학으로 개편 |
| 1979 | 3 | 1 | 마산대학으로 승격<br>(경영학과, 무역학과, 회계학과, 행정학과, 미술학과, 음악과 입학정원 400명)<br>학생생활연구소 설립(법정) |
| | 3 | 9 | 초대 손병규 학장 취임 |
| | 9 | 29 | 국어국문학과, 법학과, 가정학과 증설 인가(9개학과 입학정원 480명) |
| 1980 | 9 | 10 | 예비역 장교후보생 교육과정(R.O.T.C) 승인 |
| | 10 | 2 | 영어영문학과, 사학과 증설인가(11개학과 모집인원 730명, 졸업정원 560명) |
| 1981 | 10 | 20 | 독어독문학과, 교육학과, 경제학과, 불어불문학과, 수학과 증설인가<br>(16개학과 모집인원 871명, 졸업정원 670명) |
| 1983 | 1 | 30 | 마산대학 가포캠퍼스에서 창원캠퍼스로 이전 |
| | 3 | 9 | 제2대 노계현 학장 취임 |
| | 5 | 1 | 통일문제연구소 설립(비법정) |
| | 9 | 1 | 산업경영연구소 설립(비법정) |
| | 9 | 8 | 물리학과 증설 인가(17개학과 모집인원 871명, 졸업정원 670명) |
| | 10 | 10 | 전자계산연구소 설립(비법정) |
| 1984 | 3 | 7 | 한국방송통신대학 협력학교로 지정 |
| | 4 | 1 | 어학연구소 설립(비법정) |
| | 10 | 5 | 전자계산학과, 기계공학과, 전자공학과 증설 인가<br>(20개학과 모집인원 977명, 졸업정원 820명) |
| 1985 | 3 | 1 | 창원대학으로 교명 변경<br>통일문제연구소를 사회과학연구소로 개편(비법정) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 4 | 2 | 전자계산연구소를 전자계산소로 부속시설 개편 |
| | 11 | 5 | 전자공학과 증설인가(21개학과 모집인원 971명, 졸업정원 860명) |
| 1986 | 9 | 22 | 산업기술연구소 설립(비법정) |
| | 11 | 6 | 화학과, 재료공학과 증설 인가(23개학과 모집인원 964명, 졸업정원 920명) |
| 1987 | 3 | 1 | 전자계산소 승격(법정) |
| | 3 | 9 | 제3대 박동화 학장 취임 |
| | 10 | 23 | 가정학과를 의류학과, 식품영양학과로 분리 신설<br>생물학과, 산업공학과, 제어계측공학과, 환경공학과, 산업디자인학과, 체육학과증설인가 (30개학과 입학정원 1,170명) |
| | 11 | 9 | 대학원 석사과정 국문학과, 영문학과, 무역학과, 기계공학과 설치인가(4개학과 48명) |
| 1988 | 10 | 29 | 정밀기계공학과, 공업화학과 증설인가(32개학과 입학정원 1,210명) |
| 1989 | 2 | 18 | 제7회 전기 학위수여 718명(학사 718명) |
| | 3 | 1 | 6개학부 신설(인문학부, 법정학부, 경상학부, 이학부, 공학부, 예술학부)<br>대학원 석사과정 교육학과, 법학과, 경영학과 증설인가(7개학과 84명) |
| | 3 | 10 | 노사문제연구소 설립(법정)<br>통일문제연구소 승격(법정) |
| | 8 | 12 | 제7회 후기 학위수여 9명(학사 9명) |
| | 9 | 21 | 기초과학연구소 설립(비법정) |
| | 10 | 28 | 통계학과 증설인가(33개학과 입학정원 1,250명) |
| 1990 | 2 | 17 | 제 8회 전기 학위수여 681명(학사 677명, 석사 4명) |
| | 3 | 1 | 산업기술연구소 승격(법정)<br>대학원 석사과정 수학과 증설인가(8개학과 96명) |
| | 8 | 10 | 제 8회 후기 학위수여 13명(학사 11명, 석사 2명) |
| | 10 | 16 | 미생물학과 증설인가(34개학과 입학정원 1,290명) |
| | 11 | 8 | 대학원 석사과정 물리학과, 전기공학과, 재료공학과 증설인가 (11개학과 129명) |
| 1991 | 2 | 22 | 제 9회 전기 학위수여 762명(학사 747명, 석사 15명) |
| | 3 | 1 | 종합대학교 승격 |
| | 4 | 2 | 초대 박남규 총장 취임 |
| | 8 | 9 | 제 9회 후기 학위수여 25명(학사 17명, 석사 8명) |
| | 10 | 22 | 일어일문학과 증설인가(35개학과 입학정원 1,320명) |
| | 11 | 1 | 지역교육연구소, 환경문제연구소 설립(비법정) |
| | 11 | 15 | 대학원 박사과정 설치인가(기계공학과, 경영학과 1개학과 정원 18명)<br>대학원 석사과정 전자계산학과,화학과,행정학과 증설인가(14개학과 석사과정153명)<br>경영·행정대학원 설치인가(경영학과,행정학과,무역학과,지역경제학과 정원45명) |
| 1992 | 2 | 21 | 제10회 전기 학위수여 957명(학사 948명, 석사 9명) |
| | 3 | 1 | 기초과학연구소 승격(법정) |
| | 7 | 28 | 대학원 박사과정 국어국문학과 증설인가(3개학과 정원 27명)<br>대학원 석사과정 전자공, 생물, 제어계측공학과 증설인가(17개학과 정원 183명)<br>경영·행정대학원 사법행정학과, 회계학과 증설인가(6개학과정원 75명)<br>산업대학원 설치인가(산업기계공학과,전기전자제어공학과,재료공학과 정원45명) |
| | 7 | 31 | 예술대학 분리·신설인가(음악과, 미술학과, 산업디자인학과 입학정원 100명) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 토목공학과 증설, 기계계열 증원인가(36개학과 정원 1,380명) |
| | 8 | 21 | 제10회 후기 학위수여 35명(학사 27명, 석사 8명) |
| | 9 | 1 | 학군단 본단 승격(제165 학생군사교육단) |
| | 10 | 26 | 대학원 석사과정“자연계 학·연 협동연구과정”신설인가 (기계공학과, 재료공학과 정원 8명) |
| 1993 | 2 | 19 | 제11회 전기 학위수여 1,107명(학사 1,062명, 석사 45명) |
| | 8 | 20 | 제11회 후기 학위수여 34명(학사 29명, 석사 5명) |
| | 9 | 3 | 국제관계학과, 철학과(야), 중국학과(야), 세무학과(야), 금융보험학과(야) 증설, 전기공학과 증원인가(41개학과 정원1,580명) |
| | 9 | 4 | 대학원석사과정 환경공학과, 식품영양학과, 산업공학과 증설인가(20개학과 정원 228명) |
| | 9 | 6 | 교육대학원 설치인가(교육학과 : 국어, 외국어, 수학, 과학교육 전공 정원65명) |
| | 10 | 26 | 대학원 석사과정 한국기계연구원 학·연협동과정 신설(기계공학과,재료공학과 정원 8명) |
| 1994 | 2 | 18 | 제12회 전기 학위수여 995명(학사 961명, 석사 34명) |
| | 3 | 31 | 평생교육원 개원(보육교사 양성과정 정원 200명, 보수교육과 정원 250명) |
| | | | 어학연구소를 시청각교육원으로 개편 |
| | 4 | 1 | 지역교육연구소를 인문과학연구소로 개편(비법정) |
| | 8 | 10 | 국책대학 선정 |
| | 8 | 19 | 제12회 후기 학위수여 53명(학사 34명, 석사 19명) |
| | 9 | 5 | 무용학과,지방자치학과(야),복지사회학과(야),무역학과(야) 증설인가(45개학과정원 1,700명) |
| | 10 | 21 | 공학계열 증원(45개학과 정원 1,740명) |
| | | | 대학원 석사과정 공업화학과 증설인가(21개학과 정원 248명) |
| | | | 대학원 박사과정 한국기계연구원 학·연 협동과정 신설인가(기계공학과, 재료공학과 정원 4명) |
| | | | 교육대학원 증원(교육심리 및 방법, 역사, 음악, 미술교육전공) 및 외국어전공을 영어, 독어, 불어교육으로 분리인가(10개 전공 정원 100명) |
| | | | 경영·행정대학원 증원(6개학과 정원 85명) |
| | | | 경영·행정대학원 지역경제학과를 경제학과로 명칭 변경 |
| | | | 산업대학원 산업디자인학과 증설인가(6개학과 정원 125명) |
| | | | 산업대학원 석사과정 산업기계공학과를 산업공학과와 산업기계공학과로 분리 신설인가 (7개학과 정원 125명) |
| 1995 | 2 | 17 | 제13회 전기 학위수여 1,085명(학사 1,041명, 석사 44명) |
| | 3 | 1 | 노사문제연구소와 산업경영연구소를 통합, 산업경제연구소로 개편(법정) |
| | | | 사회과학연구소 승격(법정) |
| | 4 | 2 | 제2대 이수오 총장 취임 |
| | 8 | 18 | 제13회 후기 학위수여 65명(학사 36명, 석사 29명) |
| | 10 | 4 | 사회과학대학을 사회과학대학과 경상대학으로 분리 신설인가 |
| | | | 건축공학과 증설(46개학과), 정밀기계공학과를 기계설계공학과로 명칭 변경 인가 |
| | | | 복지사회학과를 사회학과로, 전기, 전자, 제어계측공학과를 전기전자제어공학과로 변경인가 |
| | 10 | 18 | 대학원 석사과정 사회과, 의류학과, 경제학과, 회계학과 증설인가 (23개학과 정원 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 301명) |
| | | | 대학원석사과정 전기, 전자, 제어계측공학과를 전기전자제어공학과로 변경인가 |
| | | | 대학원 박사과정 증원 및 전지전자제어공학과, 수학과, 화학과, 증설인가 (7개학과 정원 61명) |
| | | | 경영행정대학원 증원(6개학과 입학정원 110명) |
| | | | 산업대학원 증원(6개학과 입학정원 180명) |
| 1996 | 2 | 16 | 제14회 전기 학위수여 1,180명(학사 1,094명, 석사 86명) |
| | 2 | 26 | 봉림고시원 설립(비법정) |
| | 2 | 27 | 출판부 설립 (비법정) |
| | | | 시청각교육원을 어학교육원으로 개편 |
| | 3 | 8 | 체육과학연구소 설립 (비법정) |
| | 3 | 28 | 디자인연구소 설립(비법정) |
| | 6 | 21 | 중등교원연수원 설립인가(법정) |
| | 8 | 23 | 제14회 후기 학위수여 97명(학사 51명, 석사 46명) |
| | 9 | 20 | 정보통신연구소 설립 (비법정) |
| | 10 | 24 | 아동가족학과, 세라믹공학과 증설, 국제관계학과, 음악과 증원 및, 식품영양학과 정원 조정 인가(48개학과 1개학군 입학정원1,910명) |
| | 10 | 30 | 교육대학원 증원, 3개전공(일반사회, 가정교육, 상담심리) 증설인가 (13개 전공 입학정원 140명) |
| | 11 | 2 | 대학원석사과정증원 및 미생물학과, 기계설계공학과, 음악과 증설인가 (26개학과 입학정원 224명) |
| | | | 대학원 박사과정 교육학과 증설 및 정원조정 인가(7개학과 입학정원 53명) |
| | | | 경영·행정대학원이 행정대학원과 경영대학원으로 분리 신설인가 |
| | | | 산업대학원 토목공학과 증설인가(8개학과 입학정원 104명) |
| 1997 | 1 | 18 | 창원대학교 발전후원회 결성 |
| | 2 | 21 | 제15회 전기 학위수여 1,178명(학사 1,089명, 석사 85명, 박사 4명) |
| | 4 | 7 | 교육매체제작소 설립 (비법정) |
| | 4 | 11 | 창원시와 상호협력 협약 조인 |
| | 5 | 27 | 국제 교류센타 설립(비법정) |
| | | | 생활과학연구소 설립(비법정) |
| | | | 유전공학연구소 설립(비법정) |
| | | | 벤처기업연구소 설립(비법정) |
| | | | 생산기술연구원지역센타 설립(비법정) |
| | 6 | 30 | 공동실험실습관 설립(비법정) |
| | | | 대외협력사업단 설립 (비법정) |
| | 8 | 14 | 여학생기숙사(진리관) 준공 개관 |
| | 8 | 22 | 제15회 후기 학위수여 115명(학사 48명, 석사 65명, 박사 2명) |
| | 10 | 25 | 행정대학원 국제협력과 증설인가(3개학과 입학정원38명) |
| | | | 경영대학원 세무·금융보험학과증설인가 (3개학과 입학정원 38명) |
| | | | 대학원 석사과정 생물학과, 미생물학과를 생물·미생물학과로 통합 인가 |
| | | | 대학원 석사과정 체육학과 증설인가(26학과 입학정원 238명) |
| | | | 대학원 박사과정 기계설계공학과, 생물·미생물학과 증설인가 (9개학과 입학정원 |

61명)
대학원 석·박사과정 한국전기연구소 학·연 협동과정 전기전자제어공학과, 재료공학과 증설인가(석사:4개학과 입학정원 6명, 박사:4개학과 4명)
교육대학원 2개 전공(특수교육, 전자계산교육) 증설인가(1개학과 20개 전공 입학정원 112명)

11 5 교육학과를 특수교육과로 개편인가
언론정보학과, 생화학과, 정보통신학과 증설인가(51개 학과 입학정원 2,010명)

11 6 전국대학종합평가 우수대학교로 선정

11 16 산학협동교육연구관 준공

1998 2 20 제16회 전기 학위수여 1,248명(학사 1,137명, 석사 107명, 박사 4명)

3 20 전자계산소 신축 개관

5 27 공작기계기술연구센터 설립(비법정)

8 21 제16회 후기 학위수여 198명(학사 66명, 석사 132명)

10 12 산·학·연 공동기술개발 대통령표창 수상

11 4 제2학생회관(사림관) 준공

11 13 대학원 석사과정 토목공학과 신설

11 18 해군사관학교와 학술교류 협정 체결

12 28 제2이학관 증축 완공

12 30 16만 4천 평 부지 관리전환

1999 1 27 대학원 수학과를 수학통계학과로 명칭 변경
대학원 환경공학과와 공업화학과를 환경·공업화학과로 통합
대학원 박사과정 물리학과, 전자계산학과, 식품영양학과, 재료공학과, 산업공학과, 환경·공업화학과 신설

2 19 제17회 전기 학위수여 1,445명(학사 1,306명, 석사 135명, 박사 4명)

2 27 창업보육센터 설립

3 1 6개 대학(24개학과군) 입학정원 2,164명
대학원 석사과정 26개학과 입학정원 242명
대학원 박사과정 15개학과 입학정원 61명
대학원 학·연협동석사과정 3개학과 입학정원 6명
대학원 학·연협동박사과정 3개학과 입학정원 4명
교육대학원 1개학과 20개전공 입학정원 112명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 5개학과 입학정원 58명
산업대학원 8개학과 입학정원 111명

3 6 중소기업 창업보육센터 사업자로 선정

4 2 제3대 이수오 총장 취임
교육기관 고유모델 인트라넷 시스템(봉림사이버타운) 개발

4 28 교육개혁 우수대학 선정

6 15 창원대학교취업지도위원회 창립

7 8 정보화 시범 협력대학 선정

8 18 ISO 9001 인증 획득

8 20 제17회 후기 학위수여 268명(학사 101명, 석사 165명, 박사 2명)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 9 | 1 | 두뇌한국(BK) 21 지역대학분야<br>지식집약형기계산업(메카트로닉스)인력양성사업단 선정 |
| | 9 | 8 | 환경인터넷 대상 수상 |
| | 9 | 14 | 경남지방중소기업청과 상호협력 협약 조인 |
| | 11 | 2 | 노동대학원 설치인가(노사관계학과, 노동정책학과, 노동복지학과 석사과정 입학정원 20명) |
| | 11 | 3 | 대학원 석사과정 미술학과, 산업디자인학과 신설<br>대학원 박사과정 영어영문학과, 법학과, 공공행정학과 신설 |
| | 12 | 1 | 유전공학연구소 한국학술진흥재단 중점연구소 선정 |
| 2000 | 2 | 18 | 제18회 전기 학위수여 1,530명(학사 1,358명, 석사 168명, 박사 4명) |
| | 3 | 1 | 6개 대학(1개 학부 16개 학군 10개학과) 입학정원 2,153명<br>대학원 석사과정 28개학과 입학정원 221명<br>대학원 박사과정 18개학과 입학정원 74명<br>대학원 학·연협동석사과정 1개학과 입학정원 1명<br>대학원 학·연협동박사과정 1개학과 입학정원 1명<br>교육대학원 1개학과 23개전공 입학정원 142명<br>행정대학원 3개학과 입학정원 38명<br>경영대학원 5개학과 입학정원 58명<br>산업대학원 9개학과 입학정원 74명<br>노동대학원 3개학과 입학정원 20명<br>메카트로닉스공학군에서 메카트로닉스공학부로 변경 |
| | 3 | 14 | 두뇌한국(BK21)사업단 발족<br>창업보육센터 및 부속 생산공장 준공 |
| | 5 | 17 | 두뇌한국(BK)21사업 산학협동위원회 발족 |
| | 7 | 3 | 국가문화유산 종합정보시스템 구축 사업기관 선정 |
| | 7 | 24 | 일반대학원 박사과정 무역·회계학 신설 및 증원<br>일반대학원 석사과정 독어독문학과, 불어불문학과, 국제관계학과, 건축공학과 신설 및 증원<br>노동대학원 노동법무학과 신설 및 증원 |
| | 8 | 8 | 공업화학과를 화공시스템공학과로 명칭변경<br>무용학과 자연과학대학에서 예술대학으로 소속변경<br>경영대학원 테크노 MBA학과, 사이버무역학과, 금융정보학과 신설 및 증원 |
| | 8 | 18 | 제18회 후기 학위수여 351명(학사 151명, 석사 192명, 박사 8명) |
| | 9 | 1 | 기초과학연구소 한국학술진흥재단 중점연구소 지정 |
| 2001 | 2 | 16 | 제19회 전기 학위수여 1,702명(학사 1,481명, 석사 209명, 박사 12명) |
| | 3 | 1 | 6개대학(1개학부 16개학군 10개학과) 입학정원 2,090명<br>대학원 석사과정 32개학과 입학정원 273명<br>대학원 박사과정 19개학과 입학정원 80명<br>교육대학원 1개학과 23개전공 입학정원 142명<br>행정대학원 3개학과 입학정원 38명<br>경영대학원 9개학과 입학정원 73명<br>산업·정보대학원 9개학과 입학정원 111명 |

노동대학원 4개학과 입학정원 25명
정보통신부 IT분야 장비지원사업 선정

7 26 문예정보학과 증설인가(52개학과 입학정원 30명)
컴퓨터·정보통신공학군을 컴퓨터·정보통신공학부로 변경 및 증원(입학정원 100명)
메카트로닉스공학부 전공세분화 (공통메카트로닉스공학전공,기계공학전공,기계설계공학전공,전기공학전공, 전자공학전공, 제어자동화시스템공학전공)
지방자치학과(야간)를 행정학과(야간)로 명칭변경
산업대학원을 산업·정보대학원으로 명칭 변경

7 30 경남 중·동부 지역 4개대학 공동발전협약 체결

8 7 대학원 증원(석사 4명, 박사 2명)
대학원 학과간 협동과정 신설(생명공학과정 7명, 신소재재료과정 5명)

8 17 제19회 후기 학위수여 413명(학사 197명, 석사 211명, 박사 5명)

9 1 대학조직 개편
· 본부조직 : 4과 축소
- 처·실·국 : 2처 1실 1국→3처 1국(기획연구실→기획연구처)
- 과·담당관 : 11과→9과(전면 개편)
- 도서관 : 3과→1과(학술정보과)
· 행정실 : 2실 축소
- 단과대학 : 6실→4실
※인문·예술대학 행정실 통합, 사회·경상대학 행정실 통합
- 대학원 : 1실→1실(현행유지)
· 부속기관 : 8개 축소
- 22개 기관→14개 기관
· 연구소 : 7개 축소
- 18개 연구소→2개 연구원, 9개 연구소
환경부 경남지역환경기술개발센터 유치

9 8 특수교육과 증원(53개학과 입학정원 40명)
교육대학원 전공증설 및 증원(1개학과 25개전공 입학정원 162명)

11 13 대학원 전기전자제어공학과를 전기공학과, 전자공학과, 제어계측공학과로 분리
대학원 전자계산학과를 컴퓨터공학과로 명칭 변경

2002 2 25 제20회 전기 학위수여 1,689명(학사 1,478명, 석사 196명, 박사 15명)

3 1 6개대학(2개학부 15개학군 11개학과) 입학정원 2,170명
대학원 석사과정 34개학과 입학정원 277명
대학원 박사과정 21개학과 입학정원 82명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 9개학과 입학정원 111명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명

5 18 산업경제연구소를 경영경제연구소로 개편

8 16 제20회 후기 학위수여 429명(학사 199명, 석사 223명, 박사 7명)

11 1 특수교육과를 특수·유아교육학부로 변경(특수교육전공,유아교육전공<신설>)
건설공학군을 토목공학과와 건축학부로 분리(건축학전공<5년제 신설>, 건축공학전공<4년제>)
모집단위 정원조정
· 메카트로닉스공학부 입학정원 감축(50명)
· 컴퓨터·정보통신공학부 20명 및 생물학과, 보건·생화학과, 산업시스템공학과 입학정원 각 10명 증원
11 12 대학원 박사과정 공공행정학과를 행정학과로 명칭 변경
12 27 중국 청도과기대학교와 학술교류협정 체결
2003 2 14 제21회 전기 학위수여 1,845명(학사 1,603명, 석사 224명, 박사 18명)
3 1 6개대학(4개학부 13개학군 11개학과) 입학정원 2,170명
대학원 석사과정 38개학과 입학정원 277명
대학원 박사과정 23개학과 입학정원 87명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 14개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명
3 3 대학원 석사과정 금융정보, 정보통신, 특수교육, 철학과 신설
대학원 박사과정 건설공학, 체육학과 신설
대학원 석·박사 학과간 협동과정 생명정보학과정 신설
4 25 제4대 김현태 총장 취임
7 22 지방대학 육성사업 재정지원 대상대학 선정
8 14 제20회 후기 학위수여 472명(학사 429명 석사 31명, 박사 12명)
12 1 창원대학교 산학협력단 발족
12 19 (주)자동차환경시험센터 환경부 자동차인증시험기관 지정 협약 체결
12 31 공학교육 12개 프로그램(기계공학, 기계설계공학, 전기공학, 전자공학, 제어자동화시스템공학, 금속재료공학, 산업시스템공학, 환경공학,토목공학, 세라믹공학, 컴퓨터공학, 정보통신공학) 공학교육인증 획득
2004 2 20 제22회 전기 학위수여 1,903명(학사 1,629명, 석사 248명, 박사 26명)
3 1 6개대학(3개학부 13개학군 12개학과) 입학정원 2,170명
대학원 석사과정 39개학과 입학정원 277명
대학원 박사과정 23개학과 입학정원 87명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 14개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명
대학조직 개편
· 본부조직
- 처·실·국 : 3처 1국→3처 1국(기획연구처→기획협력처)
- 과 : 9과→9과(과명칭 변경 5, 폐지과 2, 신설과 2)

| 변경전 | 변경후 |
|---|---|
| 교무지원과 | 교무과(과명칭변경) |
| 교육관리과 | 교육관리과(변동없음) |
| 학생지원과 | 학생과(과명칭변경) |
| 학생복지과 | (폐 과) |
| | 취업장학과(신설) |
| 기획조정과 | 기획평가과(과명칭변경) |
| 연구지원과 | (폐 과) |
| | 대외협력과(신 설) |
| 총무과 | 총무과(변동없음) |
| 재정지원과 | 재정과(과명칭변경) |
| 시설지원과 | 시설과(과명칭변경) |

· 대학원 조직

- 대학원행정실 : 폐지

· 부속기관 조직

- 벤처기업교육연구원 폐지→창업보육센터 존치
- 산학협력단 법인신설

* BK사업단, 창업보육센터, 산업기술연구원, 공작기계기술연구센터, 메카트로닉스연구원은 산학협력단에서 통합관리운영함

3 2 대학원 석사과정 환경·화공시스템공학과를 환경공학과와 화공시스템공학과로 분리

6 16 NURI(지방대학혁신역량강화)사업 5개사업단 14개학과 선정

7 19 산학협력중심대학 선정
- 동남권 부품소재 산학협력혁신사업(기계, 자동차, 조선)

8 2 지역혁신특성화(RIS)시범사업 선정
- 기계자동화 및 자동차 부품 혁신사업/차세대 메카트로닉스부품소재기술포럼

8 5 학술진흥재단 주관 대학부설연구소 중점연구소지원사업에 산업기술연구원 선정

8 11 지역연구개발클러스터구축사업 선정(산업자원부)

8 20 제22회 후기 학위수여 524명(학사 244명, 석사 266명, 박사 14명)

8 26 경남보육정보센터 개소

11 8 종합교육관 건립 기공식

11 25 마산문화방송(주) 산학협력 협약 체결

12 9 메카트로닉스공학부 두뇌한국(BK)21사업 전국 1위 선정

2005 2 20 제23회 전기 학위수여 1,708명(학사 1,476명, 석사 209명, 박사 23명)

3 1 6개대학(4개학부 8개학군 18개학과) 입학정원 2,110명
대학원 석사과정 39개학과 입학정원 277명
대학원 박사과정 24개학과 입학정원 87명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 14개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명

5 7 농협중앙회 비씨카드(주)와 창원대학교 사랑카드 제휴 계약 체결

6 3 산업자원부지원 2005년도 지역혁신특성화(RIS)사업 창녕 양파장류산업의 지역

혁선클러스터 사업 선정
7 1 NURI 경남바이오비젼생물산업인력양성사업팀 선정(교육인적자원부)
8 12 NURI 1차 연차평가 메카노21인력양성사업단 최우수 사업단 선정
8 19 제23회 후기 학위수여 579명(학사 260명, 석사 301명, 박사 18명)
10 5 제2회 대한민국 지역혁신박람회 대학부문 대통령상 수상
10 6 2005 전국대학평가 평판도 부문 행정학과 전국 5위·지방 1위
10 10 NURI 제조IT 혁신인력양성사업단 선정(교육인적자원부)
11 9 지역연구개발 클러스터 사업단 개소식
11 10 대학조직 개편

· 본부조직
- 처·실·국 : 3처 1국 → 3처 1국 1단(산학협력단 본부조직으로 개편)
- 과 : 9과 → 7과(과명칭 변경 : 3, 폐지과 2)
※ 산학협력단 행정실 개편:산학협력지원실→연구지원실,산학협력지원실

| 변경전 | 변경후 |
|---|---|
| 교무과 | 교무입학과(과명칭변경) |
| 교육관리과 | 학사관리과(과명칭변경) |
| 학생과 | 학생과(변동없음) |
| 취업장학과 | (폐 과) |
| 기획평가과 | 기획평가과(변동없음) |
| 대외협력과 | (폐 과) |
| 총무과 | 총무과(변동없음) |
| 재정과 | 경리과(과명칭변경) |
| 시설과 | 시설과(변동없음) |

· 부속기관 조직
- 14개 기관 → 15개 기관
- 종합인력개발원 신설
※ 취업지원정보센터, 여성커리어개발센터 및 행정실이 독립적으로 운영

11 11 과학영재교육원 과학기술부 지원기관 선정
2006 2 11 교육인적자원부 평가 “양성평등 우수 대학”선정
2 14 함양군 관학협정 조인
2 17 제24회 전기 학위수여 1,750명 (학사 1,502명, 석사 225명, 박사23 명)
2 20 NEXT 3개사업 선정
2 24 노동부 주관 2006년 취업지원 강화사업 우수대학 선정
3 2 6개대학(4개학부 8개학군 18개학과) 입학정원 1,898명
대학원 석사과정 39개학과 입학정원 298명
- 대학원 석사과정 중국학과 신설
대학원 박사과정 24개학과 입학정원 97명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 15개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명

3 7 영어전용 기숙사 “English Zone” 개소
4 26 교육부 2단계 BK21사업 5개사업단(팀) 선정
4 27 러시아 국립사회대학과 학술교류협정 체결
7 10 대학선도 연구소 TLO 지원사업 선정(교육인적자원부)
7 24 NURI 2차 연차평가 지역맞춤형 수자원재해관리 인력양성사업단 최우수 사업단 선정
NURI 사업 추가선정(유비쿼터스지능협홈전문인력양성사업)
8 18 제24회 후기 학위수여 548명(학사 295명, 석사 234명, 박사 19명)
9 1 창원시와 창원발전연구센터 운영협약 체결
9 28 2006년도 RIC성과활용사업 지원대상 선정(산업자원부)
2007 2 12 NEXT 1개 사업 선정(전기응용시스템전공 트랙)
2 16 제25회 전기 학위수여 1,770명 (학사 1,442명, 석사 288명, 박사40명)
2 28 창원발전연구센터 연구시설 운영
3 2 6개대학(4개학부 8개학군 19개학과) 입학정원 1,893명
대학원 석사과정 1개학부 37개학과 입학정원 298명
- 대학원 석사과정 세무학과, 보건의과학과 신설
대학원 박사과정 1개학부 20개학과 입학정원 97명
- 대학원 박사과정 건설공학과를 토목공학과와 건축공학과로 분리 및 메카트로닉스공학부 신설
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 15개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명
3 28 교육인적자원부 주관 2006년 혁신평가 A등급
경상남도건강가정지원센터 및 경상남도결혼이민자가족지원센터 위·수탁 체결
4 9 경상남도 건강가정지원센터 위·수탁 협약 체결
5 29 제5대 박성호 총장 취임
한국전기안전공사 경남지역본부간의 협정 체결
8 17 제25회 후기 학위수여 658명 (학사 335명, 석사 297명, 박사26명)
10 1 2007년 행정조직 개편
- 총장직할 3원 부속기관화 및 위상 강화(종합인력개발원,국제교류원,대학발전협력원)
- 대학원 행정실 신설
- 국제교류원내 한국어학당 운영
- 공학교육원을 공학교육혁신센터로 명칭 변경 및 위상 강화
10 6 메카트로닉스공학부 조선공학전공 신설 인가(54개학과 입학정원 20명)
10 8 산업·정보대학원 산업기계공학과 조선공학전공 신설 인가
12 27 국가교정기관(KOLAS) 인정분야 확대 획득(산업자원부)
2008 1 1 지역대학 지식재산권 창출지원사업 선정
2 4 NEXT(대학 IT전공역량강화) 사업선정(정보통신연구진흥원)
- 조선 IT분야(컴퓨터공학전공)

2 16 제26회 전기 학위수여 1,704명 (학사 1,429명, 석사 239명, 박사36명)
제26회 전기 최고경영자과정 수료 106명
(최고경영자과정 57명, CEO과정 26명, 최고지도자과정 23명)
3 2 6개대학(8개학군 4개학부(12개전공) 39개학과) 입학정원 1,887명
대학원 석사과정 1개학부 44개학과 입학정원 298명
- 대학원 석사과정 유아교육, 무용학과 신설 및 무역학과를 국제무역학과로 명칭 변경
대학원 박사과정 1개학부 28개학과 입학정원 97명
- 대학원 박사과정 의류학과, 사학과 신설 및 환경·화공시스템공학과를 환경공학과와 화공시스템공학과로 분리
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 73명
산업·정보대학원 10개학과 16개전공 입학정원 141명
노동대학원 4개학과 입학정원 25명
3 3 2008년도 통방융합전공과정 지원사업 선정(정보통신연구진흥원)
- 정보통신공학과, 신문방송학과
6 3 중소기업 직업훈련 컨소시엄 신규 운영기관 선정(노동부,한국산업인력공단)
6 9 국제생물올림피아드 개최지 우선 협약 대상기관 최종선정
6 23 지역연고산업진흥사업(RIS) 2단계 창녕양파바이오특화사업선정(지식경제부)
8 12 창원대,경상남도,창원시 간의 국제생물올림피아드 2010 협약체결
8 13 NURI4차 연차평가 지능형홈건축사업단 우수사업단 선정
메카트로닉스공학부 조선공학전공에서 조선공학과로 모집단위 분리 인가
8 14 제26회 후기 학위수여 649명 (학사 353명, 석사 275명, 박사 21명)
8 22 일반대학원 학과간 협동과정 IT·조선공학과정 석사과정 신설 인가
8 26 2008년 우수인력양성대학 교육역량강화사업 지원 대학 선정
9 22 경상남도결혼이민자가족지원센터를 경상남도다문화가족지원센터로 명칭 변경
2009 2 10 국가경쟁력 제고를 위한 연구개발 및 인력양성 협력사업 양해각서 체결
(창원대학교, KAIST, 경상남도, 창원시)
2 20 제27회 전기 학위수여 1,607명 (학사 1,328명, 석사 245명, 박사 34명)
제27회 전기 최고경영자과정 수료
3 2 6개대학(8개학군 4개학부(11개전공) 40개학과) 입학정원 1,887명
자율전공학부(인문사회계열 30명, 자연계열 37명)
대학원 석사과정 1개학부 44개학과 입학정원 244명
대학원 박사과정 1개학부 30개학과 입학정원 120명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 38명
경영대학원 8개학과 입학정원 90명
산업·정보대학원 10개학과 15개전공 입학정원 126명
노동대학원 1개학과 4개전공 입학정원 23명
3 30 경상남도지방공무원교육원 교육운영 분야 수탁기관 선정(경상남도)
4 21 2009년 대학 교육역량강화사업 지원 대학 선정

7 01 연구개발 및 인력양성 협력사업 협약체결
광역경제권 선도산업 인재양성 대학 지원사업 선정(교육과학기술부)
7 30 간호학과 신설(정원 30명)
9 02 창원대학교 종합교육관 준공
2010 2 20 제28회 전기 학위수여 1,552명 (학사 1,297명, 석사 223명, 박사 32명)
제28회 전기 최고경영자과정 수료142명
(최고경영자과정73명, CEO과정37명, 최고지도자과정32명)
3 1 2010년 대학 교육역량강화사업 지원 대학 선정
3 2 6개대학(8개학군 4개학부(9개전공) 44개학과) 입학정원 1,887명
자율전공학부(인문사회계열 37)
대학원 석사과정 4개계열 40개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원 255명
대학원 박사과정 4개계열 26개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원130명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 162명
행정대학원 3개학과 입학정원 33명
경영대학원 8개학과 입학정원 90명
산업·정보대학원 11개학과 17개전공 입학정원 76명
노동대학원 1개학과 4개전공 입학정원 18명
사회복지대학원 1개학과 2개전공, 입학정원 30명
그린에너지대학원 4개 전공 입학정원 40명
5 4 대학조직 개편
· 본부조직
- 처·국·단 : 3처 1국 1단
- 과 : 7과 → 9과(신설 및 과명칭 변경 : 2개과 신설, 1개과 명칭 변경)
※ 학생처 : 학생과, 입학관리본부-입학관리과 신설
※ 산학협력단 행정실 개편:산학협력단→산학연구과

| 변경전 | 변경후 |
|---|---|
| 교무입학과 | 교무과(과명칭변경) |
| 학사관리과 | 학사관리과(변동없음) |
| 학생과 | 학생과(변동없음) |
| | 입학관리과(신설) |
| 기획평가과 | 기획평가과(변동없음) |
| 총무과 | 총무과(변동없음) |
| 경리과 | 재정과(과명칭변경) |
| 시설과 | 시설과(변동없음) |
| | 산학연구과(신설) |

·단과대학 : 6개 단과대학
·대학원 : 8개 대학원(특수대학원 포함)
· 부속시설 조직
- 교육기본시설 : 도서관(1개과 학술정보과)
- 지원시설 : 16개
- 연구시설 : 2개 ,연구시설(10개 연구소)
7 5 2009년 교육역량강화사업 성과 평가 컨설팅 결과 최우수 선정
2010년 교육역량강화사업 계획 컨설팅 결과 최우수 선정

7 11 제21회 국제생물올림피아드(International Biology Olympiad · IBO2010)개최 (59개국 참가)

9 1 기초교육원 신설

2011 2 18 제29회 전기 학위수여 1,557명 (학사 1,281명, 석사 238명, 박사 38명)
제28회 전기 최고경영자과정 수료식

3 1 보건대학원 신설(정원 25명)
6개대학(4개학부(9개전공) 44개학과) 입학정원 1,887명
자율전공학부(인문사회계열 37)
대학원 석사과정 4개계열 40개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원 255명
대학원 박사과정 4개계열 26개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원130명
교육대학원 1개학과 25개전공 입학정원 152명
행정대학원 3개학과 입학정원 33명
경영대학원 8개학과 입학정원 85명
산업·정보대학원 11개학과 17개전공 입학정원 76명
노동대학원 1개학과 4개전공 입학정원 18명
사회복지대학원 1개학과 2개전공, 입학정원 30명
그린에너지대학원 4개 전공 입학정원 30명
보건대학원 2개 전공 입학정원 25명

5 29 제6대 이찬규 총장 취임

8 12 대학조직 개편

· 본부조직
- 처·국·단 : 3처 1국 1단
- 과 : 9과 → 8과(1개과→ 2개실)
※ 산학협력단 개편:산학연구과→산학협력지원실, 연구지원실
※ 기획처 : 기획평가과 내 대외협력계 신설

| 변경전 | 변경후 |
|---|---|
| ○ 기획처<br>- 기획평가과<br>(기획, 평가)<br>ㄴ캠퍼스기획단 | ○ 기획처<br>- 기획평가과<br>(기획, 평가, 대외협력)<br>ㄴ캠퍼스기획단 |
| ○ 산학협력단<br>- 산학연구과<br>ㄴ산학협력팀<br>ㄴ연구지원팀<br>ㄴ지식재산권사업화팀 | ○ 산학협력단<br>- 산학협력지원실<br>ㄴ산학협력교육팀<br>ㄴ전략기획팀<br>- 연구지원실<br>ㄴ연구지원팀<br>ㄴ기술사업화팀 |

· 단과대학 : 6개 단과대학
· 대학원 : 8개 대학원(특수대학원 포함)
· 부속시설 조직
- 교육기본시설 : 도서관(1개과 학술정보과)
- 지원시설 : 16개
- 연구시설 : 2개 ,연구시설(10개 연구소)

9 2 2011년도 선도연구센터지원사업(ERC) 선정
2012 3 2 6개대학(4개학부(9개전공) 44개학과) 입학정원 1,887명
자율전공학부(인문사회계열 37)
대학원 석사과정 4개계열 41개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원 262명
대학원 박사과정 4개계열 26개학과, 1개학부 5개전공, 입학정원130명
교육대학원 1개학과 18개전공 입학정원 109명
행정대학원 3개학과 입학정원 43명
경영대학원 8개학과 입학정원 85명
산업·정보대학원 11개학과 17개전공 입학정원 83명
노동대학원 1개학과 4개전공 입학정원 18명
사회복지대학원 1개학과 2개전공, 입학정원 30명
그린에너지대학원 4개 전공 입학정원 25명
보건대학원 3개 전공 입학정원 45명
3 14 대학 선진화 방안 추진을 위한 교육과학기술부와의 양해각서 체결
3 28 산학협력 선도대학(LINC) 육성사업 선정
2012 4 2 공학교육혁신센터 지원사업 선정
4 18 2012년 대학 교육역량 강화사업 선정(5년 연속)
4 30 교육과학기술부 산업단지캠퍼스 조성사업 선정
5 9 한국방송통신대학교와의 협약 체결
7 16 창원대학교와 진해캠퍼스 조성을 위한 창원시와 MOU 체결
2013 2 15 전기 학위수여 1,564명(학사 1,292명, 석사 237명, 박사 35명)
3 1 대학원 조직개편
· 8개 특수대학원 → 6개 특수대학원
- 행정대학원과 노동대학원 통합 → 행정대학원
- 산업·정보대학원과 그린에너지대학원 통합 → 산업대학원
05 01 중소기업융합지원센터사업 선정
05 06 동남권 산학융합 연구마을사업 선정
06 01 렉처콘서트사업 선정
06 18 지역특성화산업육성사업 기업지원사업(인력양성사업) 선정
06 18 지역특성화산업육성사업 기업지원사업(생산기계분야) 선정
07 11 2013년 대학 교육역량 강화사업 선정(6년 연속)
07 12 창원시Ⅱ 어린이급식관리지원센터사업 선정
08 06 대학중심 평생학습 활성화사업 선정
08 06 교육기부인증기관 선정
08 16 후기 학위수여 775명(학사 486명, 석사 261명, 박사 28명)
08 21 BK21플러스사업(미래기반창의인재양성형) 선정
08 30 2013년 대학기관평가인증 획득
10 08 두산중공업 사내대학(기계공학과) 설립 협약 체결
11 01 BK21플러스사업(특화전문인재양성형) 선정
11 05 국립특수교육원과 협약 체결
11 20 교육역량강화사업 성과평가 최우수대학 선정

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 12 | 11 | 필리핀 마르코스대와 협약 체결 |
| 2014 | 02 | 14 | 전기 학위수여 1,456명(학사 1,173명, 석사 241명, 박사 42명) |
| 2014 | 04 | 14 | 통일부지정 통일교육센터 유치(통일교육위원 경남협의회장 이찬규총장위촉) |
| 2014 | 06 | 05 | 국제협력선도대학 육성지원사업 선정 |
| 2014 | 07 | 01 | 지방대학 특성화사업 선정(6개 사업단) |
| | 8 | 22 | 2014년도 후기 학위수여 832명(학사 533명, 석사 267명, 박사 32명) |
| 2015 | 01 | 01 | 경남경제교육센터 유치(기획재정부) |
| | 02 | 24 | 창원시 중견리더과정 위탁교육 협약체결 |
| | 02 | 27 | 2015년도 전기 학위수여 1,606명(학사 1,339명, 석사 228명, 박사 39명) |
| | 03 | 02 | 대학 학과 구조개혁(통합)<br>7개대학(4개학부(9개전공) 44개학과)→7개 대학(9개 학부, 36개 학과) |
| | 03 | 02 | 창업지원단 및 예술대학 부속 문화예술센터 신설 |
| 2015 | 5 | 29 | 제7대 최해범 총장 취임 |
| 2015 | 7 | 07 | 학부교육 선도대학 육성사업(ACE) 선정[4년간 총80억 국고지원] |
| 2015 | 8 | 21 | 제33회 후기 학위수여 824명(학부 525명, 석사 270명, 박사 29명) |
| 2015 | 10 | 20 | 중앙일보 대학평가 교육중심대학 부문 부산·경남권역 1위(종합순위 44위) |
| 2016 | 01 | 22 | 중기청 주관 전국 국공립대학교 및 경남지역유일 창업선도대학 선정<br>[3년간 최대54억 정부지원] |
| 2016 | 02 | 19 | 제34회 전기 학위수여 총 1,653명(학부 1,445명, 석사 174명, 박사 34명) |
| 2016 | 07 | 15 | 평생교육 단과대학 지원사업 선정 |
| 2016 | 08 | 17 | 대학 및 학과 개편<br>- 7개 대학, 9개 학부, 36개 학과 → 8개 대학, 9개 학부, 39개 학과<br>* 부속시설 개편<br>- 21개 지원시설 → 20개 지원시설<br>- 4개 대학(원) 지원시설 → 5개 대학(원) 지원시설 |
| 2016 | 08 | 19 | 제34회 후기 학위수여 총 757명(학부 505명, 석사 227명, 박사 25명) |
| 2017 | 02 | 17 | 제35회 전기 학위수여 총 2,127명 (학부 1,946명, 석사 153명, 박사 28명) |
| 2017 | 04 | 18 | 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)사업 선정 |
| 2017 | 8 | 18 | 제35회 후기 학위수여 총 695명 (학부 435명, 석사 227명, 박사 33명) |
| 2018 | 2 | 23 | 제36회 전기 학위수여 총 1,956명 (학부 1,750명, 석사 158명, 박사 48명) |
| 2018 | 3 | 1 | 국립대학육성사업 선정 |
| 2018 | 8 | 17 | 제36회 후기 학위수여 총 768명(학사 485명, 석사 242명, 박사 41명) |
| 2018 | 8 | 23 | 자율개선대학 최종 선정 |
| 2019 | 2 | 15 | 제37회 전기 학위수여 총 1,721명 (학부 1,450명, 석사 211명, 박사 60명) |
| 2019 | 3 | 1 | 대학혁신지원사업 선정 |
| 2019 | 4 | 10 | 산학협력선도대학(LINC+) 육성사업 2단계 선정 |
| 2019 | 8 | 16 | 제38회 후기 학위수여 총 707명(학사 416명, 석사 251명, 박사 40명) |
| 2019 | 10 | 25 | 제8대 이호영 총장 취임 |
| 2020 | 1 | 1 | 대학조직 개편<br>· 부총장 신설(교학부총장, 연구산학부총장)<br>· 본부조직<br>- 처·국·단 : 3처 1국 1단 → 3처 1국 3본부 1단<br>- 과·실 : 8과 2실 → 9과 2원 1실 |

| 변경전 | | 변경후 | |
|---|---|---|---|
| 교무처 | 교무과,학사지원과 | 교무처 | 교무과,학사지원과 |
| 학생처 | 학생과,입학관리본부 | 학생처 | 학생과 |
| 기획처 | 기획평가과 | 기획처 | 기획평가과,국책사업추진단,IR센터 |
| 사무국 | 총무과,재무과,시설과 | 사무국 | 총무과,재무과,시설과 |
| | | 교육혁신본부 | 창의융합교육원,인재개발원 |
| | | 입학본부 | 입학과 |
| | | R&D혁신본부 | R&D지원실,공동실험실습관,연구소 |
| 산학협력단 | 산학기획실,산학협력실 | 산학협력단 | 산학협력과 |

· 단과대학 : 8개 단과대학, 1개 학과

· 대학원 : 7개 대학원(특수대학원 포함)

· 부속시설 조직

- 교육기본시설 : 도서관(1개과 학술정보과)
- 총장직할지원시설 : 창업지원본부, 산학협력선도대학(LINC+)육성사업단
- 지원시설 : 12개
- 연구시설 : 11개

2020 2 6 조선업 생산기술 인력양성사업 선정

2020 2 21 제38회 전기 학위수여 총 1,697명 (학사1,457명, 석사173명, 박사 67명)

2020 4 28 스마트제조 고급인력 양성사업 선정

2020 5 28 산학협력 거점형 플랫폼(R&D) 운영기관 선정

2020 5 28 고교교육 기여대학 지원 사업 선정

## □ 역대 총(학)장

| 구 분 | 학 위 | 성 명 | 재임기간 |
|---|---|---|---|
| 마산교육대학 초대학장 | | 조용진 | 69. 3. 7 ~ 70.12.29 |
| 마산교육대학 제2대 학장 | | 송맹동 | 71. 1.25 ~ 75. 1.24 |
| 마산교육대학 제3대 학장 | | 송맹동 | 75. 1.25 ~ 78. 2.28 |
| 마산초급대학 초대학장 | | 송맹동 | 78. 3. 1 ~ 79. 2.28 |
| 마산대학 학장(직무대리) | | 이종호 | 79. 3. 1 ~ 79. 3. 8 |
| 마산대학 초대학장 | 경제학박사 | 손병규 | 79. 3. 9 ~ 83. 3. 8 |
| 마산대학 제2대 학장<br>창원대학 초대학장 | 법학박사 | 노계현 | 83. 3. 9 ~ 87. 3. 8 |
| 창원대학 제2대 학장 | 철학박사 | 박동화 | 87. 3. 9 ~ 91. 2.28 |
| 창원대학교 총장(직무대리) | 이학박사 | 김병덕 | 91. 3. 1 ~ 91. 4. 1 |
| 창원대학교 초대총장 | 법학박사 | 박남규 | 91. 4. 2 ~ 95. 4. 1 |
| 창원대학교 제2대 총장 | 이학박사 | 이수오 | 95. 4. 2 ~ 99. 4. 1 |
| 창원대학교 제3대 총장 | 이학박사 | 이수오 | 99. 4. 2 ~ 03. 4. 1 |
| 창원대학교 총장(직무대리) | 경영학박사 | 추교완 | 03. 4. 2 ~ 03. 4.24 |
| 창원대학교 제4대 총장 | 법학박사 | 김현태 | 03. 4.25 ~ 07. 4.24 |
| 창원대학교 총장(직무대리) | 경제학박사 | 최해범 | 07. 4.25 ~ 07. 5.28 |
| 창원대학교 제5대 총장 | 경제학박사 | 박성호 | 07. 5.29 ~ 11. 5.28 |
| 창원대학교 제6대 총장 | 공학박사 | 이찬규 | 11. 5.29 ~ 15. 5.28 |
| 창원대학교 총장(직무대리) | 경영학박사 | 김흥기 | 15. 1.15 ~ 15. 2.16 |
| 창원대학교 제7대 총장 | 경제학박사 | 최해범 | 15. 5.29 ~ 19. 5.28 |
| 창원대학교 총장(직무대리) | 이학박사 | 박희창 | 19. 5.29 ~ 19.10.24 |
| 창원대학교 제8대 총장 | 정치학박사 | 이호영 | 19.10.25 ~ 23.10.24 |

## □ 기구표


총 장
교무회의
교학부총장
대학평의원회
연구산학부총장
본 부
대 학
대 학 원
교 무 처
교무과
학사지원과
학 생 처
학생과
└보건진료실
└사회봉사센터
기 획 처
기획평가과
국책사업추진단
IR센터
사 무 국
총무과
└예비군연대
└대학기록관
재무과
시설과
교육혁신본부
창의융합교육원
인재개발원
입학본부
입학과
R&D혁신본부
R&D지원실
공동실험실습관
전 연구소(원)
산학협력단(법인)
산학협력과
인 문 대 학
사 회 과 학 대 학
경 영 대 학
자 연 과 학 대 학
공 과 대 학
메카트로닉스대학
예 술 대 학
미 래 융 합 대 학
문화테크노학과(인문사회계열)
일 반 대 학 원
교 육 대 학 원
행 정 대 학 원
경 영 대 학 원
산 업 대 학 원
사 회 복 지 대 학 원
보 건 대 학 원
부속시설 등
○교육기본시설
도서관
○총장직할지원시설
창업지원본부
산학협력선도대학(LINC+)육성사업단
○지원시설
정보전산원
박물관
학생생활관
보육교사교육원
대학언론사
국제교류교육원
봉림고시원
공동실험실습관
미디어센터
대학발전협력원
다문화진흥원
인권센터
○학생군사교육단
○연구시설
인문과학연구소
사회과학연구소
경영경제연구소
기초과학연구소
생활과학연구소
체육과학연구소
디자인연구소
메카트로닉스연구원
생명의과학연구원
산업기술연구원
자연과학대학 연성 및 생체물질 융합 과학연구소
○대학(원)지원시설
인문대학
└열린인문학센터
공과대학
└부속공장
예술대학
└문화예술센터
미래융합대학
└평생교육원
교육대학원
└중등교육연수원
기 타
(재)창원대학교학연장학회
(재)창원대학교일연학술진흥재단
(재)창원대학교장학회
(재)창원대학교상순장학회
(재)창원대학교송원장학회
(재)창원대학교우당장학회
(재)창원대학교무학장학회
(재)발전기금재단
생활협동조합
산학협동재단

# □ 보직자 명단

## ▸ 교무위원

| 소 속 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|
| 창원대학교 | 총장 | 이호영 |
| 창원대학교 | 교학부총장(교무처장) | 김경훈 |
| 창원대학교 | 연구산학부총장(산학협력단장) | 이재현 |
| 학생처 | 학생처장 | 이주형 |
| 기획처 | 기획처장 | 박경훈 |
| 대학원 | 대학원장 | 이수정 |
| 사무국 | 사무국장 | 최창익 |
| 인문대학 | 인문대학장 | 구산우 |
| 사회과학대학 | 사회과학대학장 | 정연식 |
| 경영대학 | 경영대학장 | 정정현 |
| 자연과학대학 | 자연과학대학장 | 권태인 |
| 공과대학 | 공과대학장 | 서규태 |
| 메카트로닉스대학 | 메카트로닉스대학장 | 조철우 |
| 예술대학 | 예술대학장 | 김동순 |
| 미래융합대학 | 미래융합대학장 | 전외술 |
| 도서관 | 도서관장 | 정성환 |
| 정보전산원 | 정보전산원장 | 박동규 |
| 교육혁신본부 | 창의융합교육원장 | 허철구 |
| 교육혁신본부 | 인재개발원장 | 안철진 |

## ▸ 처·국, 본부, 대학 및 대학원, 부속기관 등

| 구 분 | 소 속 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|---|
| 처 · 국 | 창원대학교 | 총장 | 이호영 |
| | | 교학부총장 | 김경훈 |
| | | 연구산학부총장 | 이재현 |
| | 교무처 | 처장 | 김경훈 |
| | | 부처장 | 박홍규 |
| | | 교무과장 | 정필정 |
| | | 학사지원과장 | 한기남 |
| | 학생처 | 처장 | 이주형 |
| | | 부처장 | 남경완 |
| | | 학생과장 | 안영균 |

| 구 분 | 소 속 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|---|
| | 기획처 | 처장 | 박경훈 |
| | | 부처장 | 이재선 |
| | | 기획평가과장(직무대리) | 류규열 |
| | | 국책사업추진단장 | 박경훈 |
| | | 부단장 | 이재선 |
| | 사무국 | 국장 | 최창익 |
| | | 총무과장 | 전임수 |
| | | 재무과장 | 김경관 |
| | | 시설과장 | 노은수 |
| 본부 | 교육혁신본부 | 본부장 | 김경훈 |
| | | 부본부장 | 박홍규 |
| | | 창의융합교육원장 | 허철구 |
| | 입학본부 | 본부장 | 이주형 |
| | | 부본부장 | 남경완 |
| | | 과장 | 신용균 |
| | R & D 혁신본부 | 본부장 | 이재현 |
| | | 부본부장 | 최희규 |
| | | 실장 | 강글온 |
| | 산학협력단 | 단장 | 이재현 |
| | | 부단장 | 최희규 |
| | | 산학협력과장 | 강글온 |
| | | 산업현장기술지원인프라 조성사업단장 | 진교홍 |
| | | BK21플러스친환경해양플랜트 FEED사업단장 | 윤현규 |
| | | BK21플러스나노바이오사업단장 | 이용일 |
| | | 스마트제조혁신선도대학사업단장 | 조영태 |
| | 산학협력선도대학 (LINC+ )육성사업단 | 단장 | 윤현규 |
| | | 부단장 | 조영태 |
| | | 부단장 | 김종욱 |
| | 창업지원본부 | 본부장 | 윤태호 |
| | 인권센터 | 센터장 | 이장희 |
| 단과대학 | 인문대학 | 학장 | 구산우 |
| | | 실장 | 박순희 |

| 구 분 | 소 속 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|---|
| | 사회과학대학 | 학장 | 정연식 |
| | | 실장 | 이주원 |
| | 경영대학 | 학장 | 정정현 |
| | | 실장 | 강수익 |
| | 자연과학대학 | 학장 | 권태인 |
| | | 실장 | 박진창 |
| | 공과대학 | 학장 | 서규태 |
| | | 실장 | 예병환 |
| | | 공장장 | 서규태 |
| | | 팀장 | 이성호 |
| | 메카트로닉스대학 | 학장 | 조철우 |
| | | 실장 | 예병환 |
| | 예술대학 | 학장 | 김동순 |
| | | 실장 | 박순희 |
| | 미래융합대학 | 학장 | 전외술 |
| | | 실장 | 박규석 |
| 대학원 | 대학원 | 원장 | 이수정 |
| | | 실장 | 이광수 |
| | | 팀장 | 박성화 |
| | 교육대학원 | 원장 | 이수정 |
| | 행정대학원 | 원장 | 정연식 |
| | | 부원장 | 오창석 |
| | 경영대학원 | 원장 | 정정현 |
| | | 부원장 | 이미숙 |
| | 산업대학원 | 원장 | 서규태 |
| | 사회복지대학원 | 원장 | 정연식 |
| | 보건대학원 | 원장 | 권태인 |
| 지원시설 | 도서관 | 관장 | 정성환 |
| | | 과장 | 홍성철 |
| | 정보전산원 | 원장 | 박동규 |
| | | 실장 | 정진호 |
| | | 실장 | 유동진 |
| | | 실장 | 이종대 |
| | 박물관 | 관장 | 이윤상 |
| | | 실장 | 김주용 |

| 구 분 | 소 속 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|---|
| | 학생생활관 | 관장 | 김선옥 |
| | | 실장 | 임병열 |
| | 보육교사교육원 | 원장 | 전지형 |
| | 공동실험실습관 | 관장 | 구본흔 |
| | | 실장 | 김영욱 |
| | 국제교류교육원 | 원장 | 배경진 |
| | | 실장 | 문준환 |
| | 봉림고시원 | 원장 | 오창석 |
| | 대학발전협력원 | 원장 | 김종철 |
| | 미디어센터 | 센터장 | 김인숙 |
| | 다문화진흥원 | 원장 | 신동규 |
| | 대학언론사 | 주간 | 김인숙 |
| | 인권센터 | 센터장 | 이장희 |
| 대학(원)지원 시설 | 인문대학 | 열린인문학센터센터장 | 구산우 |
| | 공과대학 | 부속공장장 | 서규태 |
| | 예술대학 | 문화예술센터장 | 유영성 |
| | 미래융합대학 | 평생교육원장 | 이강헌 |
| | 교육대학원 | 중등교육연수원장 | 이수정 |
| 연구시설 | 인문과학연구소 | 소장 | 서영환 |
| | 사회과학연구소 | 소장 | 이정은 |
| | 경영경제연구소 | 소장 | 정수관 |
| | 기초과학연구소 | 소장 | 최혁재 |
| | 생활과학연구소 | 소장 | 김미정 |
| | 체육과학연구소 | 소장 | 백승엽 |
| | 산업기술연구원 | 원장 | 석종원 |
| | 디자인연구소 | 소장 | 박일권 |
| | 메카트로닉스연구원 | 원장 | 홍대선 |
| | 생명의과학연구원 | 원장 | 강대욱 |
| | 연성및생체물질융합과학연구소 | 소장 | 김봉수 |
| 기타 | 학생군사교육단 | 단장 | 김대기 |

## ▸ 학부(과)장 및 주임교수

| 부 서 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|
| 문화테크노학과 | 문화테크노학과장 | 유지연 |
| 인문대학 | 국어국문학과장 | 윤애경 |
| | 영어영문학과장 | 서영환 |
| | 독어독문학과장 | 장영익 |
| | 불어불문학과장 | 심 현 |
| | 사학과장 | 신동규 |
| | 일어일문학과장 | 김선희 |
| | 특수교육학과장 | 한경임 |
| | 철학과장 | 강지연 |
| | 유아교육학과장 | 윤지영 |
| 사회과학대학 | 법학과장 | 이장희 |
| | 행정학과장 | 이희재 |
| | 국제관계학과장 | 서지원 |
| | 신문방송학과장 | 김인숙 |
| | 중국학과장 | 이찬우 |
| | 사회학과장 | 이정은 |
| | 가족복지학과장 | 최혜영 |
| | 행정학과장(야) | 이희재 |
| 경영대학 | 경영학과장 | 박영근 |
| | 회계학과장 | 이 건 |
| | 세무학과장 | 박용일 |
| | 국제무역학과장(야) | 박성규 |
| | 글로벌비즈니스학부장 | 박성규 |
| | 글로벌비즈니스학부 금융보험트랙주임교수 | 김흥기 |
| | 글로벌비즈니스학부 경제학트랙주임교수 | 정수관 |
| | 글로벌비즈니스학부 국제무역학트랙주임교수 | 박성규 |
| 자연과학대학 | 수학과장 | 이수철 |
| | 물리학과장 | 장기완 |
| | 의류학과장 | 박혜원 |
| | 식품영양학과장 | 김미정 |
| | 통계학과장 | 허순영 |
| | 간호학과장 | 노윤구 |
| | 생물학화학융합학부장 | 원태진 |

| 부 서 | 직 위 | 성 명 |
|---|---|---|
| | 생물학화학융합학부 생물학트랙주임교수 | 정선우 |
| | 생물학화학융합학부 화학트랙주임교수 | 원태진 |
| | 생명보건학부장 | 강대욱 |
| | 생명보건학부 보건의과학트랙주임교수 | 강대욱 |
| | 생명보건학부 미생물학트랙주임교수 | 배영민 |
| | 체육학과장 | 백승엽 |
| 공과대학 | 건축공학전공주임 | 조성우 |
| | 정보통신공학과장 | 석종원 |
| | 컴퓨터공학과장 | 차정원 |
| | 건축학부장 | 조성우 |
| | 건축학전공주임 | 이강주 |
| | 토목환경화공융합공학부장 | 한종대 |
| | 토목공학트랙주임교수 | 이홍규 |
| | 화학공학트랙주임교수 | 한종대 |
| | 환경안전에너지트랙주임교수 | 정대운 |
| | 산업시스템 및 조선해양 융합공학부장 | 함승호 |
| | 산업시스템 및 조선해양 융합공학부 산업시스템공학트랙 주임교수 | 김지관 |
| | 산업시스템 및 조선해양 융합공학부 조선해양공학트랙 주임교수 | 함승호 |
| 예술대학 | 음악학과장 | 김미현 |
| | 미술학과장 | 박능생 |
| | 산업디자인학과장 | 박일권 |
| | 무용학과장 | 배귀영 |
| 메카트로닉스 대학 | 기계공학부장 | 정원지 |
| | 신소재공학부장 | 신기삼 |
| | 전기전자제어공학부 전자트랙주임교수 | 진교홍 |
| | 전기전자제어공학부장 | 진교홍 |
| | 전기전자제어공학부 로봇제어계측트랙주임교수 | 권오설 |
| | 전기전자제어공학부 전기트랙주임교수 | 장기봉 |
| 미래융합대학 | 창업자산융합학부장 | 이병렬 |
| | 에너지융합공학과장 | 정두식 |
| | 신산업융합학과장(야) | 이상빈 |
| | 항노화헬스케어학과장 | 구광수 |
| | 메카융합공학과장(야) | 이상의 |
| | 산업비즈니스학과장 | 공덕암 |

## □ 주요 위원회

| 주관부서 | 위원회명 |
|---|---|
| 교 무 과 | 인사위원회<br>양성평등추진위원회<br>공적심사위원회<br>교원채용심의위원회<br>정년보장교원임용심사위원회<br>교수업적관리평가위원회<br>교원성과연봉및성과금지급심의위원회<br>대학학생정원조정위원회<br>대학원조정위원회 |
| 학사지원과 | 복수학위운영위원회<br>교원양성위원회 |
| 학 생 과 | 사회봉사단운영위원회<br>장애학생특별지원위원회<br>대학본부학생징계위원회<br>학생회관운영위원회<br>체육진흥관리위원회<br>학생선도위원회<br>장학위원회 |
| 입 학 과 | 대학입학전형관리위원회<br>대학입학전형공정관리대책위원회<br>학생부종합전형심의위원회<br>대학입학전형 이의신청심사위원회<br>선행학습영향평가위원회 |
| 대 학 원 | 대학원위원회 |
| 도 서 관 | 도서관운영위원회 |

| 주관부서 | 위원회명 |
|---|---|
| 기획평가과 | 기획위원회<br>자체평가기획위원회<br>교육원가계산위원회<br>공간조정위원회<br>미래발전위원회<br>종합정보화추진위원회<br>4차산업혁명선도교육혁신위원회<br>대외협력위원회 |
| 총 무 과 | 보안심사위원회<br>규정심의위원회<br>공적심사위원회<br>교통관리위원회<br>정보공개심의위원회<br>감사처분심의위원회 |
| 재 무 과 | 재정위원회<br>대학재정효율화위원회<br>실험실습기자재선정및관리위원회<br>등록금심의위원회 |
| 정보전산원 | 정보통신윤리위원회<br>정보전산원운영위원회 |
| 산학협력단 | 산학협력발전위원회<br>산학협력단 운영위원회<br>산학협력단 장비심의위원회<br>산학협력중점교수관리위원회<br>지식재산권심의위원회 |
| R&D지원실 | 기관생명윤리위원회<br>동물실험윤리위원회<br>연구윤리진실성위원회<br>학술진흥위원회 |
| 시 설 과 | 에너지절약추진위원회 |
| 인재개발원 | 인재개발원 운영위원회<br>취업전략위원회<br>취업지도위원회 |
| 창의융합교육원 | 창의융합교육원 운영위원회<br>교육과정위원회<br>교양교육위원회<br>전공교육위원회<br>연계교육과정위원회<br>교수학습위원회<br>원격수업위원회<br>비교과교육위원회 |

# ■ 인문대학

전화: (055) 213-2302~2305
팩스: (055) 213-2309
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/c_h

## □ 교육목적

모든 학문의 근본이 되는 언어와 문학, 역사, 철학, 교육 등의 인문학을 체계적으로 연구·교육함으로써 풍부한 교양, 심오한 전문지식, 성숙된 인격을 갖추고 인류 사회발전에 기여할 수 있는 창조적 지성인의 육성을 목적으로 한다.

## □ 교육목표

교육목적의 궁극적 달성을 위하여 아래와 같은 능력의 성취를 목표로 한다.

- 인간에 대한 심오한 성찰을 통한 이해력
- 대상에 대한 객관적 관찰을 통한 지적 파악 능력
- 사실에 대한 조직적 사고력과 표현능력
- 인간과 지역사회에 구체적 봉사를 할 수 있는 실행능력

## □ 주요연혁

1979.09.29. 국어국문학과 신설
1980.10.02. 영어영문학과, 사학과 신설
1981.10.20. 독어독문학과, 교육학과 신설
1982.10.05. 불어불문학과 신설
1991.10.22. 일어일문학과 신설
1993.09.03. 철학과 신설
1997.11.05. 교육학과를 특수교육과로 개편
2002.11.01. 특수교육과를 특수·유아교육학부[특수교육전공, 유아교육전공(신설)]로 개편
2012.07.17. 인문대학 부속 열린인문학센터 신설
2019.02.02. 구산우 학장 취임

## □ 학과 소개

국어국문학과, 영어영문학과, 독어독문학과, 불어불문학과, 일어일문학과, 사학과, 철학과, 특수교육과, 유아교육과

## 국어국문학과 Dept. of Korean Language & Literature

전화: (055) 213-3100

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/korean/

### □ 소개

1979년에 개설된 본 학과는 국어학, 현대문학, 고전문학의 분야에서 구어와 문어, 실용문과 문예문을 연구 대상으로 삼아 민족문화의 근간이 되는 한국어의 제 법칙과 한국어를 통한 문학 작품에 대한 공시적·통시적 연구를 함으로써, 민족 문화의 계승과 발전에 기여하는 한편 국어국문학에 대한 전문 연구인의 육성을 목표로 한다.

### □ 교육 목표

- 언어의 일반적 원리와 구조를 이해하여 인문학의 기초를 다진다.
- 한국어의 음운, 어휘, 통사, 의미 등 각 영역을 체계적으로 교육하고 연구하여 구조적 특성을 해명한다.
- 국어의 방언과 변천을 조사하여, 살아 있는 실체로서 국어를 정립한다.
- 외국인을 대상으로 하는 한국어 교육과 외국인을 가르칠 한국어 교사 교육을 강화하여 실용성을 높인다.
- 문학의 원론과 인간의 감성 활동을 이해한다.
- 문예 창작과 실용 문장 쓰기를 통해 실생활과 예술적 요구에 부응한다.
- 전통 문화의 실체와 흐름을 연구하여 한국학의 정체성을 확립한다.
- 한자와 한문의 기초를 다져 폭넓은 문자 생활 및 문화생활을 영위한다.

### □ 입학 정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 31 | 31 | 31 | 31 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 선택 | 1-1 | 문학개론 |
| | 1-2 | 국문학개론, 국어학개론 |
| | 2-1 | 현대소설론, 한국어교수법, 국문학강독, 국어문법론, 국어음운론 |
| | 2-2 | 21세기언어문화, 현대시론, 향가여요론, 국어방언론, 구비문학론 |
| | 3-1 | 한국현대문학사, 국문학사, 시조가사론, 훈민정음연구, 현대작가론, 국어의미론, 국어문장의 이해 |
| | 3-2 | 문학과 지역, 국어사, 문예비평론, 고소설론, 한국한문학, 문헌자료강독, 한국현대시읽기 |
| | 4-1 | 한문학사, 문예창작론, 화법과 표현 |
| | 4-2 | 국문학연습, 한국희곡론, 국어어문규범의 이해 |

## □ 졸업 후 진로

교사, 기자, 출판편집인, 대학원 진학, 시인, 수필가, 소설가, 평론가, 학원 강사, 공무원 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 허철구 | 국 어 학 | 213-3105 |
| 윤애경 | 현대문학 | 213-3107 |
| 남경완 | 국 어 학 | 213-3108 |
| 박정선 | 현대문학 | 213-3101 |
| 박지애 | 고전문학 | 213-3104 |
| 정경재 | 국 어 학 | 213-3102 |
| 권기성 | 고전문학 | 213-3103 |

## □ 주요 활동

- 학과 논문집인『사림어문연구』를 매년 발행하며, 정기적인 논문 발표회를 가진다.
- 문예 창작과 학문 연구 동아리 활동을 활발히 하며, 그 성과를 모아 매년 10월 시화전을 개최하고 학과 문집『메나리』를 발간한다.
- 매년 10월 한글날을 기념해 한글 주간 행사를 개최하여 창원대학교 학생들이 우리의 언어와 문화에 대해 관심을 가질 수 있도록 한다.
- 매년 가을에 <국문인의 밤 및 연극제> 행사를 개최하여 국문학도로서의 소양을 넓히도록 한다.
- 매년 9월에 <전국 고교생 문예 백일장>을 개최하여 전국의 문학 인재를 발굴한다.

# 영어영문학과 Dept. of English Language and Literature

전화: (055) 213-3120

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/english

## □ 소개

창원대학교 영어영문학과는 영어영문학의 모든 전공에 걸쳐 권위 있고 실력 있는 내외국인 교수진과 학업은 물론 다양한 학생활동에 적극적인 학생들로 구성되어 있다. 영어학과 영미문학의 모든 장르에 걸쳐 다양한 강좌를 개설하고 있을 뿐만 아니라, 실무적 영어구사 능력을 배양하도록 회화, 작문, 영미 문화 등의 강좌도 빠짐없이 제공하고 있다. 영어영문학과에 진학한 학생은 신입생 때부터 졸업할 때까지 영어학 및 영미문학의 학문적 접근에 초점을 맞춘 전공과목뿐만 아니라 영어 읽기, 쓰기, 듣기, 말하기의 모든 실용영어 영역에 걸쳐 매 학년마다 수준에 맞는 교과목을 학습함으로써, 영어 실력과 학문적 소양을 두루 갖추게 된다. 또한 학생들은

매 해마다 영어연극 또는 영문인의 밤 행사에 자발적으로 참여하여 영어학습의 폭넓고 깊은 발전을 이룰 뿐만 아니라 영미문화를 몸으로 익히는 기회를 갖게 된다.

## □ 교육목표

영어영문학과는 실용적인 영어 구사력은 물론 영어학, 영문학 및 영미문화와 사회에 대한 폭넓고 심층적인 탐구를 통해 실력과 교양을 겸비한 인재를 양성하는 데 목표를 둔다.

- 영어의 네 가지 기능, 즉 듣고, 말하고, 읽고, 쓰는 능력을 배양한다.
- 영어학의 제반 분야에 대한 이론과 실제를 포괄하는 학문적 접근을 통해 영어의 언어적 특성에 대한 이해의 폭을 넓힌다.
- 영미문화의 주요 문예사조를 이해하고 영미작가들의 작품을 감상, 분석, 평가하는 능력을 함양한다.
- 영미사회의 역사와 문화에 대한 폭넓은 이해와 교양을 갖춘다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 31 | 31 | 31 | 31 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 영문학배경, 영어실습1 |
| | 1-2 | 영어학개론, 영어실습2 |
| | 2-1 | 영시의이해, 영미소설개론, 고급영문법, 음성학, 미국학개론 |
| | 2-2 | 미국문학사, 연극의이해, 영국의문화, 영어의쓰임, 중급영어회화 |
| | 3-1 | 영국문학사, 현대영미희곡, 실무영어, 영미소설, 중급영작문, 미국문화의이해, 고급영어회화 |
| | 3-2 | 셰익스피어, 영미소설과영화, 영시감상, 영어의구조, 번역학개론, 음운론, 미국사회의이해 |
| | 4-1 | 고급영작문, 영어학특강, 영어영문학특강 |
| | 4-2 | 영미문학특강, 영어프리젠테이션 |

## □ 졸업 후 진로

- 일반대학원 및 교육대학원 진학
- 미국, 영국, 호주, 캐나다 등의 유학
- 중등학교 교사 (2급 정교사자격증 취득자)
- 각급 국가 및 지방기관 공무원
- 국내외 기업체 사무직
- 국내외 기업체 혹은 번역업체의 번역/통역직
- 각 교육기관의 강사

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 서 영 환 | 통사론 | 213-3126 |
| 정 영 철 | 영어교수법 | 213-3127 |
| 유 지 애 | 영미시 | 213-3128 |
| 김 수 정 | 음성학 | 213-3123 |
| 고 현 동 | 영미희곡 | 213-3121 |
| 배 경 진 | 영미소설 | 213-3122 |
| 박 지 은 | 미국학 | 213-3124 |

## □ 주요활동

- 영어연극 및 영문인의 밤
  매년 교수님의 지도하에 기획에서부터 공연에 이르기까지 모든 부분을 학생들이 직접 참여하여 완성시키는 학생 활동으로, 영미문화의 간접적 체험을 통하여 학생들의 국제화 감각을 향상시키고 학습의욕과 동기를 유발
- 해외 파견 프로그램
  학과 또는 국제교류원을 통한 해외 파견 프로그램 운영
  미국 University of Texas, Brookhaven College, University of San Francisco, 필리핀 De La Salle Araneta University, Colegio San Augstin 등

# 독어독문학과 Dept. of German Language & Literature

전화: (055) 213-3130

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/germany

## □ 소개

독일어와 독일의 문학 및 문화, 사회, 역사 등의 분야에 대한 전반적인 지식들을 바탕으로 하여 학생들이 실용적으로 독일어를 사용할 수 있게 함과 동시에, 유연한 사고 능력을 갖추어 국제사회에 구체적인 역할을 맡아 수행할 수 있는 능력을 배양하는데 목표를 둔다. 그러기 위해 우선 학과와 독일 내 자매대학에서 외국어로서 독일어를 습득하는데 주력하되 이런 목표가 기능적 한계에 그치지 않도록 독일의 문화와 역사가 살아 숨 쉬는 정선된 글을 통해 익히도록 한다. 독어독문학과 학생 이면 누구나 갖추게 될 기본적 어학능력을 바탕으로 유럽, 독일의 문화와 역사 등을 배우고 독일 문학과 독일어학의 전문적인 교수를 통하여 각 분야에서 논의되고 있는 여러 주제를 소개, 검토, 토론하면서 자기 스스로 문제를 찾아 생각하고 해결할 수 있는 능력을 키운다.

## □ 교육목표

현대의 살아있는 독일어를 전 학생들이 실용적으로 사용하도록 하여 국제사회에서 구체적인 역할을 맡아 수행할 수 있는 능력을 배양하는데 목표를 둔다.

- 외국어로서의 독일어 습득
- 실생활에서의 독일어 활용능력 배양
- 독일 문화와 역사의 이해를 통한 폭넓은 지식 함양
- 독일 문학의 습득과 이해
- 세계문화에 대한 이해와 국제적 능력 배양

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 22 | 22 | 22 | 22 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 독어Ⅰ, 독어회화1 |
| | 1-2 | 독어Ⅱ, 독어회화2 |
| | 2-1 | 독문법 |
| | 4 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 독어학개론, 독문학사, 독어회화3, 중급독어Ⅰ, 독어듣기연습 |
| | 2-2 | 독작문, 유럽지역사정, 독문예학, 독어회화4, 중급독어Ⅱ, 미디어독일어 |
| | 3-1 | 독어사, 소설로 읽는 독어, 독어음성학, 고급독어Ⅰ, 시사독어 |
| | 3-2 | 고급독어Ⅱ, 현대독일과유럽의이해, 실용독어, 독일고전주의문학, 시로읽는독어 |
| | 4-1 | 독일어어휘와문장, 비즈니스독일어, 독일과유럽의도시와생활, 공연영상독어 |
| | 4-2 | 독어통번역연습, 실무독어, 유럽의사고전통과문화유산 |
| | 계절 | 현장실습1, 독일지역학 |

## □ 졸업 후 진로

주한 독일 기업체, 독일 문화원, 교사, 독일어 전문 통역 및 번역가, 기업체 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 홍 성 군 | 독문학 (낭만주의시) | 213-3135 |
| 장 영 익 | 독어학 (사회언어학, 문화 간 커뮤니케이션, 외국어로서의 독일어) | 213-3131 |
| 이 홍 경 | 독일 문화 및 독일문학 | 213-3132 |

## □ 주요 활동

• 독일 뮌헨 대학교 단기어학연수
  - 외국문화의 직접 체험을 통한 국제적 감각 향상
  - 언어교육의 효율성을 제고하고 현지인과의 교류 활성화
  - 해외 체험을 통한 리더십과 도전정신 함양에 기여
  - 하계계절학기 “GEA5049 현지독일어” 로 어학연수 참여 학생들에게 3학점을 부여

• 독일예술제
  - 학생들이 독일의 문화, 예술, 사상을 체득할 수 있는 기회를 제공함과 동시에 학습의욕 고취 및 동기를 유발하고 국제적 마인드 함양에 기여

# 불어불문학과 Dept. of French Language & Literature

전화: (055) 213-3140

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/french/

## □ 소개

불어불문학과의 우선적인 목표는 세계화시대에 능동적으로 적응할 수 있는 세계시민을 기르는 데 있으며, 나아가 쉴 새 없이 밀려드는 세계문화의 급류에 휩쓸리지 않고 그것들을 올바르게 수용할 수 있는 폭 넓고 분별력 있는 시각을 형성하는 데 있습니다. 이러한 교육 목표에 따라, 우리 불어불문학과는 학부과정을 마치고 대학원에 진학하여 전공학문을 심화하고자 하는 학생은 물론이고, 사회에 진출하거나 프랑스로 유학하여 실용적인 다른 분야의 전문지식을 습득하기를 원하는 학생 모두를 대상으로 충실한 교육과정을 준비하고 있습니다.

## □ 교육목표

• 전인적 세계인 양성
• 프랑스어와 프랑스 문화를 습득하여 글로벌 무대에 도전할 수 있는 인문학적 소양을 갖춘 인재의 양성
• 프랑스 문학·예술 탐구를 통한 사고력과 상상력 함양

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 24 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 2-1 | 프랑스문학사1 |
| | 3-1 | 불어학개론 |
| | 3-2 | 프랑스희곡과공연, 프랑스시의이해 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 이야기프랑스어 |
| | 1-2 | 프랑스어기초회화1, 프랑스어문법연습 |
| | 2-1 | 프랑스어작문1, 프랑스동화읽기, 프랑스어기초회화2, 프랑스어문장의이해, 프랑스예술산책 |
| | 2-2 | 프랑스어일상회화1, 프랑스어작문2, 델프프랑스어연습, 프랑스유머우화, 유럽문학다시읽기, 프랑스문학사2 |
| | 3-1 | 이미지읽기, 프랑스어일상회화2, 프랑스어말하기연습 |
| | 3-2 | 프랑스문학특강, DELF A2, 프랑스어 의사소통과 실용문법 |
| | 4-1 | 프랑스음식문화이야기, DELF B1, 서양문학과기독교, 세계명작영화산책, 다름과닮음의공존 |
| | 4-2 | 프랑스문학과영화, 비즈니스 프랑스어 실습, 프랑스감성영화산책, |

## □ 졸업 후 진로

불어교사, 통번역사, 주한 프랑스 기업, 프랑스 대사관, 문화원, 프랑스 및 불어권 국가(ex. 북아프리카) 기업 출판사, 프리랜서 번역사, 외무고시, 유학 시 어문학 이외의 새로운 진로 개척 등 다양한 분야의 직업 탐색을 통해 취업의 활로가 마련되어 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 동 성 식 | 불 문 학 | 213-3142 |
| 염 재 상 | 불 어 학 | 213-3143 |
| 윤 세 홍 | 불 문 학 | 213-3144 |
| 심 현 | 불 문 학 | 213-3141 |

## □ 주요 활동

- 프랑스 문화의 밤
  - 프랑스 문화의 실습체험을 통한 언어 능력 제고
  - 프랑스 문화 체험을 통한 국제적 마인드 함양
- 프랑스 르망대학교 및 라로셸대학교 어학연수
  - 현지문화 체험 및 어학 능률 향상.
  - 어학연수 학생들은 수료 시 “현지프랑스언어·문화”로 3학점을 부여함.
- 글로벌 인재 양성 프로그램
  - 우리 대학 국제교류원과 학술교류 협정이 체결된 프랑스 대학교에 학생들을 파견, 맞춤식

프로그램 운영을 통한 학점 취득
- 외국 문화를 직접 체험함으로써 국제적 감각을 향상 시키고 현지 외국어 능력 향상

## 일어일문학과 Dept. of Japanese Language & Literature

전화: (055) 213-3150
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/japan/

### □ 소개

본교의 일어일문학과는 21세기를 맞이하여 일본과의 교류가 더욱더 빈번해지고 있는 이때, 더 넓은 세계를 인식하고 판단할 수 있는 능력을 갖춘 세계인, 국제적인 실무자의 양성을 목표로 하고 있다. 1992년에 개설된 본 일어일문학과는 일본어학과 일본문학이 합성된 말로, 일본이라는 사회를 이 두 가지의 학문을 기본으로 하여 접하게 된다.

### □ 교육목표

- 일본어와 일본문학에 대한 체계적이고 전문적인 지식 함양
- 일본어와 일문문학의 이해를 통한 일본문화 전반에 대한 폭넓은 지식 습득
- 한·일 양국간의 교량적 역할 및 세계화 시대에 걸맞는 고급 인력 양성

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 23 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 2-1 | 일현대문법 |
| | 2-2 | 일어학개론, 문학입문2 |
| | 3-1 | 일문학사1 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 일본어입문1, 일본한자 |
| | 1-2 | 일본어입문2, 기초일본어강독 |
| | 2-1 | 일본어작문1, 일본어회화1, 일본사정1, 문학입문1, 일본어강독 |
| | 2-2 | 일본어작문2, 일본어회화2, 일본사정2, 일본문학개론 |
| | 3-1 | 일본어회화3, 시사일어1, 일근대소설강독1, 일본어고급실용작문 |
| | 3-2 | 일본어회화4, 시사일어2, 일근대소설강독2, 일문학사2, 일본어표현연구 |
| | 4-1 | 일문법연구1, 일문학연구1 |
| | 4-2 | 일문법연구2, 일문학연구2 |

## □ 졸업 후 진로

현재, 본 학과에서 배출된 졸업생들은 실무에 있어 일본어를 필요로 하는 사회의 여러 분야에서 활약하고 있으며, 앞으로도 일본어를 필요로 하는 다양한 분야가 여러분들을 향해 열려 있다.

- 교 육 계 : 대학교수, 중·고등학교 교사, 다문화가족지원센터, 교육기관 강사
- 기　　업 : 국내외 및 인근지역 기업체 사무직, 해외 영업 관련 무역회사 및 산업체
- 공 기 업 : 국내 공기업
- 공 무 원 : 각급 국가 및 지방기관 공무원
- 금 융 권 : 국내 금융기관
- 항 공 사 : 국내 항공사 승무원
- 여 행 사 : 국내외 여행사 사무원
- 해외취업 : 일본 현지 기업 및 무역회사 사무원, 금융기관, 한국어강사
- 기　　타 : 호텔, 유학원, 프리랜서 통역 및 번역직, 관광가이드

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 현 우 | 일 어 학 전 공 | 213-3151 |
| 장 홍 규 | 일 문 학 전 공 | 213-3152 |
| 김 선 희 | 일 어 학 전 공 | 213-3153 |

## □ 주요 활동

- 학과의 주요 행사인 일본 문화답사를 매년 가을에 개최하여 우리나라에 남겨진 일본 흔적이나 문화가 남아 있는 지역을 답사하는 시간을 가짐으로써 전공학습에 대한 의욕을 유발시키고, 재학생들 간의 유대감을 형성할 수 있다.
- 매년 2학기에 졸업생 취업특강을 개최하여 재학생들에게 취업진로를 미리 구상할 수 있는 기회를 제공하고, 나아가 선후배가 함께 할 수 있는 소통의 장을 마련할 수 있다.
- 매년 5월에 원어연극제를 개최하여 연극 및 일본전통 무용인 봉오도리와 노래 등 여러 가지 장기자랑을 통해 일본 문화를 접할 수 있다.
- 매년 9월에 우수한 학생을 선발하여 일본대학(오사카대, 큐슈대, 소카대, 야마구치대, 나가사키대, 도호쿠대)에 교환학생으로 파견되어 일본 사회를 보고 접하면서 일본어 회화뿐만 아니라 다양한 문화 체험을 통해 견문을 넓힐 수 있다.
- 매년 10월에 일본정부 문부과학성 장학금 장학생을 추천하여 선발된 후에는 일본 대학에서 1년간 일본어 능력 및 일본사정, 일본문화의 이해 향상을 위한 교육을 받을 수 있다.
- 여름 방학을 이용하여 일본 야마구치 대학의 학생들과 우리 대학의 학생들이 각국을 방문하여 아시아컬리지라는 프로그램을 통해 지역문화를 체험할 수 있으며, 동시에 한일 문화를 교류할 수 있다.

## 사학과 Dept. of History

전화: (055) 213-3160
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/history/

### □ 소개

1981년 개설된 사학과는 30여년의 역사를 가지고 있으며, 특정한 한 분야만을 공부하는 다른 학교와는 달리 사학 전반을 공부함으로써 역사를 바라보는 안목을 더욱 넓힐 수 있도록 하고 있다. 저학년에서는 시청각교재 등을 통하여 재미있고 유익하게 역사학의 기초와 만날 수 있으며, 고학년에서는 다양한 특강과 지역사 등 관심 분야를 폭넓게 심화시킬 수 있다.

### □ 교육목표

- 현대 역사학의 연구 성과를 이해
- 세계사적 안목 하에서 우리민족의 역사적 현실을 주체적으로 인식
- 정보화·지방화·세계화 시대에 부응하는 올바른 역사의식과 역사적 판단력 배양

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 29 | 29 | 29 | 29 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 4 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 역사문헌및시청각자료(Historical Documents and Audio-Visual Material) |
| | 1-2 | 서양사서설(Introduction to Western History) |
| | 2-1 | 한국고대사(Ancient History of Korea)<br>한국사특강(Topics in Korean History)<br>동양고대사(Ancient Chinese History)<br>동양사문헌및시청각자료1(Chinese Historical Documents and Audio-Visual Material 1)<br>동양사상사(History of Chinese Thoughts)<br>서양고·중세사(Ancient and Medieval Western History)<br>서양사문헌및시청각자료(Western Historical Documents and Audio-visual Material) |
| | 2-2 | 한국중세사(Medieval History of Korea)<br>한국사상사(History of Korean Thoughts)<br>한국사회경제사(Socio-Economic History of Korea)<br>동양중세사(Medieval Chinese History)<br>동양사문헌및시청각자료2(Chinese Historical Documentsand Audio-Visual Material 2)<br>도시의 역사와 문화(History and Culture of Cities) |
| | 3-1 | 한국미술사(History of Korean Art)<br>동양근대사(Modern Chinese History) |

| | | |
|---|---|---|
| | | 서양근대사(Modern Western History)<br>조선시대의사회와문화(Choson Dynasty : Its Society & Culture) |
| | 3-2 | 현대세계와 한국(The Contemporary world and Korea)<br>고고학(Archeology)<br>동양현대사(Contemporary Chinese History)<br>동양사특강(Topics in Chinese History)<br>서양현대사(Contemporary Western History)<br>서양사특강(Topics in Western History)<br>식민주의와 트랜스내셔널지구사(Colonialism and Transnational-glrobal History)<br>한국근대사(Modern History of Korea)<br>동아시아지역사연구(Research for Regional History of East Asia) |
| | 4-1 | 한국생활사와문화콘텐트(캡스톤디자인)(Korean Living History and Cultural Contents)<br>동양사세미나(Seminar Chinese History)<br>동양사학사(History of Chinese Historiography)<br>서양사상사(History of Western Thoughts)<br>경남지역의역사와문화(History and Culture of Gyeongnam Area) |
| | 4-2 | 박물관학(Museology) |

## □ 졸업 후 진로

사학과에서는 대학원에 진학하여 깊이 있는 연구를 계속하거나, 교직과정을 이수하여 교사로서 학생을 지도 할 수 있다. 전공 경험을 살려 박물관 지방정부의 기록보존소 연구소나 관계기관에서 일할 수 있다. 역사학은 인간의 삶의 다양한 활동을 총체적으로 탐구하는 학문이므로, 다양한 직종에서 독특한 기획력이나 창의력을 발휘할 수 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 전 형 권 | 동양근현대사 | 213-3162 |
| 도 진 순 | 한국현대사 | 213-3163 |
| 이 윤 상 | 한국근대사 | 213-3164 |
| 구 산 우 | 한국중세사 | 213-3165 |
| 남 재 우 | 한국고대사 | 213-3166 |
| 신 동 규 | 서양현대사 | 213-3161 |
| 홍 승 현 | 동양고중세사 | 213-3167 |

## □ 주요 활동

- 답사(봄, 가을, 해외)

  봄, 가을, 해외 1년 3회의 현장답사를 진행한다. 이론만의 교육을 지양하고, 짧은 시간동안 역사현장을 직접 답사하고, 이를 통하여 문화유적에 대한 애착을 확인하고 각종 문화재에 대한 안목을 기른다. 답사를 통한 학습 효과를 고취시키고 이론적인 근거를 더욱더 확립하는 것이 목적이라 할 수 있다.

- 사학인의 밤
  사학인의 밤은 한 해를 마무리하는 의미를 가진 행사이다. 학생들이 직접 무대연출, 연극연출을 합니다. 사학과 학생들이 직접 구성한 역사적 사실과 관련된 연극을 통해 역사적 사실을 살펴보고 반성할 수 있는 계기를 마련해 보는 것이 목적이라 할 수 있다.

## 철학과 Dept. of Philosophy

전화: (055) 213-3170

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/philoso

### □ 소개

본 학과는 인류가 일구어온 동서양의 위대한 철학사상을 역사적, 체계적으로 탐구함으로써, 합리적인 사고와 주체적 인식능력을 함양하여 세계와 인간에 대한 광범위한 이해와 가치로운 실천의지를 갖춘 철학도의 배출을 목표로 삼고 있다. 이러한 목표의 달성을 위해 사고, 언어, 행동 등 모든 면에서 우수한 실력을 갖출 수 있도록 강도 높게 훈련함으로써, 학문적, 인격적으로 뛰어난 인재를 양성하고자 한다, 이를 바탕으로 삼아 졸업 후에는 학계, 교육계, 언론계, 정계, 실업계 등 여러 분야로 진출할 수 있으며, 각 분야에서 지도적 역할을 담당할 수 있도록 다양한 강좌와 학술 순례, 세미나, 토론의 장 등이 마련되어 있다.

### □ 교육목표

- 동서양의 위대한 철학사상을 역사적·체계적으로 탐구한다.
- 합리적인 사고와 주체적인 인식능력을 함양한다.
- 세계와 인간에 대한 광범위한 이해와 가치 있는 실천의지를 갖춘 철학도를 배출하는 것을 목표로 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 31 | 31 | 31 | 34 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-2 | 동양철학의 흐름(어드벤처디자인) (History of Eastern Philosophy)<br>윤리학 (Ethics) |
| | 3-2 | 서양현대철학 (Western Contemporary Philosophy)<br>형이상학 (Metaphysics) |
| | 4 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 서양철학의 흐름 (History of Western Philosophy)<br>논리학 (Logics) |

| | | |
|---|---|---|
| | 2-1 | 서양고대철학 (Western Ancient Philosophy)<br>인식론 (Epistemology)<br>철학원서강독(Reading in Philosophical Writings)<br>중국철학사와 유가철학(History of Chinese Philosophy and Confucian Philosophy)<br>미학과예술철학(Aesthetics and Philosophy of Art) |
| | 2-2 | 서양중세철학 (Western Medieval Philosophy)<br>프랑스철학(French Philosophy)<br>실용논리(Practical Logic)<br>동아시아정치철학(Political Philosophy in East Asia)<br>인도철학사와 불교철학(History of Indian Philosophy and Buddihist Philosophy)<br>과학기술의철학적이해(Philosophical Understanding for Scientific Technology) |
| | 3-1 | 서양근세철학(Western Modern Philosophy)<br>영미철학(British and American Philosophy)<br>서양고전과의 대화(Intensive Study on Western Philosophy)<br>한국철학사와 유불사상(History of Korean Philosophy and Korean Confucian& Buddhist Thought)<br>동아시아세계와노장철학(Lao-Zhuang Philosophy in East Asia) |
| | 3-2 | 현상학과 해석학(Phenomenology and Hermeneutics)<br>동양고전과의 대화(Intensive Study on Oriental Philosophers)<br>동아시아세계의 윤리(Ethics in East Asia) |
| | 4-1 | 인간학(Anthropology)<br>환경철학(Environmental Philosophy)<br>합리적문제해결과논리(Reasonable Problem Solution and Logic)<br>동양의 심리철학(Oriental Philosophy of Mind) |
| | 4-2 | 철학의 제문제(Problems of Philosophy)<br>정치와경제의도덕철학(The Ethical in Politics and Economics)<br>한국근현대철학사조(Modern and Contemporary Korean Philosophy) |

## □ 졸업 후 진로

- 철학과에서는 사회의 다양한 분야의 인재를 양성하는 기초학문을 하는 학과로, 다양한 분야의 진출이 가능하다.
- 학계, 교육계, 언론계, 정계, 공무원, 실업계, 문화비평, 영화·연극 예술계 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 수 원 | 서양철학-윤리학 | 213-3172 |
| 이 수 정 | 서양철학-현대철학 | 213-3173 |
| 박 성 호 | 서양철학-고대·중세철학 | 213-3174 |
| 강 지 연 | 동양철학-중국철학 | 213-3171 |
| 박정식 | 서양철학-분석철학 | 213-3175 |

## □ 주요 활동

- 철학인의 밤
  철학자의 사상을 주제로 하는 뮤지컬, 연극을 통해 철학이라는 학문에 보다 쉽게 접근하여 학습의욕 고취 및 동기를 유발한다.
- 철학기행
  한국전통이 깃든 유적지에 현장답사를 함으로써 한국전통사상의 본질을 규명하고 주제에 따라 조별 자료수집 및 토의를 하는 등 실용교육을 강화한다.

# 특수교육과 Dept. of Special Education

전화: (055) 213-3180

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/spedu

## □ 소개

1997년에 개설된 본 학과는 국립대학으로는 세 번째로 신설되었으며, 매년 20여명의 학생들이 졸업하여 이들 중 다수가 국·공립 특수학교 및 일반학교 교사와 교육 및 복지 분야의 전문가로 활동함으로써, 우리나라 특수교육의 발전에 이바지하고 있다. 또한 일부는 대학원에 진학하여 전문적 자질과 능력을 보다 향상시킴으로써, 우리나라 특수교육 분야의 전문가로서 확고한 자리매김을 하고 있다.

## □ 교육목표

- 특수교육교사로서의 인성 함양
- 특수교육에 대한 전문지식 함양
- 특수교육 연구 능력 배양
- 시대를 선도할 유능한 특수교육 교사 양성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 20 | 20 | 20 | 20 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-2 | 시각장애학생교육 |
| | 2-1 | 특수교육론, 초등특수미술교육, 초등특수체육교육,<br>청각장애학생교육(Adventure Design), 지체장애학생교육(Adventure Design) |
| | 2-2 | 특수교육관찰방법및실습, 특수교육교육과정론(Adventure Design),<br>초등특수음악교육, 지적장애학생교육, 정서·행동장애학생교육, |

| | | |
|---|---|---|
| | | 특수교육대상학생진단및평가(Adventure Design) |
| | 3-1 | 초등특수국어교육(캡스톤디자인), 초등특수수학교육,<br>개별화교육방법론(캡스톤디자인), 학습장애학생교육 |
| | 3-2 | 의사소통장애학생교육(캡스톤디자인), 장애학생통합교육론, 초등특수과학교육,<br>초등특수교육논리및논술, 중등특수교육논리및논술,<br>특수교과교재연구및지도법(캡스톤디자인) |
| | 4-1 | 초등특수사회교육 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공<br>선택 | 1-1 | 특수교육세미나 I |
| | 1-2 | 특수아심리 |
| | 2-1 | 특수교육세미나Ⅱ, 발달지체아교육, 특수아행동수정 |
| | 2-2 | 초등특수실과교육 |
| | 3-1 | 특수교육세미나Ⅲ |
| | 3-2 | 자폐성장애학생교육, 특수교육공학 |
| | 4-1 | 특수교육세미나Ⅳ, 중도중복장애학생교육, 초등특수윤리교육 |
| | 4-2 | 건강장애학생교육 |

## □ 졸업 후 진로

- 초·중등 특수교사, 일반교사
- 학문을 계속 연구하고자 하는 경우 : 대학원 진학
- 장애인 복지 담당
  - 보건복지부 산하 소속 교육기관의 장애인 교육과 직업 지도 및 상담 전문가
  - 장애인 종합 복지관, 장애인고용촉진공단 등
- 개인 특수교육 클리닉 운영

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 기 민 | 교육사·교육철학 | 213-3182 |
| 한 경 임 | 지체·중복·건강장애학생교육 | 213-3184 |
| 신 진 숙 | 지적장애 · 발달지체학생교육 | 213-3185 |
| 김 은 하 | 청각장애 · 인지발달 | 213-3186 |

## □ 주요활동

- 학제간 교류에 의한 복수자격 취득 강화
  - 초 · 중등 특수교육 복수전공, 자격연수를 활용한 1인 2자격 이상 취득 강화
  - 대학원(석사·박사), 교육대학원(석사)과의 연계교육
- 실습, 현장중심 교사양성 프로그램 운영
  - 1학년부터 특수학교, 장애인 기관에서 사회봉사, 2학년부터 실시하는 특수교육 관찰방법 및 실습, 교육봉사활동, 특수교육현장실습에 이르는 실습교육 강화

  - 수업평가제, 교수의 연구 활동 강화
- 지역사회와 연계활동 강화
  - 지역사회 장애전담어린이집, 장애인 부모회, 특수학교와 연계한 지역사회 장애학생 교육
- 학생이 중심이 되는 학과
  - 정원의 약 50%가 교내, 교외, 교수단 장학금 수혜
  - 학과 내 다양한 동아리 활동 활성화
- 장애인과 더불어 사는 대학 공동체 형성
  - 매년 '함께 걸음' 행사의 개최로 교내 및 지역사회 대상 장애인 인식 전환 주도

## 유아교육과 Department of Early Childhood Education

전화: (055) 213-3190

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/isarang

### □ 소개

유아교육에 대한 이론적 지식과 실천적 경험을 통하여 변화에 적응력이 높고 창조적인 유치원 교사를 양성함과 동시에 유아교육전문 연구요원 및 각종 유아교육관련 산업종사자를 양성하여 지역사회 및 유아교육발전에 이바지함을 목표로 한다.

### □ 교육목표

- 유아교육에 대한 철학적, 심리학적, 사회학적 기초를 이해한다.
- 학습한 이론을 실제 현장 상황에 효과적으로 적용할 수 있는 능력을 기른다.
- 유아교육에 대한 체계적인 탐구와 실천을 통해 유아교육 전문가로서의 자질을 함양한다.
- 유아교사로서 바람직한 자세와 심성을 갖추고 지역사회의 유아교육 발전에 이바지 할 수 있는 교원을 양성한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 20 | 20 | 20 | 20 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 유아교육론 |
| | 2-2 | 유아교사론, 유아교육과정, 아동관찰및행동연구, 유아음악교육 |
| | 3-1 | 부모교육 |
| | 4-1 | 졸업시험 |
| | 4-2 | 졸업시험 |

| | | |
|---|---|---|
| 전공 선택 | 1-1 | 유아교육사상 |
| | 1-2 | 유아언어교육, 영유아발달, 기악기초 |
| | 2-1 | 유아동작교육, 놀이지도, 기악반주법, 유아과학교육, 아동건강교육 |
| | 2-2 | 아동생활지도 |
| | 3-1 | 유아사회교육, 현장실습Ⅰ, 유아교과교육론, 유아논리및논술, 아동미술 |
| | 3-2 | 유아교과교재및연구법(캡스톤디자인), 유아안전교육, 영유아보육프로그램개발과평가, 아동수학지도, 아동권리와복지, 영유아교수방법 |
| | 하계 | 보육실습1, 보육실습 |
| | 4-1 | 보육실습2, 아동문학, 유아교육기관운영관리, 아동상담 |
| | 4-2 | 유아교육과멀티미디어, 다문화사회와유아교육 |

## □ 졸업 후 진로

유치원교사(국립, 공립, 사립), 보육교사(국립, 공립, 사립), 유아관련 연구기관의 연구원, 운영자, 행정전문가 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 전지형 | 유아언어교육, 유아문학교육, 유아교육과정 | 213-3195 |
| 김민정 | 유아수학교육, 유아과학교육, 부모교육 | 213-3196 |
| 윤지영 | 유아음악교육, 유아미술교육, 아동관찰및행동연구, 유아교육기관운영관리 | 213-3192 |
| 이창기 | 유아사회교육, 아동상담, 놀이지도, 다문화사회와유아교육 | 213-3193 |
| 동풀잎 | 유아교과교재및연구법, 유아교육기관운영관리 | 213-3191 |

## □ 주요활동

① 매년 유아교육계의 핫이슈에 대한 '세미나'와 유아교육 전공지식에 대한 '유아교육특강' 개최를 통해 유아교육전문가로서 전문 지식을 내면화 할 수 있도록 지원한다.
② 유아교육현장에 필요한 각종 자격증 취득을 위한 과정을 개설하여 지원한다.
③ 학생들의 취업률 및 임용률 향상을 위하여 '졸업생 취업특강', '임용합격자특강', '임용특강', '면접특강', '개별 모의면접 프로그램' 등을 운영한다.
④ 학생들의 학과 '자율 동아리 활동'을 장려한다. 어린이집이나 유치원, 유아관련 행사 등에 장·단기적으로 참여함으로써 실천적 지식 및 교양지식을 증진함은 물론, 지역사회에 기여하는 인재로 육성한다.
⑤ 학과 교육과정에서 경험한 내용을 기초로 하여 '한빛인의 날' 행사를 진행한다. 이를 통해 동문간의 교류를 활성화하고 기초소양을 증진한다.

# ■ 사회과학대학

전화: (055) 213-2322~2325
팩스: (055) 213-2329
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/c_ss/main.do

## □ 교육목적

- 인간사회에서 발생하는 여러 현상을 과학적·합리적인 방법으로 연구토록 교육함.
- 현대사회를 이해하고 이끌어 나가는 학문영역으로 법학, 행정학, 국제관계학, 중국학, 사회학, 신문방송학, 가족복지학 등의 폭 넓고 심도 있는 교육과정을 제공함으로써 지식기반 사회에 필요한 인재를 육성함.
- 실용적 수요를 강조하는 현대적 경향에 부응하기 위하여 전통적인 이론적 탐구방법뿐만 아니라 구체적인 사례분석 및 그 적용방법 등 실용적인 연구 방법을 병행하여 교육함.
- 복수전공제도 및 부전공제도 등을 통하여 상호 관련 있는 사회 현상을 직접 해결할 수 있는 능력을 배양토록 교육함.

## □ 교육목표

사회과학은 인간사회에서 발생하는 제 현상을 과학적·합리적인 방법으로 연구하는 학문영역으로 인간사회가 다양하고 복잡한 만큼 다각도에서 연구해야 할 필요성에서 여러 전공분야로 나눠져 있다. 이처럼 여러 전공 가운데 복잡해지고 있는 현대 사회를 이해하고 이끌어 나가는데 주축을 이루고 있는 분야인 법학과, 행정학과(주,야), 국제관계학과, 중국학과, 사회학과, 신문방송학과, 가족복지학과 등 8개의 학과로 구성하여 지식기반에 걸맞는 폭넓고 심도 있는 교육 과정을 제공하고 있다. 특히 실용적 수요를 강조하고 있는 현대적 경향에 부응하기 위하여 학문연구와 접근방법을 과거의 전통적인 이론적 탐구방법 뿐만 아니라 구체적인 사례분석 및 그 적용방법 등 실용적인 연구방법까지 병행하여 실시하고, 복수전공제도를 통하여 상호 관련 있는 사회현상을 직접 해결할 수 있는 능력을 배양토록 하는데에 교육목표를 두고 있다.

## □ 주요연혁

1979. 3. 1. 마산대학으로 승격(행정학과 신설)
1979. 9. 29. 법학과 증설 인가
1985. 3. 1. 창원대학으로 교명 변경
1991. 3. 1. 종합대학교로 승격
1993. 9. 3. 국제관계학과, 중국학과(야) 증설
1994. 9. 5. 지방자치학과(야), 복지사회학과(야) 증설인가
1995. 10. 4. 복지사회학과를 사회학과로 변경인가
1996. 10. 24. 아동가족학과, 국제관계학과 정원 조정
1997. 11. 5. 언론정보학과 증설인가
2001. 7. 26. 지방자치학과(야)를 행정학과(야간)으로 명칭 변경
2008. 1. 1. 언론정보학과를 신문방송학과로 명칭변경

2013. 3. 1. 아동가족학과를 가족복지학과로 명칭변경
2020. 2. 1. 정연식 학장 취임

## 법학과 Dept. of Law

전화: (055) 213-3200
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/law

### □ 소개

창원대학교 법학과는 변화하는 교육환경에 발맞추어 세계화를 대비하고 지역사회의 특성을 살리는 내실 있는 법학교육을 실시하여 꾸준한 발전을 거듭하고 있다. 새로운 천년을 이끌어갈 인재의 양성을 목표로 전문적·실용적인 법학교육을 실시한다. 다변화된 사회의 기본질서를 유지하며 인간의 행복을 추구하는 데 필요한 법을 이해하고, 법이 사회를 합리적으로 규율할 수 있는 제도를 정착시키고 법치주의 문화의 확립을 학과의 목표로 삼고 있다.

### □ 교육목표

**▸ 전문적 법학교육**

전인적인 전문법조인의 기본덕목인 법에 대한 심오하고도 다양한 법학지식을 습득하게 한다. 인간과 사회에 대한 이해를 높일 수 있는 기본소양과 지식을 배양하게 하고 이를 기초로 하여 법의 정신을 이해하고 이것이 개별 실체법과 소송법에서 어떻게 발현되며 인간과 사회를 어떻게 규율하는가를 연구한다.

**▸ 실용적 법학교육**

전문적인 법학지식이 실제로 인간과 사회에 적용되는 사례를 연구하는 연습강좌, 모의재판, 세미나 수업 및 현장실습을 통하여 실무능력을 함양한다. 국제법, 친족상속법, 보험해상법, 지적재산권법, 사회보장법 및 환경법 등 새로운 법 분야의 연구를 강화함으로써 세계화와 정보화시대를 선도하는 법학교육을 실시한다.

**▸ 실천적 법학교육**

법률상담프로그램과 법률봉사활동에 참가하게 함으로써 민주시민으로서의 소양과 역량을 갖춘 전인적인 법학도의 양성을 도모한다. 어학능력을 배양하고 컴퓨터교육을 강화하며, 전문 자격 시험반을 운영하여 각종 시험에 대비하는 등 법학 관련분야로의 진출을 확대함으로써 졸업생들이 사회의 각종 분야에서 중추적 역할을 수행하도록 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 41 | 41 | 41 | 41 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 민법총칙 |
| | 1-2 | 헌법1, 물권법 |
| | 2-1 | 헌법2, 형법총론, 행정법총론 |
| | 2-2 | 채권법총론, 형법각론, 상법총칙, 행정구제법 |
| | 3-1 | 행정법각론, 회사법, 민사소송법, 형사소송법1, 노동법1 |
| | 3-2 | 국제법1 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 법제사, 담보물권법, 사회보장법, 이민법제론 |
| | 2-2 | 헌법3, 형법총론2 |
| | 3-1 | 채권법각론, 지적재산권법, 형사정책 |
| | 3-2 | 친족상속법, 유가증권법, 민사집행법, 형사소송법2, 환경법, 노동법2, 법철학 |
| | 4-1 | 보험해상법, 국제법2, 행정법판례, 교정관련법, 헌법소송법, 노동법판례 |
| | 4-2 | 민법판례, 형법판례, 지방자치법, 상법판례 |

## □ 졸업 후 진로

법조계, 학계, 정치계, 경제계 등 사회 각계 각층의 지도자, 판사, 검사, 외교관, 변호사, 국가기관, 지방자치단체, 5급, 7급, 9급 공무원(일반행정직, 법원직, 검찰직, 교정직, 교육행정직, 직업상담직 등), 경찰공무원, 소방공무원, 근로감독관, 보험·금융직, 공사 등 공공기관, 기업법무팀, 로스쿨(법학전문대학원) 진학, 일반대학원 진학 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 명 용 | 행정법 | 213-3205 |
| 오 창 석 | 상법 | 213-3206 |
| 장 민 | 민법 | 213-3207 |
| 류 병 관 | 형사법 | 213-3208 |
| 오 상 호 | 노동법 | 213-3210 |
| 이 장 희 | 헌법 | 213-3211 |
| 김 태 오 | 행정법 | 213-3212 |
| 유 주 성 | 형사법 | 213-3213 |

## □ 주요활동

- 학생들이 배운 지식을 실무에 접목시켜 격년으로 10월에 형사모의재판(2019년-19회)을 개최하고 있다.
- 형사모의재판과 마찬가지로 격년으로 2년간의 학생들의 활동사항 및 교수님들의 논문을 담은 <창원법학>이라는 학과지를 제작하고 있으며, 이를 위해 2학기에 학술세미나를 개최하고 있다.
- 법학도로서 갖추어야 할 기본적인 소양을 길러주기 위한 동아리로 <법과사회연구회>가 활동하고 있으며, 그 외 각종 학술 및 스포츠 동아리도 활동하고 있다.

- 학과 특성상 공무원을 준비하는 학생들이 많아 이를 지원하기 위하여 자체적으로 공무원준비반이 운영 중에 있으며, 최근 그 성과로 합격자가 증가하고 있는 추세이다.
- 매 학기마다 우수동문을 초청하여 취업멘토링 활동을 통하여 자신이 원하는 직업을 찾고 선배들의 도움을 받을 수 있도록 지원하고 있다.

## 행정학과(주, 야) Dept. of Public Administration

전화: (주)055-213-3220, (야)055-213-3230

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/public

### □ 소개

행정학과는 1979년 학과 창설 이후 현재 학부, 대학원 행정학과 석·박사과정, 행정대학원 석사과정을 운영 중인 본 대학교에서 가장 오래된 학과 중의 하나로서, 공익을 위한 봉사정신과 창의적 문제 해결능력을 지니고 정부와 기업을 비롯한 사회의 여러 분야에서 지도적 역할을 수행할 수 있는 인재를 양성하는 데 교육의 주요목표를 두고 있다.

본 학과는 학생들로 하여금 폭넓은 사회과학적 지식을 바탕으로 정부와 공공부문의 조직 원리 및 정책의 형성과 집행에 대한 전문적인 지식을 습득하는 데에 주안점을 두고 있다. 특히, 중앙일보의 2005년 대학평가의 학과평판도 부문에서 고려대, 연세대, 성균관대, 한양대에 이어 전국 5위, 전국 지방대학 중 1위를 차지함으로서 학과의 우수성을 인정받은 바 있다.

현재 7명의 교수가 연구와 교육에 매진하고 있으며, 160여명의 주간학생과 130여명의 야간학생들이 학업에 몰두하고 있다

### □ 교육목표

행정학의 이론과 실무를 연구하고 교육하여, 광범위하고 복잡한 행정현상을 체계적으로 이해하고 설명하며 나아가 이를 예측할 수 있는 행정전문가를 양성한다. 이를 위해 다음과 같은 가치와 능력을 겸비한 유능한 행정가를 양성하고자 한다.

- 공공성에 대한 이해와 공익의 실천
- 조직운영의 효율성과 목표달성
- 창의적 기획관리 능력
- 합리적 문제해결 능력
- 능동적 변화대응 능력

### □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|
| 57(27) | 54(26) | 54(26) | 54(26) | 54(26) |

( )야간 인원수

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 행정학원론1 |
| | 1-2 | 행정학원론2 |
| | 2-1 | 행정학영서강독1 |
| | 2-2 | 행정학영서강독2 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 행정학기본영어1 |
| | 1-2 | 행정학기본영어2 |
| | 2-1 | 조직론, 공공정책론, 컴퓨터사무관리, 행정계량분석 |
| | 2-2 | 인사행정론, 재무행정론, 조사방법론, 지방자치론 |
| | 3-1 | 행정개혁론, 지역발전론, 지방재정론 과학기술과행정 |
| | 3-2 | 도시행정론, 복지행정론, 소방행정론, 지방의회론, 과학기술과행정, 정책분석평가론, 조직행태론 |
| | 4-1 | 행정학연습1, 전자정부론, 행정통제론, 공기업론, 공공철학과 윤리 |
| | 4-2 | 행정학연습2, 환경정책론, 행정법 |
| | 3,4학년 | 캡스톤디자인 |
| | 3,4-계절 | 현장실습 |

## □ 졸업 후 진로

공무원(일반행정, 교육행정, 교정직 등, 소방공무원, 경찰공무원 등), 공기업, 일반기업, 금융기업, 교사(일반사회), 연구원, 대학원 진학 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 정 기 | 조사방법·정책분석평가 | 213-3226 |
| 송 광 태 | 지방의회·행정통제 | 213-3227 |
| 안 성 수 | 인사행정·행정학원론 | 213-3228 |
| 이 태 근 | 지방자치·전자정부 | 213-3229 |
| 주 기 완 | 재무행정·지방재정 | 213-3221 |
| 이 희 재 | 공공정책·환경정책 | 213-3222 |
| 왕 태 규 | 조직론·조직행태론 | 213-3223 |

## □ 주요활동

- 매년 11월 행정학과 학술세미나를 개최하여 학생들의 학과 전공지식 함양 및 학술토론 능력 개발에 도움을 주고 있다.
- 학과 내 「늘품」이라는 시사연구회가 있어 주요 시사 및 사회문제에 관해 토론·연구하며 이를 통해 학생들의 주체적 학습능력을 향상시키는 것은 물론 실전 취업 면접에도 대비함으로써 나아가 학과 취업률 향상에도 기여하고 있다.

## 국제관계학과 Dept. of International Relations

전화: (055) 213-3240
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/irlove

### □ 소개

국제사회에서 일어나는 모든 현상을 연구하는 학문입니다. 행위자적 측면에서 정부간(GO), 비정부기관간(NGO), 국적이 다른 개인들간, 그리고 나아가 이들 기관들간에 발생하는 문제까지 다루는 학문분야이며, 성격상 단순히 정치적 관계에만 국한된 것이 아니라 경제, 사회, 문화 등의 모든 분야를 포괄하고 있으므로 국제관계학은 국제정치학은 물론, 국제경제학, 비교정치학, 지역연구 등을 포함하는 응용학문이라고 할 수 있습니다.

### □ 교육목표

- 세계화 시대가 필요로 하는 인재를 양성한다.
- 국제정치와 국제경제에 대한 종합적인 지식과 탄탄한 외국어 실력을 갖추어 국제무대에서 우리의 위상을 높일 수 있는 전문 인력을 양성한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 35 | 35 | 35 | 35 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 국제관계특강1 |
| | 1-1 | 정치학개론 |
| | 1-2 | 국제관계특강2 |
| | 1-2 | 국제관계개론 |
| | 2-1 | 국제관계특강3 |
| 전공선택 | 1-1 | 국제관계주요쟁점 |
| | 1-1 | 국제관계사1 |
| | 1-2 | 다문화사회와차이의정치 |
| | 2-1 | 국제관계연구방법론 |
| | 2-1 | 비교정치론 |
| | 2-1 | 동북아국제관계론 |
| | 2-2 | 국제관계사2 |
| | 2-2 | 남북한관계론 |
| | 2-2 | 국제안보론 |
| | 2-2 | 인권과국제정의 |
| | 2-2 | 발전의정치경제 |

| | | |
|---|---|---|
| | 3-1 | 국제정치경제론 |
| | 3-1 | 유럽지역연구 |
| | 3-1 | 러시아·유라시아지역연구 |
| | 3-1 | 국제정치사상 |
| | 3-1 | 동남아지역연구 |
| | 3-1 | 일본의이해 |
| | 3-2 | 아시아문화의이해 |
| | 3-2 | 국제정체성정치론 |
| | 3-2 | 미국지역연구 |
| | 3-2 | 국제분쟁론 |
| | 3-2 | 인도·남아시아지역연구 |
| | 3-2 | 세계평화와국제기구 |
| | 4-1 | 동아시아지역협력 |
| | 4-1 | 중동·아프리카지역연구 |
| | 4-1 | 국제개발과인간안보연구 |
| | 4-2 | 중국지역연구 |
| | 4-2 | 국제관계세미나 |

## □ 졸업 후 진로

정부의 외무 및 통상직 공무원, 일반 기업체의 외국주재원을 포함한 해외업무 담당원, 국제기구(GO 혹은 NGO), 신문이나 방송과 같은 언론기관, 항공사, 호텔, 여행사 및 대학원으로 진학하여 국제정치학, 국제경제학, 지역연구 등을 연구

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 호 영 | 유럽 및 중동-아프리카 | 213-3241 |
| 정 연 식 | 동남아 | 213-3243 |
| 이 기 완 | 일본 및 남북한관계 | 213-3244 |
| 문 경 희 | 호주 및 젠더 | 213-3245 |
| 서 지 원 | 동남아 및 인권 | 213-3246 |
| 김 하 얌 | 국제정치경제 | 213-3247 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상을 위하여 매년 5월 전국 규모의 대학생 학술회의 개최한다.
- 학생들의 커뮤니케이션 능력 향상을 위하여 '국제관계학과 학술제'를 개최한다.
- 매 학기마다 동문을 초청하여 취업 특강 및 멘토링 활동을 통해 자신이 원하는 직업을 찾고 취업 준비에 도움을 받을 수 있도록 지원하고 있다.
- 학과 홈페이지와 페이스북을 이용하여 학과의 여러 가지 정보를 주고 받고 있다.

## 중국학과 Dept. of Chinese Studies

전화: (055) 213-3260
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/china

### □ 소개

본 학과는 중국지역전문가 양성이라는 본과의 교육 취지에 맞춰 중국어 교육을 기초로 중국의 정치, 경제, 사회, 문화 각 방면의 지식 습득을 통해 국가와 지역 사회가 요구하는 인재양성을 목적으로 다양한 과목이 개설되어 있다.

### □ 교육목표

- 지역 실정에 밝고 국제적 소양을 갖춘 중국 전문가 양성
- 지역 경제발전에 이바지 할 중국지역 전문 인력 양성
- 특화교육을 통한 인재 양성의 세분화

### □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 33 | 31 | 31 | 31 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 현대중국의 이해 |
| | 1-2 | 초급중국어강독2 |
| | 2-1 | 현대중국경제의 이해 |
| | 2-2 | 중국문학사 |
| 전공 선택 | 1-1 | 초급중국어강독1, 중국지역탐방 |
| | 1-2 | 중국통사, 세계와 중국 |
| | 2-1 | 손자병법과 21세기, 초급중국어회화, 중국학원서강독1, 중국외교정책의 이해 |
| | 2-2 | 중국사회론, 중국학원서강독2, 중급중국어회화, 동아시아사회와문화, 동남아화교와 대만,홍콩 |
| | 3-1 | 도가와현대사회, 중국어문법작문, 고급중국어회화, 중국정부와기업, HSK연습 |
| | 3-2 | 불교와마음공부, 무역중국어, 한중관계의 이해, 매체중국어, 중국대외무역 |
| | 4-1 | 중국대외정책, 실무중국어, 중국문화특강, 중국마케팅, 중국경제세미나 |
| | 4-2 | 유가사상과21세기, 시사중국어, 중국트렌드읽기 |
| | 4-1,2 | 현장실습, 캡스톤디자인 |

### □ 졸업 후 진로

1992년 한중 수교이래, 양국의 교류가 활발해 지면서 중국학 전문가에 대한 사회적 수요가 폭발적으로 증가함에 따라 중국학 전공 학생들의 사회 진출이 다양한 분야에서 이루어 질것으로 보인다.

본과 교육과정을 이수한 학생들은 아래와 같은 분야에 진출할 수 있다. 주요기업체·공기업의 해외지사근무, 해외영업, 마케팅, 무역실무 담당, 정부조직(외교부/경찰/출입국관리/교정 등), 항공회사, 해운업계, 호텔 및 여행관련 업계, 주한 중국기업 및 중국 현지기업, 대학원 진학 후 연구자 및 교수로 재직, 중고교 중국어 교사, 중국어 통·번역사, 중국어 강사, 관광 가이드

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 정 귀 화 | 중국사상사 | 213-3262 |
| 이 지 한 | 중국고전문학 | 213-3263 |
| 이 주 형 | 중국정치 · 경제 | 213-3264 |
| 김 윤 정 | 현대중국언어학 | 213-3265 |
| 이 찬 우 | 중국통사, 경제 | 213-3266 |

## □ 주요활동

- 학생들의 중국어 능력 향상 및 학과 구성원간의 단결 고취를 위해 중국어 원어공연을 매년 개최하고 있다.
- 매년 정기 학술 문화제를 개최하여 수업을 통해서 익힌 지식으로 중국의 국내 및 대외적 현안 문제를 분석, 발표하는 기회를 마련하고 있다.
- 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업에 1차년도 사업부터 참여하여, 적극적으로 세부사업을 진행하고 있다. (예: 현장실습, 캡스톤 디자인, 산학협력교류회, 산업체 맞춤형 전문트랙 등)
- 신입생들의 학교 적응을 위한 신입생 멘토링 제도를 운영되고 있으며, 학업 및 진로탐색에 도움을 주기 위하여 신입생 세미나를 운영하고 있다.

# 사회학과 Dept. of Socioloy

전화: (055) 213-3270
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/sociol/

## □ 소개

사회학과는 사회과학의 기초학문으로서 인간사회의 구조와 그 변화를 과학적으로 분석하여 우리가 발 딛고 있는 사회구조를 체계적으로 파악하고 사회변동을 총체적으로 이해하는 것을 목표로 한다. 또한 지역사회의 구조와 특성을 이해시키는 지역사회학과 산업사회학 그리고 정보사회와 문화 등을 중점적으로 육성하고 있다.

## □ 교육목표

- 사회과학의 기초학문인 사회학이론 습득
- 사회학에 대한 체계적인 학습을 통해 사회를 바라보는 거시적인 안목과 종합적 사고능력 배양
- 현실사회에서 직접 사용 가능한 사회조사능력 배양
- 정보사회로의 변화를 인식하고 능동적으로 대처할 수 있는 능력을 습득
- 사회변동의 장기적 방향을 통찰할 수 있는 창의력 제고

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 23 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 사회학개론 |
| | 1-2 | 현대사회읽기 |
| | 2-1 | 사회조사방법론 / 고전사회학이론 |
| | 4-1 | 사회조사연습 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 사회심리학 / 사회불평등론 /정보사회론 |
| | 2-2 | 현대사회학이론 / 사회발전론 / 인권사회학 / 사회통계학 / 도시사회학 |
| | 3-1 | 사회학강독 / 집합행동과 사회운동 / 성과사회 / 일탈행동과 사회통제 인구와가족 |
| | 3-2 | 사회문제 / 산업사회학 / 조직이론 / 한국사회1 / 문화사회학 / 지역사회학 |
| | 4-1 | 정치사회학 / 노동사회학 / 현대사회학특강1 |
| | 4-2 | 사회적경제론 / 한국사회2 / 환경사회학 / 사회정책론 / 현대사회학특강2 |
| | 기타 | 캡스톤디자인 / 현장실습1,2,3,4 |

## □ 졸업 후 진로

사회학과의 졸업생은 공무원(행정, 복지 관련)과 기업체, 시민단체 등으로 진출하고 있으며, 영역으로는 특정 분야가 아닌 광범위한 분야로 진출 할 수 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 지 화 | 정보사회론, 한국사회론, 정치사회학 | 213-3271 |
| 조 효 래 | 산업사회학, 정치사회학 | 213-3272 |
| 황 석 만 | 산업사회학, 사회통계학, 여성노동, 발전사회학 | 213-3273 |
| 이 성 철 | 산업사회학, 노동사회학, 문화사회학 | 213-3274 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 심 상 완 | 노사관계, 노동시장, 고용정책 | 213-3291 |
| 이 정 은 | 인권사회학, 사회발전론, 소수자연구 | 213-3275 |

## □ 주요활동

- 학생들의 사회구조의 특성 및 사회변동의 장기적 방향을 통찰 할 수 있는 거시적인 안목과 학습능력 향상을 위하여 매년 정기적으로 <사회학과 학술제>를 개최한다. 더불어 대학의 축제기간에 <사회학과 마당극> 공연을 개최하여 그간 수업에서 습득한 사회학적 상상력과 사회 비판 능력을 향상시키고, 이슈화 되고 있는 문제의 올바른 판단 능력과 문제를 해결할 수 있는 능력을 배양한다.

# 신문방송학과 Dept. of Communication

전화: (055) 213-3250

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/communication

## □ 소개

신문방송학과는 인간의 커뮤니케이션(의사소통)과 관련된 다양한 사회현상에 대한 연구와 교육을 통해 언론, 정보, 광고, 홍보, 문화콘텐츠, 소셜미디어, 전자출판 등 미디어 콘텐츠 분야를 선도할 창의인재를 육성하고 있다. 이를 위해 신문방송학과는 이론 및 실습 교육이 적절히 조화된 NCS 기반의 교과과정과 최신의 디지털 장비와 제작시설 그리고 현업 종사자 위주의 전문 강사진을 통해 디지털 콘텐츠 제작 전문트랙을 운영하고 있으며, ACA 전문교육과정 및 자격시험 프로그램도 자체 운용하고 있다.

## □ 교육목표

- 신문방송학 분야의 사회과학적 이론 습득 및 사고 능력 배양
- 미디어 산업 및 문화에 대한 이해와 커뮤니케이션 능력 배양
- 전문지식과 직업적 사명감을 바탕으로 지역사회를 선도할 언론인 양성
- 기획 및 창작 능력을 갖춘 ICT 기반의 디지털 콘텐츠 전문가 양성
- 미디어 콘텐츠 분야를 선도할 창의인재 양성

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 24 | 22 | 22 | 22 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 저널리즘의 이해 |
| | 1-2 | 방송의 이해 |
| | 3-1 | 커뮤니케이션 이론 |
| | 4-1.2 | 졸업논문(작품) |
| 전공 선택 | 1-1 | 광고의 이해, 영상기획 및 연출 |
| | 1-2 | PR의 이해, 디지털콘텐츠편집 |
| | 2-1 | 매체발달사, 미디어산업론, 미디어와문화, 광고홍보특강1, 디지털영상제작1(어드벤처디자인) |
| | 2-2 | 여론과선전, 뉴미디어론, 스토리텔링, 광고홍보특강2, 디지털영상제작2(어드벤처디자인) |
| | 3-1 | 매스컴과사회문제, 정치커뮤니케이션, 뉴스취재보도, 인터넷멀티캐스팅, 광고홍보실습1(캡스톤디자인) |
| | 계절 | 디지털창작기법 |
| | 3-2 | 국제커뮤니케이션, 대인커뮤니케이션, 미디어비평, 광고홍보실습2(캡스톤디자인), 포트폴리오제작(캡스톤디자인) |
| | 계절 | 현장실습1, 현장실습3 |
| | 4-1 | 스피치커뮤니케이션 |
| | 4-2 | 언론윤리법제, 커뮤니케이션연구방법론 |

## □ 졸업 후 진로

• 신문사(취재 및 편집), 방송사(기자, PD, 카메라, 아나운서, 작가, 영상편집 등), 콘텐츠 제작사(프로덕션), 광고회사, 홍보회사, 일반기업·병원·공공기관 등의 홍보직, 대학원 진학 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 허 진 | 방송저널리즘, 중국언론 | 213-3251 |
| 김인숙 | 광고 및 홍보 | 213-3252 |
| 이건혁 | 정치커뮤니케이션 | 213-3253 |
| 박현구 | 뉴미디어, 대인커뮤니케이션 | 213-3254 |

## □ 주요활동

• 경상남도 내 최고의 신문방송학 교육기관
  - 1998년 경남의 국립대 중 유일한 신문방송학과로 발족
  - 2004년 대교협 주관 신문방송·광고홍보 분야 평가에서 '우수' 인증
  - 우수한 교수진과 직무능력 중심의 교육(전체의 40% 이상이 실습교과목)
  - 자신이 취업을 희망하는 미디어 관련 기업 및 직종에서 인턴십 경험 가능

• ICT 기반의 디지털콘텐츠 제작 관련 실무교육 환경 완비

- 현업 종사자 중심의 전문 강사진 운용
- 방송스튜디오, 부조정실, 실습교육실, 영상편집실 등 각종 시설 및 기자재 보유
- 학과의 실습 기자재 및 설비를 재학생 누구나 자유롭게 활용
- 교육부로부터 매년 3천만 원 이상의 실습기자재 확충 및 교육환경 개선 지원

• 디지털콘텐츠 제작 전문가 양성을 위한 특화된 교육 프로그램 운영
- 2010년 Adobe사의 디지털콘텐츠 전문가 양성센터(Specialist Training Center) 설립
- 2012년부터 ACA 전문 교육과정 및 공인자격시험 프로그램 자체 운용
- 영상창작(Creative Production) 교육인증 프로그램 통한 수료증 발급
- 2014년부터 디지털콘텐츠제작 전문트랙 개설을 통한 실무역량 강화
- 졸업인증제 시행에 따른 실용인증 전공 자격증 지정

• 각종 언론기관 및 사회단체와 다양한 협력사업 진행
- 지역 주요 언론사들과 산학협력관계를 통한 견학 및 인턴십 실시
  (KBS창원방송총국, MBC경남, KNN, 경남신문, 경남도민일보, CJ Hello 경남방송 등)
- 신문방송학과 출신 선배 언론인의 취업특강 및 맞춤식 멘토링 실시
- 공모전, 기자학교, 저널리즘 캠프, 아나운서스쿨 등 다양한 대외활동 지원

## 가족복지학과 Dept. of Family Welfare

전화: (055) 213-3540
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/childfamily

### □ 소개

창원대학교 가족복지학과는 개인과 가족, 그리고 사회의 전반적 복지 향상을 위한 다양한 이론적 교육과 가족문제를 해결하고 예방하기 위한 실천능력을 훈련하여 아동문제, 청소년 문제, 자녀양육문제, 노인 문제 등 현대사회의 가족이 직면한 문제의 예방 및 해결을 도와주고, 가족생활의 질 향상과 사회발전에 이바지하는 가족 및 사회복지 전문가를 양성하는 학과입니다. 학과에서 운영하는 교육영역은 가족 및 사회복지학, 노인복지학, 가족학 및 가족상담, 아동 및 청소년 복지학, 아동발달 분야로 나누어지며 다양한 이론적 교육과 함께 현장교육이 실시됩니다. 학생들은 가족복지학의 전공 탐색을 통해 자신의 적성 분야를 계발하고 교육영역과 관련된 이론 및 실기교육을 받으며 사회복지기관에서의 실습을 통해 현장 감각을 익히면서 가족 및 사회복지 전문가로서의 정체감을 형성합니다. 또한, 가족복지학과에서는 지역 사회의 노인복지 향상에 기여하는 노인복지 연구실, 청소년복지 향상을 위한 청소년상담복지연구실, 가족복지 및 정책 연구실, 아동복지 연구실, 아동발달 연구실 등을 운영하면서 학생들에게 폭넓은 실습기회를 부여하고, 지역 사회 주민들의 복지 요구에 부응하고 있습니다.

## □ 교육목표

- 인성, 창의성, 전문성을 갖춘 가족 및 사회복지 전문가를 양성한다.
- 가족 및 사회복지 전문가로서 필요한 기초 및 전문 이론 교육을 실시한다.
- 가족 및 사회복지 현장실천능력과 실무교육을 실시한다.
- 봉사하고 실천하는 가족 및 사회복지 전문가로서 주도적이고 책임감 있는 글로벌 인재로 양성한다.

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 26 | 24 | 24 | 24 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 인간발달1(Human Development 1) |
| | 1-2 | 가족학(Famology) |
| | 4-1 | 가족복지론(Social Work with Families)<br>사례관리론(Teory of Care Management) |
| 전공선택 | 1-1 | 사회복지개론(Introduction to Social Welfare) |
| | 1-2 | 사회복지실천론(Social Work Practice Theories)<br>사회복지발달사(History of Social Welfare)<br>청소년복지론(Youth Welfare) |
| | 2-1 | 인간행동과 사회환경(Human Behavior and Environment)<br>사회복지실천기술론(Skills and Techniques for Social WorkPractice)<br>심리검사(Psychological Testing)<br>한국가족생활문화(Korean Family Life and Family Culture)<br>장애인복지론(Welfare for the Disabled) |
| | 2-2 | 노인복지론(Social Welfare for the Elderly)<br>상담이론(Theories of Counselling)<br>아동복지론(Child Welfare)<br>자원봉사론(Volunteer Management)<br>여성복지론(Social Services For Women) |
| | 3-1 | 사회복지정책론(Social Welfare Policy)<br>사회복지조사론(Research Methods for Social Welfare)<br>정신건강론(Mental Health)<br>가족상담(Family Therapy)<br>사회복지와문화다양성(Multicultural Social Work)<br>프로그램개발과평가(Program Development and Evaluation) |
| | 3-2 | 인간발달 2(Human Development 2)<br>부모교육(Parent Education)<br>사회복지행정론(Social Welfare Administration)<br>학교사회복지론(School Social Work) |
| | 4-1 | 가족생활교육(Family Life Education)<br>건강가정론(Healthy Family Life)<br>아동상담(Child counseling) |

| | | |
|---|---|---|
| | 4-2 | 사회복지법제(Social Welfare and Law)<br>지역사회복지론(Community Welfare)<br>정신건강사회복지론(Social Work in Mental Health)<br>졸업논문<br>캡스톤디자인(Capstone Design) |
| | 하계 | 사회복지현장실습(Social Work Practicum) |
| | 동계 | 현장실습1(Advanced Social Work Practicum) |

## □ 졸업 후 진로

사회복지사, 사회복지직 공무원, 학교사회복지사, 정신보건사회복지사, 생활지도자, 건강가정사, 가족생활교육사, 가족 및 청소년 상담센터 상담원, 교육청 wee센터 사회복지사 및 상담원, 청소년 지도사, 아동상담사 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김은경 교수 | 철학박사(가족 노년학) | 213-3541 |
| 류경희 교수 | 가정학박사(가족 상담학) | 213-3542 |
| 권희경 교수 | 철학박사(가족 복지학) | 213-3543 |
| 최혜영 교수 | 문학박사(영·유아 교육 및 보육) | 213-3544 |
| 김현주 교수 | 사회복지학박사(아동복지학) | 213-3545 |

## □ 주요활동

- 가족복지학과에서는 지역 사회의 노인복지 향상에 기여하는 노인복지연구실, 청소년복지 향상을 위한 청소년상담복지연구실, 가족복지 및 정책 연구실, 아동복지 연구실, 아동발달 연구실 등을 운영하면서 학생들에게 폭넓은 실습기회를 부여하고, 지역 사회 주민들의 복지 요구에 부응하고 있음.
- 가족복지학과에서는 매학기 초청인사 세미나와 학술행사 등을 개최하여 학생들에게 전공에 대한 현장감 있는 탐색과 전공 현장에서 필요로 하는 실질적인 기술을 갖출 수 있도록 도모함.
- 가족복지학과에서는 사회복지현장실습 등 현장밀착교육을 실시하여 실용교육 강화를 도모하고 학생들의 현장성 및 전문성을 확보함.
- 가족복지학과에서는 학생중심의 다양한 교육 프로그램 개발 및 운영을 위하여 매학기 각 종 사업에 적극적으로 참여함.
- 가족복지학과에서는 주변의 복지관련 기관과의 산학협력 체결을 통해 학생들에게는 안정적인 실습처 및 자원봉사처를 확보하여 이후 취업에 도움을 줄 수 있도록 하고 복지관련 기관에게는 학과의 특성 및 학생들의 우수성을 홍보함으로써 학과 및 학교 브랜드 이미지 향상을 도모함.

# ■ 경영대학

## 글로벌비즈니스학부 Dept. of Global business

### □ 소개

글로벌비즈니스학부의 교육목표는 글로벌비즈니스 전문인으로서 활약할 국제적인 감각과 지적 능력을 갖춘 인재를 양성하는 것이다. 세계화, 개방화 현상이 보편화되고 있는 글로벌 환경 변화에 부합하는 창의적인 사고력을 갖춘 인재를 양성하기 위하여, 체계적인 기초교육과 외국어교육을 강화하고, 이론과 실무교육의 접목을 통하여 응용력과 현장적응력을 강화한 융합적인 교육을 실시하여 글로벌비즈니스에 특화된 전문인력을 양성한다. 교육목표를 효과적으로 달성하기 위하여 글로벌비즈니스학부는 전공트랙의 특색에 따라 영역별로 교육과정을 세 개의 전공트랙(경제학트랙, 금융보험트랙, 국제무역학트랙)으로 구성하여 운영한다. 본 학부에서는 이수하는 전공트랙별 교과목에 따라 경제학사, 경영학사, 무역학사의 학위를 취득할 수 있다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 91 | 91 | 91 | 91 |

## 경제학트랙 Economics track

전화: (055) 213-3300

홈페이지: http://potal.changwon.ac.kr/home/economics

### □ 소개

1981년 창설되어 1982년도부터 지역의 우수한 인재를 교육, 양성하기 시작하여 지역경제 활성화에 이바지하는 인재들을 매년 배출하고 있다. 경제학은 희소의 자원을 이용하여 다양한 재화와 서비스를 생산, 분배, 소비하는 과정에서 일어나는 경제현상을 연구대상으로 하며, 그 연구대상에 따라 여러 분야로 분류되고, 각 분야에 대한 교육과정을 이수하게 함으로써 이를 현 한국경제와 기업현장에서 직접 적용 및 응용할 수 있는 지식·정보화가 체화된 인재를 양성하는데 교육의 근본을 두고 있다.

### □ 교육목표

- 제한된 자원의 최적배분을 통해 최대 다수의 최대 행복을 추구하여 전 세계 인류의 후생 증진과 효용의 극대화에 기여할 수 있는 인재 양성
- 날로 고조되고 있는 국제간의 국경 없는 경제 전쟁에서 국가경제의 활로를 타개하여 국민의 경제생활을 윤택하게 할 수 있는 진취적이고 적극적인 경제학도 육성

- 각종 기업과 산업현장에서 창의적으로 사고하며 행동함으로써 국민경제를 이끌 수 있는 산업역군을 교육

## □ 주요 교과과정

경제학트랙은 학문적인 분석 및 합리적인 판단과 세계수준에 버금가는 경제전문가의 기본소양과 역량의 함양함에 교육의 목표로 하고 있다.
경제학트랙은 국민경제와 국제경제의 운용과정 및 결과에 관한 이론적 규명과 현실사회에서의 발생되는 각종 경제적 병리현상을 진단하고 처방할 수 있는 능력을 고루 갖춘 인재의 양성을 목표로 거시경제학, 미시경제학, 국제금융론, 노동경제학, 환경경제학 등의 체계적인 교과과정을 개설 및 운용하고 있다.

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 계열기초 | 1-1 | 경제학의이해, 회계의이해, 무역의이해 |
| | 1-2 | 보험과위험관리, 현대경영의이해 |
| 융합전공 | 1-1 | 국제상거래의 실제와 관습 |
| | 1-2 | 경제통합과 FTA실무, 글로벌비즈니스 정보처리 |
| | 2-1 | 글로벌 시장분석, 중소기업가 정신 |
| | 2-2 | PB와 재테크, 글로벌경영전략론 |
| | 3-1 | 해외투자진출실무, 국제지역 금융경제문석 |
| | 3-2 | 해외사업 프로젝트 매니지먼트, 기업분석평가 |
| | 4-1 | 글로벌 보험시장분석, 무역영어통신문 |
| | 4-2 | 글로벌 기업실무론, 글로벌비즈니스 커뮤니케이션 |
| 전공필수 | 4-1,2 | 졸업시험 |
| 전공선택 | 2-1 | 미시경제학, 경제학사, 경제수학, 정보경제학 |
| | 2-2 | 거시경제학, 환경경제학, 문화경제학, 경제통계학 |
| | 3-1 | 공공경제학, 노동경제학, 국제경제학 |
| | 3-2 | 경제발전론, 금융경제학, 계량경제학, 경제사, |
| | 4-1 | 중앙은행론, 산업조직론, 빅데이터 분석과 응용, 엔지니어링 경제학, 비즈니스경제학 |
| | 4-2 | 한국경제론, 글로벌경제의 이론과 실제, 행동경제학, 경제예측 및 시계열 분석 |
| | 2,3,4-2 | 캡스톤디자인 |
| | 4-계절 | 현장실습 |

## □ 졸업 후 진로

대학원, 연구소, 공무원, 대기업, 중소기업, 은행, 증권사 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이정우 | 미시경제학 | 213-3305 |
| 피터 조셉 스타우버만 | 경제수학 | 213-3306 |
| 이미숙 | 기술경제학 | 213-3307 |
| 정수관 | 응용경제학 | 213-3301 |
| 표동진 | 금융경제학 | 213-3303 |
| 이강일 | 응용경제학 | 213-3302 |

## □ 주요 활동

- 학술동아리 '민살련'과 'GNP'활동으로 학생들이 사회적 이슈를 연구, 발표, 토론 하여 학과 전공에 대한 이해도를 높이고 사회 현상에 관심을 갖고 탐구하길 장려한다.
- 매년 11월 학술세미나를 개최하여 프레젠테이션을 통해 교수님들의 심사와 평가를 받아 심도 있는 결과물을 도출하도록 지원한다.
- 매년 한국은행에서 주관하는 통화경시대회 출전 팀을 조직하고 지도하여 매회 수상을 통해 학교의 이름을 알리고 있다.

# 금융보험트랙 Finance, and Insurance track

전화: (055) 213-3380

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/finance

## □ 소개

금융은 경제의 각 부문이 필요로 하는 자금을 효율적으로 배분하여 소비와 생산활동을 원활하게 하며, 경제발전을 촉진시키는 역할을 한다. 금융보험트랙은 금융시장개방, 금융규제완화, 금융혁신 등으로 나타나는 금융환경의 급격한 변화를 정확하게 인식, 분석하고 창조적으로 적응하여 국가와 지역경제발전에 기여할 수 있는 전문금융인을 양성하기 위하여, 금융, 재무, 보험 등에 관한 제반이론과 그 실제적인 응용방법을 연구하고 교육한다.

본 트랙은 금융기관과 기업이 요구하는 전문금융인을 양성하기 위하여 외국어, 정보처리 및 인접학문에 대한 지식의 습득을 기초로 하여, 자금배분원리, 자본시장의 기능 및 투자원리, 기업의 자금조달과 운용, 보험의 금융적, 법적원리 및 경제주체의 위험관리, 금융기관의 경영 등 금융전반에 관한 체계적인 지식을 습득할 수 있도록 교육과정을 운용하고 있다. 따라서 본 트랙의 졸업생들은 전공분야에서 심화된 학습과정을 거치게 됨으로써, 전문인으로서의 자질을 확보하게 된다는 것이 장점이다.

## □ 교육목표

- 글로벌화 및 정보화에 부응하기 위한 국내·외 금융 및 보험 분야의 전반적 지식습득

- 금융시장개방, 금융규제완화, 금융혁신 등으로 나타나는 금융환경의 급격한 변화를 정확하게 인식, 분석할 수 있는 능력 배양
- 전문금융인을 양성하기 위하여 금융·재무·보험 등에 관한 제반적인 이론과 그 실제적인 응용방법을 연구하고 교육
- 금융기관과 기업이 요구하는 외국어, 정보처리 및 인접학문에 대한 지식능력 배양과 금융전반에 관한 체계적인 지식습득
- 손해사정사·금융투자분석사·금융자산관리사 등의 전문 자격증을 취득한 전문 금융인력 양성

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 계열기초 | 1-1 | 경제학의이해, 회계의이해, 무역의이해 |
| | 1-2 | 보험과위험관리, 현대경영의이해 |
| 융합전공 | 1-1 | 국제상거래의 실제와 관습 |
| | 1-2 | 경제통합과 FTA실무, 글로벌비즈니스 정보처리 |
| | 2-1 | 글로벌 시장분석, 중소기업가 정신 |
| | 2-2 | PB와 재테크, 글로벌경영전략론 |
| | 3-1 | 해외투자진출실무, 국제지역 금융경제문석 |
| | 3-2 | 해외사업 프로젝트 매니지먼트, 기업분석평가 |
| | 4-1 | 글로벌 보험시장분석, 무역영어통신문 |
| | 4-2 | 글로벌 기업실무론, 글로벌비즈니스 커뮤니케이션 |
| 전공필수 | 2-1 | 손해보험론 |
| | 2-2 | 생명보험론, 투자원론 |
| | 4-2 | 금융기관경영론 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 경제경영수학 |
| | 1-2 | 경제경영통계학 |
| | 2-1 | 증권시장과투자원리,금융계량분석,보험법규론 |
| | 2-2 | 시사금융원서, 손해보험상품론 |
| | 3-1 | 손해사정론, 재무학원론, 사회보험론, 금융론 |
| | 3-2 | 재무정책, 채권투자분석, 보험분쟁사례분석,국제경제학 |
| | 4-1 | 국제금융론, 금융기관론, 선물 및 옵션시장론 |
| | 4-2 | 해상보험, 금융정보시스템개론 |
| | 2,3,4-2 | 캡스톤디자인 |
| | 2,3,4-계절 | 현장실습 |

## □ 졸업 후 진로

체계적인 학습을 통해 금융분야 전반에 관한 이론과 실무, 전문성과 응용력을 겸비하여 다양한 분야에서 전문가로 활동할 수 있다. 전문금융인을 양성하여 각종 금융관련 자격증 및 금융투자분석사, 보험사정사, 금융자산관리사 등의 자격증을 취득하여 은행, 금융투자회사, 보험회사, 부동산 관련 회사, 금융관련 공공기관, 일반기업체의 금융자산관리자, 외환딜러, 금융컨설턴트, 연구기관 등의 분야에서 폭넓은 진로 선택의 기회를 가질 수 있다.

졸업생들의 진출영역을 살펴보면, 금융기관에서 일하고 있는 금융전문가, 대기업 및 중소기업 근무, 지방 및 중앙 부처의 공무원, 자영 중소기업사업가 등으로 활약하면서 경제발전에 이바지하는 역할을 맡고 있다. 취업률 또한 우리대학교 전체에서 상위권을 유지하고 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 흥 기 | 보험론 | 213-3381 |
| 정 정 현 | 재무론 | 213-3382 |
| 백 자 욱 | 금융기관 및 경영 | 213-3383 |
| 공 덕 암 | 보험론 | 213-3384 |
| 강 보 경 | 국제금융론 | 213-3385 |
| 백 혜 연 | 보험계리 | 213-3386 |
| 권 용 현 | 기술경영 | 213-3387 |

## □ 주요 활동

- 학과 학술지인 '금은보화'를 매년 발간하여 재학생들의 전공학습을 위한 가이드북인 동시에 대학생활의 길잡이로서 역학을 하도록 한다.
- 금융투자·학술동아리인 'FLC(Finance Leaders Club)'활동을 통하여 학생들이 현 국내외의 다양한 경제상황을 분석하고, 그것을 바탕으로 글로벌 기업들의 기업가치를 분석하는 능력을 갖출 수 있도록 장려한다.
- 파생상품 관련 교과목은 자칫 어려워 보이는 수업을 학생들이 직접 참여하여 배울 수 있는 모의투자대회를 실시하여 실제로 접할 수 있도록 한다.
- 매 학기말에는 졸업논문을 통하여 학생들의 전공지식 능력을 평가하고 논문발표를 통하여 학생들의 프레젠테이션 스킬을 향상시킨다.
- 방학마다 금융기관과 연계된 현장적응교육 참여를 통해 보다 실무에 가까운 현장적응능력을 기를 수 있도록 한다.

# 국제무역학트랙 International Trade track

전화: (055) 213-3320(주)

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/trade/

## □ 소개

본 트랙은 국제간에 상거래를 수행하는데 있어서 필요한 상관습 및 법리 등을 연구하고 교육하는 학과로서, 국제상거래의 시스템을 올바르게 이해하고 이를 효율적으로 활용하는데 있어서 필요한 전문지식을 교육하고 있습니다. 학문분야는 국제비즈니스, 무역상무, 국제통상, 국제경영분야로 나누어 전문적인 교육을 하고 있으며 글로벌시대에 부응하는 국제상거래를 수행할 수 있는 전문적인 능력을 겸비한 창조적인 인재를 양성할 것을 교육목표로 하고 있습니다.

## □ 교육목표

본 트랙은 우리 대학의 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 끊임없이 변화하는 이 시대의 각종 국제거래상의 이론 및 실무를 연구하여 무한경쟁시대에 걸맞는 우수한 국제무역전문가의 양성을 교

육목표로 한다.

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 계열기초 | 1-1 | 경제학의이해, 회계의이해, 무역의이해 |
| | 1-2 | 보험과위험관리, 현대경영의이해 |
| 융합전공 | 1-1 | 국제상거래의 실제와 관습 |
| | 1-2 | 경제통합과 FTA실무, 글로벌비즈니스 정보처리 |
| | 2-1 | 글로벌 시장분석, 중소기업가 정신 |
| | 2-2 | PB와 재테크, 글로벌경영전략론 |
| | 3-1 | 해외투자진출실무, 국제지역 금융경제문석 |
| | 3-2 | 해외사업 프로젝트 매니지먼트, 기업분석평가 |
| | 4-1 | 글로벌 보험시장분석, 무역영어통신문 |
| | 4-2 | 글로벌 기업실무론, 글로벌비즈니스 커뮤니케이션 |
| 전공필수 | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-2 | 무역상무론 |
| | 2-1 | 국제경제론, 국제기구론, 국제서비스경영론, 국제경영론 |
| | 2-2 | 국제무역계약론, 국제마케팅론, 관세론, 외환론 |
| | 3-1 | 국제자원배분론, 국제금융론, 글로벌시장조사론, 무역적하보험론, 관세율표 및 상품학 |
| | 3-2 | 한국무역론, 세계경제지리, 국제운송론, 국제경영사례연구, 국제경제관계론 |
| | 4-1 | 글로벌유통관리론, 무역결제론 |
| | 4-2 | 전자무역론, 한국무역법규론, 국제협상론 |
| | 2,3,4-1,2 | 캡스톤디자인 |
| | 3,4-계절 | 현장실습, 심화현장실습 |

## □ 졸업 후 진로

제조업체 및 종합 상사의 무역파트, 금융기관, 각 행의 외환파트, 해외 무역관련기업 및 현지기업, 정계, 언론계 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 하문식 | 국제경제학 | 213-3321 |
| 최해범 | 국제금융, 외환 | 213-3322 |
| 박성호 | 국제통상 | 213-3323 |
| 조종주 | 무역상무론 | 213-3324 |
| 전외술 | 국제경영, 상무 | 213-3325 |
| 김선옥 | 무역상무론 | 213-3326 |
| 신성식 | 국제통상 | 213-3327 |
| 박성규 | 국제경영 | 213-3328 |

## □ 주요 활동

- 학생들의 친목도모 및 학사안내 등을 위해 매년 1학기 전체 MT를 개최한다. 이 행사에 학과 교수진이 동행하여 한해 학생회소개, 교수진 소개, 학과사무실 소개 및 학사안내 등 전반적인 한해 일정을 안내한다.
- 매년 2학기 학생들 자체로 학술세미나를 개최하여 무역현황, 시사 등에 대하여 연구/발표하는 행사를 가진다. 이 행사를 학과 교수진들이 평가하여 우승팀은 당해 경상대에서 개최하는 상대학술제에 나가게 된다. 본 세미나를 통하여 경상대의 각 학과가 경쟁하는 무대에서 더욱 더 다듬어 진 모습으로 발표를 할 수 있다.
- 본 학과에 속해 있는 '해적선'이라고 하는 학술동아리는 매년 중소기업중앙회에서 주최하는 무역구제 모의재판 대회에 참가하고 있다. 매년 지도교수와 함께 대본을 짜면서 그 동안 학과에서 배운 이론적인 지식을 동원하여 입선을 하는 등 우수한 성적을 거두어 학과의 명예를 높임과 동시에 참가학생 본인들이 졸업 후 사회에 진출할 때 조금 더 유리한 조건으로 진출한다.
- 매년 1회~2회 각종 무역분야에서 일을 하고 있는 졸업생들을 초청하여 학생들에게 멘토링을 실시하여 학교에서만 있어서 놓칠 수 있는 학교 밖의 이야기 등을 들을 수 있고, 선배들이 학교를 다닐 때의 생활 등을 간접적으로 체험하여 궁극적으로 국제무역학과라는 것에 대한 자부심을 가질 수 있도록 한다.

# 경영학과 Dept. of Business Administration

전화: (055) 213-3340
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/~mana/main.html

## □ 소개

본 학과에서는 인사관리, 조직행동, 생산관리, 경영전략, 재무론, 국제경영, 마케팅 등 경영학의 기능영역별 전공분야를 중심으로 다변화되는 기업환경에 당면한 제반분석을 해결할 수 있는 능력을 배양하고 있으며, 이들 기능 영역의 기초가 되는 다양한 분야의 관련 인접 학문에 대한 이론과 실무적 지식을 폭 넓게 다루고 있습니다.

## □ 교육목표

경영학이란 모든 경영조직의 경영현상에 관한 이론과 이의 응용을 연구, 교육함으로써 현대산업사회의 발전을 창조적으로 주도하고 책임질 수 있는 지도적 인격을 갖춘 전문경영인의 육성을 목표로 하고 있습니다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 55 | 55 | 55 | 55 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-2 | 경영통계 |
| | 2-1 | 인사관리 / *마케팅 / 생산관리 / 재무관리 |
| | 3-1 | |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 경영학원론 / 경제학원론 / 비즈니스컴퓨팅 |
| | 1-2 | 회계원리 |
| | 2-1 | 경영과학 / 증권시장론 / 재무회계 |
| | 2-2 | 조직행동론 / *마케팅조사론 / 전산회계 |
| | 3-1 | 투자론 / 유통관리론 / 조직심리학 / 국제경영학 / ERP정보관리 |
| | 3-2 | 노사관계론 / 공급사슬관리 / 기업재무론 / 글로벌비즈니스 / 소비자행동론 |
| | 4-1 | 전략경영론 / 임금관리 / 선물 및 옵션 / 기업법 / 마케팅전략 |
| | 4-2 | 경영분석 / *인간관계론 / 광고론 |
| | 4-계절 | 현장실습1 |

* 과목명 부기 : 마케팅(캡스톤 디자인), 마케팅조사론(캡스톤 디자인), 인간관계론(캡스톤 디자인)

## □ 졸업 후 진로

본 과는 졸업 후 각종 민간기업, 공기업 등 진출 분야가 다양하며 그 영역도 광범위합니다. 좀 더 세부적으로 은행, 증권, 보험 등의 금융권과 광고회사, 대형 유통업체, 외국계 회사 등의 관련직종 그리고 벤처기업과 인터넷 비즈니스 관련분야에 취업이 가능합니다.
전문 자격증으로 공인회계사, 세무사, 감정평가사, 공인노무사, 경영지도사, 손해사정인, 증권투자상담사, 선물거래상담사, 금융자산관리사, 증권분석사 등의 전문 자유직에 종사할 수 있는 자격증 취득에 유리하고, 아울러 학과졸업생 중에도 이러한 자격증을 취득하여 해당 분야에서 열심히 활동하고 있습니다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 박세운 | 국제경영 | 213-3345 |
| 김경훈 | 마케팅 | 213-3346 |
| 박영근 | 마케팅 | 213-3347 |
| 김병곤 | 기업재무 | 213-3348 |
| 권순식 | 인사조직 | 213-3349 |
| 차민석 | 인사조직 | 213-3335 |
| 차병철 | 경영과학 | 213-3336 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상과 발표능력 향상을 위해 매년 11월 학술세미나를 개최한다.
- 금융 동아리 활동을 통해 주식투자, 경제정책토론 등의 능력을 향상한다.
- 취업 멘토링 제도를 실시하여 졸업생들의 향후 진로를 지도하고 있다.

# 회계학과 Dept. of Accounting

전화: (055)213-3350
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/acc

## □ 소개

1979년 설립되어 40여 년 동안 인재양성을 위해 주력해 온 회계학과에서는 현대 사회가 요구하는 능동적이고 적극적인 회계전문인 양성을 위해 노력하고 있습니다.

회계학이란 현대 경제사회에서 중요한 기능을 수행하는 회계 업무처리에 관한 기술적인 부분뿐만 아니라 기업의 이해관계자들의 의사결정에 영향력을 행사하는 중요한 역할을 담당하고 있습니다. 따라서 전문화, 다양화 되고 있는 현대 사회에서 그 필요성은 급증하고 있으므로 본 학과에서는 회계 전문인 양성을 목표로 교육과정을 운영하고 있습니다.

본 학과는 40여 년 동안 다수의 회계사 및 회계 전문인을 배출하여 지역사회 및 국가경제에 이바지 할 수 있는 인력을 양성하고 있으며, 또한 상업계 고등학교 교사를 양성하는 교직이수 과정이 설치되어 있어 교사 양성뿐만 아니라 취업에 유리한 조건을 갖출 수 있도록 하고 있습니다.

본 학과는 미래지향적 학과로서 현실적이고 이론적인 학문 목표를 추구함과 동시에 실리적인 교과과정으로 취업의 진로를 여러 분야로 개척하고 있으며, 경직된 과거지향적 사고방식에서 벗어나 시대변화에 따라 언제든지 변화할 수 있는 유연적인 의지와 태도를 가지고 진정 학생들을 위하여 노력하는 곳입니다.

## □ 교육목표

"전문회계인 양성"

- 회계학의 기본분야를 교육하여 이론과 실무에 관한 전문지식을 가진 전문회계인 양성
- 사회변화에 따른 새로운 회계현상에 대한 제반문제를 효과적으로 해결하고 예측할 수 있는 능력 배양
- 외국어 능력과 정보처리 능력 향상으로 세계화·정보화 시대에 요구되는 자질 배양
- 학생중심·실용중심 교육을 통하여 지역 사회에 기여할 수 있는 인재 양성
- 균형 있는 교양교육과 건전한 대학생활을 통해 지도자적 품성과 인격을 갖추게 하고 창의적인 능력 개발로 국가와 지역사회의 발전에 이바지할 인재 양성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 35 | 35 | 35 | 35 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 2-1 | 중급재무회계1 |
| | 2-2 | 원가회계, 중급재무회계2 |
| | 3-1 | 전산회계, 세무회계 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 경영학원론, 경제학원론 |
| | 1-2 | 회계원리 |
| | 2-1 | 재정학특강, 상법특강, 세법개론 |
| | 2-2 | 세법개론2, 회계자료처리론 |
| | 3-1 | 재무관리, 관리회계, 정부회계 |
| | 3-2 | 회계정보시스템, 고급재무회계, 재무회계연습, 원가관리회계연습, 전산세무회계 |
| | 4-1 | 회계감사, 재무제표분석, ERP회계인사시스템, ERP제조물류시스템, 전공영어특강 |
| | 4-2 | 세무회계연습, 컨설팅론, 회계감사연습, 회계이론 |
| | 3,4-계절 | 현장실습1,현장실습3 |

## □ 졸업 후 진로

공인회계사, 세무사, 감정평가사 등의 자격증을 취득하여 전문자유직에도 종사할 수 있으며, 일반 기업체, 금융기관, 정부투자기관, 공무원, 교직, 자영업 등 사회 각 분야에 광범위하고 다양하게 진출할 수 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 권 광 현 | 회계학 및 재무회계 | 213-3352 |
| 송 신 근 | 관리회계 | 213-3353 |
| 김 형 국 | 세무회계 | 213-3354 |
| 안 미 강 | 재무회계 | 213-3355 |
| 이 건 | 재무회계 | 213-3356 |

## □ 주요 활동

- 가을 학술세미나를 통해 학생들의 발표력과 사고력, 전공에 대한 관심도를 높인다.
- 독서 동아리, 전공과 관계 되었거나 토익 등 외국어에 관심 있는 학생들이 만든 스터디 활동의 지원으로 학생들의 자발적 탐구 자세를 유도하며 학생들 간의 협동력을 기른다.
- 학과 홈페이지와 학생회에서 개설한 SNS의 빠른 정보 전달로 학생들은 학습에 필요한 정보들을 적시에 제공받고 있다.

- 과방의 면학 분위기 조성과 필요한 기자재의 비치로 학생들은 언제든지 학습할 수 있는 장소와 사물함, 자료 공간을 통해 학습 활동을 지원받고 있으며 학생들의 관리로 유지되고 있다.
- 졸업생들의 향후 진로에 대해서 꾸준한 관심을 가지고 지도하고 있다.

## 세무학과 Department of Tax

전화: (055) 213-3370

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/tax/

### □ 소개

국립대 유일의 세무학과로 1994년 개설 이래로 다수의 세무사, 공인회계사, 세무·관세직 공무원을 배출하였으며, 졸업 후 세무 및 회계관련 전문지식을 필요로 하는 모든 분야에 진출이 가능한 전도유망한 학과이다.

### □ 교육목표

세무학과는 세무전문인력의 교육을 위한 회계학적 사고와 세법의 이론을 바탕으로 경제학·경영학·법학·전산학 분야의 인접학문을 연구하여 이를 세무관련 업무에 적용할 수 있는 실무능력을 길러 국제화·전문화·정보화·지방화 시대에 경쟁력 있는 세무인력의 자질을 갖추게 함으로서, 세무관련 업무에 이바지할 수 있는 세무전문인력을 양성하는 것을 목표로 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 24 | 24 | 24 | 24 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공선택 | 1-1 | 경영학원론 |
| | 1-2 | 회계원리, 경제학원론 |
| | 2-1 | 재무회계1, 회사법, 소득세, 조세와 국민경제 |
| | 2-2 | 재무회계2, 재정학, 세무자료처리론, 재산제세 |
| | 3-1 | 법인세1, 소득세회계, 원가회계, 국제조세원론 |
| | 3-2 | 국제조세법, 간접세회계, 관리회계, 지방세법, 조세정책 |
| | 4-1 | 법인세회계, 원천징수 전산실무, 고급재무회계, 국제조세정책 |
| | 4-2 | 세무학세미나, 지방재정론, 세법특강 |
| 전공필수 | 2-1 | 조세통칙법 |
| | 2-2 | 부가가치세 |
| | 3-1 | 조세론 |
| | 3-2 | 법인세2 |

## □ 졸업 후 진로

세무직, 관세직 공무원, 세무사, 공인회계사, 일반기업체 회계, 재무관련 부서 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 박용일 | 국제조세 | 213-3372 |
| 이용호 | 법인세,재무회계 | 213-3373 |
| 전형준 | 조세정책 | 213-3374 |

## □ 주요 활동

- 졸업생과 재학생 간의 친화력 향상을 위하여 세무인모꼬지와 세무인한마당 행사를 개최한다.
- 학과 동아리 활동을 활성화하여 전공심화 뿐만 아니라 자격증 준비를 위해 학습장소를 제공하고 있다.
- 취업한 선배와 네트워크를 형성하여 재학생들의 취업 및 자격증 준비에 필요한 정보를 효율적으로 제공하고 있다.
- 창원대학교 봉림고시원에 입실하여 공무원 및 세무사·공인회계사 준비를 위한 지원을 받을 수 있다.

## 국제무역학과(야) Dept. of International Trade

전화: (055) 213-3390

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/nexthome/show.do?homecd=trade2

## □ 소개

본 학과는 국제간에 상거래를 수행하는데 있어서 필요한 상관습 및 법리 등을 연구하고 교육하는 학과로서, 국제상거래의 시스템을 올바르게 이해하고 이를 효율적으로 활용하는데 있어서 필요한 전문지식을 교육하고 있습니다. 학문분야는 국제비즈니스, 무역상무, 국제통상, 국제경영분야로 나누어 전문적인 교육을 하고 있으며 글로벌시대에 부응하는 국제상거래를 수행할 수 있는 전문적인 능력을 겸비한 창조적인 인재를 양성할 것을 교육목표로 하고 있습니다.

## □ 교육목표

본 학과는 우리 대학의 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 끊임없이 변화하는 이 시대의 각종 국제거래상의 이론 및 실무를 연구하여 무한경쟁시대에 걸맞는 우수한 국제무역전문가의 양성을 교육목표로 한다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 24 | 24 | 24 | 24 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | ※무역학원론 |
| 전공선택 | 1-1 | 국제경제론/ ※국제경영론 |
| | 1-2 | 글로벌경영과통상/ ※무역상무론/ 무역학원론II |
| | 2-1 | 국제경영전략론/ 국제기구론 / 국제무역관습론 / 국제서비스경영론<br>국제금융론 |
| | 2-2 | 국제통상론 / 외환론 / 관세론 / 국제마케팅론 / 국제무역계약론<br>글로벌기업론 |
| | 3-1 | 무역적하보험론 / 무역영어통신문 / 관세율표및상품학<br>국제자원배분론 / 글로벌시장조사론 |
| | 3-2 | 한국무역론 / 세계경제지리 / 국제경제관계론 / 전자무역론<br>국제운송론 / 국제경영사례연구 |
| | 4-1 | 중소기업론 / 무역결제론 / 글로벌유통관리론 |
| | 4-2 | 한국무역법규론 / 국제협상론 / 무역정책비교론 |
| 필 수 | 4-1, 2 | 졸업논문 |
| 선 택 | 2,3,4-동.하계 | 캡스톤디자인 |
| | 3,4-동.하계 | 현장실습1 |
| | 3,4-동.하계 | 현장실습3 |

※ 표시는 부전공 필수과목임.

## □ 졸업 후 진로

제조업체 및 종합 상사의 무역파트, 금융기관, 각 행의 외환파트, 해외 무역관련기업 및 현지기업, 정계, 언론계 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 하 문 식 | 국제경제학 | 213-3321 |
| 최 해 범 | 국제금융, 외환 | 213-3322 |
| 박 성 호 | 국제통상 | 213-3323 |
| 조 종 주 | 무역상무론 | 213-3324 |
| 전 외 술 | 국제경영, 상무 | 213-3325 |
| 김 선 옥 | 무역상무론 | 213-3326 |
| 신 성 식 | 국제통상 | 213-3327 |
| 박 성 규 | 국제경영 | 213-3328 |

## □ 주요 활동

- 학생들의 친목도모 및 학사안내 등을 위해 매년 1학기 전체 MT를 개최한다. 이 행사에 학과 교수진이 동행하여 한해 학생회소개, 교수진 소개, 학과사무실 소개 및 학사안내 등 전반적인 한해 일정을 안내한다.
- 매년 2학기 학생들 자체로 학술세미나를 개최하여 무역현황, 시사 등에 대하여 연구/발표하는 행사를 가진다. 이 행사를 학과 교수진들이 평가하여 우승팀은 당해 경영대에서 개최하는 상대학술제에 나가게 된다. 본 세미나를 통하여 경영대의 각 학과가 경쟁하는 무대에서 더욱 더 다듬어 진 모습으로 발표를 할 수 있다.
- 본 학과에 속해 있는 '해적선'이라고 하는 학술동아리는 매년 중소기업중앙회에서 주최하는 무역구제 모의재판 대회에 참가하고 있다. 매년 지도교수와 함께 대본을 짜면서 그 동안 학과에서 배운 이론적인 지식을 동원하여 입선을 하는 등 우수한 성적을 거두어 학과의 명예를 높임과 동시에 참가학생 본인들이 졸업 후 사회에 진출할 때 조금 더 유리한 조건으로 진출한다.
- 매년 1회~2회 각종 무역분야에서 일을 하고 있는 졸업생들을 초청하여 학생들에게 멘토링을 실시하여 학교에서만 있어서 놓칠 수 있는 학교 밖의 이야기 등을 들을 수 있고, 선배들이 학교를 다닐 때의 생활 등을 간접적으로 체험하여 궁극적으로 국제무역학과(야)라는 것에 대한 자부심을 가질 수 있도록 한다.

# ■ 자연과학대학

전화: (055) 213-2350~2356
팩스: (055) 213-2359
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/c_ns

## □ 교육목적

기초 자연과학 및 응용과학 분야에 대한 이론과 전문지식을 습득하고 실제에 적용한 연구활동을 통하여 과학적이고, 독창적인 사고력을 지닌 과학도로서 사회 발전에 공헌할 수 있는 과학기술 전문인력을 양성하고자 한다. 이를 위하여 자연현상을 과학적 사고와 방법에 의해 탐구하는 전문교양을 기르도록 하고, 자연과학 각 분야에 대한 폭 넓은 지식과 학제간의 통합적 안목을 함양하도록 하며, 현대의 과학기술발전에 능동적으로 대처할 수 있는 인재양성을 목적으로 함.

## □ 교육목표

1991년 자연과학대학이 출범한 이래, 자연과학분야의 기초적 이론을 터득하고 그것을 실제에 적용한 실험 및 연구활동을 통해 과학적이고 독창적인 사고력을 가진 과학도 양성을 목표로 하고 있다. 오늘날 첨단산업화 사회에 있어 그 기본이 되는 기초 과학에 크게 이바지하기 위해 연구를 위한 설비, 첨단 실험실습기자재와 최신의 교육시설을 완비하고 양질의 교육서비스와 연구활성화로 과학발전에 기여할 유능한 자연과학도를 양성함으로써 국가와 인류의 발전에 이바지 하기 위하여 학부생 및 대학원에게 다양한 장학제도를 포함한 여러 종류의 학생복지제도를 운영하고 있으며 현대사회의 다양한 취업분야를 위한 학생중심, 실용중심 교육을 실시하고 있다.

## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 1979. 9. 22 | 가정학과 신설 |
| 1982. 10. 5 | 수학과 신설 |
| 1983. 9. 8 | 물리학과 신설 |
| 1984. 10. 5 | 전자계산학과 신설 |
| 1985. 3. 1 | 창원대학으로 교명 변경 |
| 1986. 11. 6 | 화학과 신설 |
| 1987. 10. 23 | 생물학과, 체육학과 신설<br>가정학과를 의류학과, 식품영양학과로 개편 |
| 1989. 3. 1 | 이학부 신설 |
| 1989. 9. 21 | 기초과학연구소 설립 |
| 1989. 10. 28 | 통계학과 신설 |
| 1990. 10. 16 | 미생물학과 신설 |
| 1991. 3. 1 | 종합 대학교 승격<br>이학부에서 자연과학대학으로 개편(10개 학과) |
| 1991. 4. 17 | 초대 학장 취임(식품영양학과 윤현숙 교수) |
| 1992. 3. 1 | 기초과학연구소 법정 인가 |

| | |
|---|---|
| 1993. 4. 17 | 제2대 학장 취임(체육학과 조병훈 교수) |
| 1994. 9. 5 | 무용학과 신설 |
| 1995. 4. 17 | 제3대 학장 취임(물리학과 오인환 교수) |
| 1996. 3. 8 | 체육과학연구소 설립 |
| 1997. 3. 1 | 제4대 학장 취임(화학과 유영재 교수) |
| | 아동가족학과 신설, 수학과를 응용수학과로 변경 |
| 1997. 5. 27 | 생활과학연구소 설립 |
| 1997. 6. 1 | 유전공학연구소 설립 |
| 1998. 3. 1 | 생화학과 신설 |
| 1999. 3. 1 | 제5대 학장 취임(생물학과 김인택 교수) |
| | 전자계산학과를 공과대학으로 편입 |
| | 아동가족학과 아동놀이방 운영 |
| 1999. 12. 1 | 유전공학연구소 학술진흥재단 지원 중점연구소 지정 |
| 2000. 3. 1 | 생화학과를 보건·생화학과로 변경 |
| 2000. 12. 26 | 기초과학연구소 학술진흥재단 지원 중점연구소 지정 |
| 2001. 3. 1 | 제6대 학장 취임(물리학과 유동선 교수) |
| | 무용학과를 예술대학으로 편입 |
| 2003. 3. 1 | 제 7대 학장 취임(응용수학과 우경수 교수) |
| 2005. 3. 1 | 제 8대 학장 취임(의류학과 배현숙 교수) |
| 2005. 7. 1 | 식품영양학과 창녕양파장류 RIS 사업 선정 |
| | 지역과학센터 사업 선정 (이름 및 날짜 확인 요) |
| | 과학영재교육원 사업 선정 |
| | 물리학과, 생물·미생물학과 2단계 BK21 사업 선정 |
| 2007. 3. 1 | 제 9대 학장 취임(물리학과 한창희 교수) |
| 2007. 3. 28 | 생활과학연구소 경상남도 건강가정지원센터 위탁 운영 |
| 3. 28 | 생활과학연구소 경상남도 결혼이민자가족지원센터 위탁 운영 |
| | 경상남도 결혼이민자가족 지원센터 선정 |
| 2008. 3. 1 | 아동가족학과 아동놀이방 아동보육실로 명칭 변경 |
| | 아동가족학과 아동보육실 운영 시간 확대 |
| | 기초과학연구소 학술진흥재단 지원 중점연구소 재지정 |
| 2008 9. 1 | 생활과학연구소 경상남도 결혼이민자가족지원센터 |
| | 다문화가족지원센터로 명칭 변경 |
| 2008. 10. 9 | 자연과학대학-경남지방통계청 관학협약체결 |
| 2008. 7. 1 | 식품영양학과 창녕양파장류 RIS 사업 2단계 선정 |
| 2009. 3. 1 | 제 10대 학장 취임(보건의과학과 조용권 교수) |
| 2009. 7. 30 | 간호학과 신설(정원 30명) |
| 2011. 3. 1 | 제 11대 학장 취임(체육학과 김병로 교수) |
| 2013. 3. 1 | 자연과학대학 아동가족학과 사회과학대학 가족복지학과로 소속 변경 |
| 2013. 3. 1 | 제 12대 학장 취임(화학과 이용일 교수) |
| 2015 3. 1 | 화학과,생물학과 생물학화학융합학부로 통합, 및<br>미생물학과,보건의과학과 생명보건학부로 통합 |

2015 3. 1 제 13대 학장 취임(물리학과 김일곤 교수)
2017 3. 1 제 13대 학장 취임(의류학과 김여숙 교수)
2019 3. 1 제 14대 학장 취임(수학과 권태인 교수)

## 수학과 Dept. of Mathemathics

전화: (055) 213-3400
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/math

### □ 소개

일찍이 뉴턴이 떨어지는 사과를 보았을 때, 프톨레마이오스와 케플러가 밤하늘의 움직이는 별을 쳐다보았을 때, 아인슈타인이 상대적으로 운동하는 물체를 보았을 때 그들이 공통적으로 생각했던 것은 이러한 현상들을 수학적 언어를 사용하여 표현하고 설명 해 보고자 함이었다. 이들의 시도와 결과는 엄청난 위력을 발휘하여 2차 세계대전을 단번에 끝내도록 했으며 사실상 오늘날 우리사회를 움직이고 있다. 이처럼 수학은 자연현상 또는 주위의 여러 상황을 설명할 수 있도록 해주고 있으며 이러한 연유로 수학은 과학의 언어로도 불리 운다. 복잡하게 진행되는 현대 산업사회에서 수학이 차지하는 비중이 날로 증대될 수밖에 없으며, 선진국으로 우뚝 서 있는 국가치고 수학을 경시했던 나라는 역사적으로 없다.

수학과는 1983년에 수학과 설치를 시작으로 하여 1989년에는 대학원 수학과가 설치되었고, 1993년에는 교육대학원이 설치되어 현재 학부생 120여명 및 석사 박사 과정생 50여명이 다양한 분야의 수학과정을 이수하고 있다. 현재 일부 졸업생들은 유학 또는 대학원 진학 후 기업체에 취업하거나 교수요원으로 훈련중이며 일부는 도내의 중·고교에서 교사로 재직 중이다. 본 학과는 사회가 요구하는 유능한 전문 인력을 양성함을 목표로 1997년 3월부터 응용수학과로 학과명칭을 변경하였고, 전산실습실, 워크스테이션 실습실 등을 운영하여 학생들의 적성에 따라 수학은 물론, 전산관련 과목도 이수할 기회를 주기위한 교과과정을 운영함으로써 졸업 후 전산관련 대학원 진학이나 취업에 도움이 되도록 하고 있다. 2011년 3월부터 수학과로 명칭을 변경하였다.

### □ 교육목표

수학과는 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 심오한 학술과 그 응용 방법을 연구·교수함으로써 현대사회의 각 분야를 이끌어 갈 전인적 인격과 창조적 지성을 갖춘 인재를 양성하며, 나아가 지역사회, 국가 및 인류의 번영에 기여함을 교육목표로 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 23 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 공통 기초 | 1-1 | 대학생활의설계 |
| 계열 기초 | 1-1 | 수학및연습1, 통계학및연습1, 물리학1, 소프트웨어기초코딩 |
| | 1-2 | 수학및연습2, 통계학및연습2 |
| 전공 필수 | 2-1 | 해석학1 |
| | 3-1 | 대수학1, 위상수학1 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 선형대수1, 집합론, 미분방정식1, 수론, 고등미적분학 |
| | 2-2 | 이산수학, 수치해석학1, 선형대수2, 해석학2, 복소수함수론1, 미분방정식2 |
| | 3-1 | 수치해석학2, 해석학3, 복소수함수론2, 캡스톤디자인(폐지) |
| | 3-2 | 대수학2, 기하학, 위상수학2, 확률과통계, 전산교육, 실함수론1 |
| | 4-1 | 미분기하학, 수학소프트웨어(캡스톤디자인)-과목명변경, 현대대수, 실함수론2, 수리통계학 |
| | 4-2 | 컴퓨터와기하학(캡스톤디자인)-과목명변경, 응용수학, 수학사, 암호론(캡스톤디자인)-과목명변경, 금융보험수학 |
| | 계절 | 현장실습1 |

## □ 졸업 후 진로

공기업, 은행, 증권거래소, 보험업계, 공무원(행직, 세무, 회계, 통계 등),금융관련 분야, 컴퓨터 관련 분야, 정보처리 분야의 중소기업, 대기업, 및 관련 연구소 컴퓨터프로그래머, 중등교원(교육대학원 진학)

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 우 경 수 | 응용수학, 복소해석학, 해석학 | 213-3401 |
| 권 태 인 | 대수학, 암호학 | 213-3402 |
| 김 석 찬 | 응용수학, 수치해석학 | 213-3403 |
| 이 수 철 | 응용수학, 수치해석학 | 213-3406 |
| 김 영 호 | 확률 및 통계 | 213-3407 |

## □ 주요활동

- 취업 멘토링 제도를 실시하여 졸업생들의 향후진로를 지도하고 있다.
- 수학체험전을 함으로서, 수학에 관한 교구설명 및 수학체험[만들기체험]을 통하여 학생들의 학습능력을 향상시키고 있다.
- 매학기 교수님과의 진로 및 취업상담을 통하여, 학생들의 진로지도능력을 향상시킨다.
- 교수님께서 외부강사를 초청하여 진행하는 초청강연을 통하여 학생들의 수학적 사고력을 증진시킨다.

## 물리학과 Dept. of Physics

전화: (055) 213-3420
홈페이지: http://www..changwon.ac.kr/physics

### □ 소개

창원대학교 물리학과는 1984년 출발한 학과로서 1991년 대학원 석사과정, 1999년에는 박사과정이 개설되어 있으며, 현재 물리학과가 수행하는 주요 사업으로는 아래와 같다.

- 과학영재교육원 사업(2005.3 ~ 계속): 전국에 25개 대학교에서 수행 중에 있으며, 물리학과를 비롯하여 5개 학과가 공동 수행 중
- 미국 University of Texas at Arlington과 석박사 과정 복수학위제 : 전국적으로 학과 단위에서 외국 유명대학교와 복수학위제를 수행하는 경우로서는 거의 유일한 경우임

### □ 교육목표

- 첫째, 장래 물리학을 전공하고자 하는 학생들을 위해 풍부한 기초 지식과 심도 있는 전공이론 및 실험기술을 교수한다.
- 둘째, 인접학문(여타 자연과학 및 공학)을 탐구하고자 하는 학생들을 위해 응용성이 많은 이론 및 기술을 가르친다.
- 셋째, 졸업 후 취업을 희망하는 학생들을 위해서 기초적인 물리지식을 여러 가지 방향으로 다양하게 응용할 수 있는 능력과 역량을 키우도록 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 22 | 22 | 22 | 22 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 공통교양 | 1-1 | 대학생활의 설계, 수학및연습1, 화학1, 화학실험1 |
| | 1-2 | 수학및연습2, 화학2, 화학실험2 |
| 전공필수 | 1-1 | 일반물리1 |
| | 2-1 | 역학1 수리물리학1 |
| | 2-2 | 전자기학1 |
| | 3-1 | 양자역학1 |
| 전공선택 | 1-1 | 일반물리실험1 |
| | 1-2 | 일반물리2, 일반물리실험2 |
| | 2-1 | 역학및전자기실험, 현대물리학1, 전자물리학 |
| | 2-2 | 전자물리실험, 역학2, 수리물리학2, 현대물리학2 |
| | 3-1 | 전자기학2, 현대물리실험, 고급수리물리학, 신재생에너지개론, 열역학, 캡스톤디자인 |
| | 3-2 | 통계역학, 물성물리실험, 광학1, 양자역학2, 고체물리학2 |

| | | |
|---|---|---|
| | 4-1 | 광학2, 고체물리학2, 핵및입자물리학, 광학실험, 물리학특강, 반도체물리학 |
| | 4-2 | 응용물리학특강, 방사선물리학, 핵및방사선실험, 나노물리학, 연성물질물리학 입문 |
| | 필수 | 졸업논문 |

## □ 졸업 후 진로

대학원 진학, IT, NT, ET 등을 포함한 반도체, 전자, 통신, 광전자, 디스플레이, 에너지, 우주항공, 기계, 전기, 재료, 컴퓨터, 정보처리 분야의 중소기업, 대기업, 전산√프로그래머, 공무원 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 유 동 선 | 응용물리학 | 213-3422 |
| 김 일 곤 | 광학 | 213-3423 |
| 김 봉 수 | 통계물리학 | 213-3426 |
| 장 기 완 | 비선형광학 | 213-3427 |
| 김 원 정 | 고체물리학 | 213-3428 |
| 백 승 호 | 응집물질물리학 | 213-3421 |
| 곽 진 성 | 응집물질물리학 | 213-3424 |

## □ 주요활동

- 물리학에 대한 학생들의 흥미를 유발하고, 기초과학에 대한 흥미와 창의력을 증진시켜 과학의 대중화에 기여하기 위해 초·중·고 및 창원시민들을 위한 과학대전(물리나라)을 2년에 한번 개최하고 있다.
- 학부 및 대학원 졸업예정자를 중심으로 각 전공분야에서 연구한 결과를 논문으로 발표하는 졸업논문 발표회를 연2회 가진다.
- 매 학기 교수님과의 진로 및 취업상담을 실시함으로써 향후 진로 탐색에 도움을 준다.
- 매주 목요일에 학과 세미나 시간을 정하여 국내·외 연사들을 초청하여 세미나를 개최하고 있다.

# 생물학화학융합학부 Dept. biology & chemistry

전화: 생물학트랙 (055) 213-3450, 화학트랙 (055) 213-3430
홈페이지: 생물학화학융합학부 http://www..changwon.ac.kr/bncc
홈페이지: 생물학트랙 http://www..changwon.ac.kr/biology
홈페이지: 화학트랙 http://www.changwon.ac.kr/chem

## □ 소개

생물학·화학 융합학부는 자연과학의 두 핵심 분야인 화학과 생물학의 학문적 연계와 융합을 통하여 빠르게 변화하는 세계적인 과학·기술 변화 추세에 능동적으로 대처할 수 있는 능력을

지닌 창의적 인재 육성을 목표로 질 높은 교육을 실시합니다.

본 학부에 입학한 학생들은 화학과 생물학 두 학문 분야에 대한 전문적 지식과 더불어 본 학부에서 개발한 융합 과목들을 이수함으로써, 미래의 기초 및 응용과학 분야에 특화된 인재로서 사회가 절실히 필요로 하는 인재, 사회를 이끌어가는 인재로 성장하게 될 것입니다.

## □ 교육목표

본 생물학·화학융합학부는 자연과학 분야의 두 핵심 학문 분야인 생물학과 화학의 학문적 연계와 융합을 추구하며, 이를 위하여 생물학과 화학에 대한 탄탄한 기초 및 전공 교육의 내실화를 통한 '창의적인 융합형 인재육성'을 교육 비전으로 하여 다음과 같은 목표를 달성하는 것을 교육목표로 한다.

- 생물학과 화학의 높은 수준의 융합형 교육과 연구 수행 능력을 갖춘 인재 육성
- 충분한 화학지식을 갖춘 순수 및 응용생물학 분야에 전문 능력을 갖춘 인재 육성
- 충분한 생물학지식을 갖춘 순수 및 응용화학 분야에 전문 능력을 갖춘 인재 육성
- 국제경쟁력을 갖춘 학문연구 및 기술개발의 고급인재 육성
- 국내 화학·생물학 융합교육 분야의 최선도 명품학과로의 발전

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 53 | 53 | 53 | 53 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 공통교양 | 1-1 | 대학생활의 설계 |
| 핵심교양 | 1-1 | 과학수학 |
| | 1-2 | 컴퓨터활용 과학통계학 |
| 계열기초 | 1-1 | 일반생물학1, 일반생물학실험1, 일반화학1, 일반화학실험1 |
| | 1-2 | 일반생물학2, 일반생물학실험2, 일반화학2, 일반화학실험2 |
| 전공필수 (전공기초 + 융합전공) | 1-2 | 생태계의이해 |
| | 2-1 | 현대식물학, 세포생물학, 일반미생물학및실험, 무기화학1, 유기화학1, 유기화학실험, 생화학입문 |
| | 2-2 | 분석화학1, 분자생물학및실험 |
| | 3-1 | 물리및생물리화학, 신경생물학 |
| | 3-2 | 생유기화학, 미생물이용과화학물질 |
| | 4-1 | 생기기분석, 면역생물학 |
| | 4-2 | 곤충학및실험, |
| 전공선택 (생물트랙) | 2-2 | ※미생물유전공학, ※동물분류와생물다양성, |
| | 3-1 | ※동물비교해부학및실험, ※식물분류학및실험 |
| | 3-2 | ※동물생리학및실험, ※식물생리학및실험, |
| | 4-1 | 분자발생생물학, 진화학, 단백질공학,※환경생물학 |

| | | |
|---|---|---|
| | 4-2 | ※생물및화학정보학, 보전생태학 |
| | 공통 | 생물학캡스톤디자인, 생물학현장실습, 생물학졸업논문(필수) |
| 전공선택(화학트랙) | 1-2 | ※생명현상의화학적이해 |
| | 2-2 | ※무기화학2, ※분석화학실험, ※유기화학2 |
| | 3-1 | 유기및천연물정성분석, ※분석화학2 |
| | 3-2 | ※물리및생물리화학2, ※화학기기분석1, ※물리및무기화학실험 |
| | 4-1 | 물리및생물리화학실험, ※생화학 |
| | 4-2 | 기기및생기기분석실험, 동계열역학및반응동력학, 분자구조학, 생무기화학, 화학기기분석2 |
| | 공통 | 화학캡스톤디자인, 화학현장실습, 화학졸업논문(필수) |

## □ 졸업 후 진로

- 대학의 교수요원이나 연구원 : 일반대학원의 석·박사과정을 통하여 학위를 취득
- 생물학및 화학과 관련된 연구소의 연구원
- 정부 기관 및 생명과학 연구소, 기업체 유전공학 연구소, 환경과학 연구소 등 다양한 연구소의 연구직
- 제약회사, 식품회사 등 생명과학 관련분야에 취업
- 환경기사 자격증을 취득할 경우 환경관련 연구소 또는 대기업의 환경기사로 취업
- 대학원, 교육대학원 졸업 후 중등학교 교사, 유학, 제약회사, 사설연구소, 국·공립연구소, 전지회사, 기술공무원, 도금관련회사, 가스회사, 화장품 회사, 벤처창업 등 여러 화학 관련 분야에서 전문적인 지식 인력으로 활동하고 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 정 선 우 | 동물형태 및 발생학 | 213-3454 |
| 조 운 행 | 식물생리학 및 분자생물학 | 213-3455 |
| 최 혁 재 | 식물계통분류학 | 213-3457 |
| 장 영 훈 | 분자세포생물학 | 213-3458 |
| 이 희 두 | 동물면역생리학 | 213-3452 |
| 오 승 윤 | 공생미생물학 | 213-3453 |
| 신 동 수 | 유기화학 | 213-3437 |
| 이 민 주 | 물리화학 | 213-3434 |
| 원 태 진 | 무기화학 | 213-3432 |
| 이 용 일 | 분석화학 | 213-3436 |
| 안 철 진 | 유기화학 | 213-3438 |
| 임 재 민 | 분석화학 | 213-3431 |
| 김 원 준 | 물리화학 | 213-3433 |

## □ 주요활동

- 생물학분야에 대한 학생들의 흥미를 유발하고, 생명에 대한 존엄성을 일깨워주며, 생물학

발전에 이바지할 인재양성을 위하여 초·중·고·학생들을 위한 생물체험교실을 연 2회에 걸쳐 개최하고 있다.

- 재학생들의 전공에 대한 흥미와 탐구력을 물론 진로 및 취업지도를 위해 인턴실습제를 통하여 국내 연구기관, 생물전공과 관련된 기관, 정부기관 및 산업체 등에 매년 2회(하계·동계) 근무하며 경험을 쌓는 기회를 제공한다.
- 생물학과 학부생을 중심으로 각 전공분야, 최근 연구동향 등에 관해서 발표하는 학과 심포지움을 개최한다. 이를 통해 자유롭게 토의함으로써 각자 전공에 대한 전문성을 높인다.
- 학부 및 대학원 졸업예정자를 중심으로 각 전공분야에서 연구한 결과를 논문으로 발표하는 졸업논문 발표회를 가진다.
- 졸업생과 재학생의 만남이라는 취업 멘토링 제도를 실시하여 졸업생들의 경험담, 활동분야에 대해 토론함으로써 학부 및 대학원생들의 졸업 후 진로에 대해 지도하고 있다.
- 매 학기 교수님과의 진로 및 취업상담을 실시함으로써 향후 진로 탐색에 도움을 준다.
- 매학기 교수님과의 진로 및 취업상담을 통하여, 학생들의 진로지도능력을 향상
- 교육과정 프로그램 개편 및 학부 실험 기자재 지속적 개선으로 실험실습 현대화
- 학과 2,3학년 학생을 중심으로 매년 1회 이상 화학 관련 기업 및 관련 연구소와의 현장견학 실시
- 과학영재교육 및 화학실험교실 과학대전 행사 참여
- 중·고등학생을 중심으로 교육기부 프로그램 운영
- 졸업생 및 현장 전문가 취업 초청 특강 개최

## 통계학과 Dept. of Statistics

전화: (055) 213-3460

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/stat

### □ 소개

통계학은 자연현상 또는 사회현상에서 나타나는 다양한 자료에 내포된 데이터정보를 분리·검출하기 위한 설계, 조사, 분석, 추정 등을 연구하는 학문으로 여론조사, 수요예측, 물가조사, 의약품의 효능분석, 품질관리, 각종실험의 설계와 결과의 분석 등 실생활에 폭넓게 응용될 뿐 아니라 의학, 생물학, 공학 등 이공계분야와 심리학, 사회학, 경제학 등 다양한 분야의 학문연구에 기본적인 방법론을 제시한다.

### □ 교육목표

통계학과는 각 분야의 현상과 다양한 정보를 과학적으로 수집・정리・분석하는 능력을 배양하여 통계분야는 물론 의학, 생물학, 공학, 심리학, 사회학, 경제학 등 응용분야에서 활동할 수 있는 인재를 양성한다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 29 | 29 | 29 | 29 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 계열 기초 | 1-1 | 통계학및연습1, 수학및연습1 |
| | 1-2 | 통계학및연습2, 수학및연습2 |
| 전공 필수 | 2-1 | 표본론 |
| | 2-2 | 확률론, 회귀분석 |
| | 3-1 | 실험계획법, 전산통계및실습 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 통계적방법론, 선형대수, 프로그래밍언어, 통계해석학, 선형계획법 |
| | 2-2 | 통계소프트웨어, 통계조사방법론, 시스템프로그래밍 |
| | 3-1 | 수리통계학, 통계조사실습(캡스톤디자인), 수리정보론, 자료구조 |
| | 3-2 | 통계자료분석, 통계적품질관리, 통계정보론, 확률과정론, 비모수통계학 |
| | 4-1 | 신뢰성이론, 응용확률론, 탐색적데이터해석, 시뮬레이션, 통계데이터베이스 |
| | 4-2 | 다변량통계해석, 통계적추정론, 시계열분석, 통계사례연구 |
| | 계절 | 현장실습1 |

## □ 졸업 후 진로

기업체, 통계직 공무원, 연구소, 정보처리, 여론조사기관, 금융 및 보험기관, 품질관리분야, 컨설팅업체 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 장 덕 준 | 실험계획법, 품질관리, 통계조사 | 213-3461 |
| 신 양 우 | 확률론, 큐잉이론과 응용 | 213-3462 |
| 박 희 창 | 통계조사분석, 빅데이터분석 | 213-3463 |
| 신 재 경 | 모형 및 자료분석, 표본론, 응용통계 | 213-3464 |
| 허 순 영 | 조사통계, 표본론 | 213-3465 |

## □ 주요활동

- 매년 6월말~7월초 통계교육원에서 실시하는 통계실무연수에 참여. (3학년)
- 2학기에 취업진로 탐색 기회를 제공하기 위해 전문가 초청 워크숍 실시.

## 생명보건학부 Dept. of Bio Health Science

전화: 미생물학트랙 (055) 213-3480, 보건의과학트랙 (055) 213-3550
홈페이지: 생명보건학부 http://www.changwon.ac.kr/bhs
홈페이지: 미생물학트랙 http://www.changwon.ac.kr/microbio
홈페이지: 보건의과학트랙 http://www.changwon.ac.kr/biochem

### □ 소개

생명보건학부는 건강보건생물소재, 질병제어, 보건미생물자원, 산업환경보건, 환경분자독성학의 분야별 특성화 교육을 통해 바이오보건신소재의 개발에 관한 교육, 바이오보건신소재의 효능평가와 작용기전, 성분 분석 등 기초 기반 시험교육을 실시하고 있다. 또한 인체안전성 및 독성분석을 통하여 실용성 근거확보를 위한 교육, 바이오신소재의 사업화 및 실용화를 교육함으로써 생명보건 관련 산업의 실무교육을 완성하고 있다.

2014년 지방대학특성화사업과 명품학과에 선정되어 장학금 및 해외 우수 유학생 유치, 학기제 유학 등 해외 대학과의 상호교류활성화를 통한 글로벌 교육역량 강화, 교육 및 취업 역량 강화를 지원하고 있다.

미생물학트랙은 미생물 관련 분야에 대한 기초지식을 배양하며 최신 생명공학이론 및 기술습득이 가능하며, 보건의과학트랙은 의생명과학분야 및 산업환경보건 관련 학문의 기본지식을 배양하고 있다.

### □ 교육목표

- 생명보건학은 인류의 건강증진과 생명현상을 총체적으로 다루는 학문으로 미래 성장 산업의 경쟁력 확보에 있어서 중요한 위상을 차지할 것으로 예상됨
- 본 학부의 주요 교육 및 연구 분야는'질병제어', '보건미생물자원', '건강보건생물소재', '산업환경보건', '독성평가'임
- 특성화 교육을 통해 전문성, 융합실무형, 글로컬 능력을 함양시켜 바이오 경제시대를 개척할 글로벌 표준에 부합하는 지역 및 국가에서 필요로 하는 창의인재를 양성하고자 함

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 59 | 59 | 59 | 59 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 핵심교양 | 1-1 | 인체와질병, 자연과학과노벨상수상자들 |
| | 1-2 | 인체와질병, 자연과학과노벨상수상자들 |
| 전공기초 | 1-1 | 일반화학, 환경과학 |
| | 1-2 | 일반미생물학, 일반생물학, 생명보건학영어, 기초의학 |
| | 2-1 | 세균학, 생화학1, 산업위생학 |
| | 2-2 | 생화학2, 유기화학 |

| | | |
|---|---|---|
| 융합전공 | 1-2 | 바이오소재개론, 생명보건통계학 |
| | 2-1 | 미생물분자진단분석학, 생명보건학개론 |
| | 2-2 | 세포구조학, 균학, 산업보건학 |
| | 3-1 | 분자생물학, 의생명공학, 독성학, 인체생리학 |
| | 3-2 | 생명정보학, 보건역학, 효소학 |
| | 4-1 | 실험프로젝트 I |
| | 4-2 | 실험프로젝트 II |
| 미생물학 트랙 | 2-2 | 미생물생리학, 생물공학 |
| | 3-1 | 미생물유전학, 식품미생물및식품화학 |
| | 3-2 | 유전공학실험, 유전공학, 미생물독소학, 면역학개론, 환경미생물유전체학, 식품미생물및식품화학실험, 세균학실험 |
| | 4-1 | 바이러스학, 항생물질학, 응용면역학, 산업미생물학, 미생물유전학실험, 항체공학실험 |
| 보건 의과학 트랙 | 2-1 | 세포생물학 |
| | 2-2 | 병원미생물학, 공중보건학 |
| | 3-1 | 직업환경보건학, 생기기분석학, 생화학실험, 수질보건학, 피부과학 |
| | 3-2 | 암생화학, 작업환경관리, 보건관리학, 분자세포생물학실험, 보건학실험, 수질보건실험, 독성학실험 |
| | 4-1 | 수질관리학, 환경보건관계법규, 화장품제조실험 |

## □ 졸업 후 진로

- 벤처기업, 각종 병원임상실, 생명공학연구소·과기원 등 전국 국공립 및 사립연구소, 대학부설 연구소
- 제약회사·식품회사·음료회사·화장품 회사 등의 연구소, 보건 및 환경직 공무원
- 대학원 진학, 중·고등학교 교사(교직이수자에 한함)- 학부과정에서 생물2급 정교사 자격증을 부여
- 보건학 분야 졸업생 진로: 고용노동부, 산업안전보건연구원, 한국산업안전공단, 한국환경공단, 관련 산업체 등 국가기관 또는 관련 기업체의 보건관리자 및 측정기사
- 의생명과학 분야 졸업생 진로: 제약·화장품 및 식품회사 연구원, 생명공학연구원 등 정부출연 연구기관, 병원
- 대학원 진학: 보건대학원, 생명공학대학원, 의·치학전문대학원 등 전공관련 대학원에 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 동 완 | 생물공학 | 213-3482 |
| 배 영 민 | 미생물유전학 | 213-3483 |
| 김 영 재 | 미생물 생리 및 생화학 | 213-3484 |
| 김 진 규 | 면역학 | 213-3485 |
| 이 경 | 생태 및 환경미생물 | 213-3486 |
| 조 용 권 | 효소응용학, 화장품화학 | 213-3551 |
| 문 자 영 | 독성생화학 | 213-3552 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 하 권 철 | 환경 및 산업보건학 | 213-3553 |
| 강 대 욱 | 분자세포 및 생물공학 | 213-3554 |
| 백 도 현 | 수질환경보건학 | 213-3555 |
| 곽 승 준 | 약학, 독성학 | 213-3556 |

## □ 주요활동

- 매학기 교수님과의 진로 및 취업상담을 실시한다.
- 학생들의 학습능력 향상을 위하여 매년 학술제를 개최함으로써 전공과목에 대한 이해도를 높일 수 있다.
- 산학협력선도대학(LINC)육성사업단에 참여함으로써 학생 역량강화에 도움을 준다.
- 관련업체 견학을 통하여 실무를 익히고 체험할 수 있는 경험을 갖는다.
- 매년 1회 학과 체육대회와 더불어 졸업생을 초청하여 진로, 취업 관련 세미나를 개최하여 경험과 실제 현장에서의 업무에 대해 소개함으로써 재학생들이 사회에 나가서 좀더 효과적으로 적응하고 생활할 수 있도록 도움을 준다.
- 재학생들의 전공에 대한 흥미와 탐구력을 물론 진로 및 취업지도를 위해 현장실습을 계절학기(하계, 동계)마다 진행하여, 이를 통하여 국내 연구기관, 전공과 관련된 기관 및 산업체 등에 근무하며 경험을 쌓는 기회를 제공한다.
- 학부 및 대학원 졸업예정자를 중심으로 각 전공분야에서 연구한 결과를 논문으로 발표하는 졸업논문 발표회를 가진다.

# 의류학과 Dept. of Clothing & Textiles

전화: (055) 213-3490

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/clotex

## □ 소개

본 학과는 의복이라는 매체를 통하여 인간과 환경의 상호작용을 학습하고, 연구하여 산업에 필요한 인재를 양성하는 학과이다. 따라서 소재에서부터 의류상품이 되어 인간에게 착용될 때까지 각 과정에서 일어나는 문제들을 해결하기 위한 인문, 사회, 자연과학적 사고 및 예술적인 표현능력의 교육에 중점을 두고 있다.

## □ 교육목표

21세기 국가전략사업으로 규정된 패션산업에서 요구하는 인재양성을 위해, 감각적인 디자인 구성력, 합리적인 사고능력, 통합적인 경영관리 능력을 골고루 갖춘 패션산업의 리더를 육성하는데 그 목적을 두고 있다. 구체적인 목표는 다음과 같다.

첫째, 패션제품의 소재, 기획, 디자인, 생산, 유통 및 판매 등의 각 분야별 기본 영역을 이해하고 이를 위한 관련지식을 습득하여, 패션산업 전문인이 갖추어야 할 기본지식 및 패션제품 관리지식을

학습한다.

둘째, 섬유패션 관련지식을 첨단 정보 및 신기술과 효율적으로 접목시킴으로써 산업현장을 관리하고 능동적으로 대응할 수 있는 능력을 개발한다.

셋째, 이를 위해 섬유에서 패션상품에 이르기까지 과학적, 창의적 감각을 습득한다. IT, CAD, CAM 생산기술도 배양하여 패션기업의 현장실습을 통해 실무를 익히고 패션프로젝트 및 전시활동을 수행한다.

넷째, 국내 섬유패션산업과 유기적으로 연계하는 동시에 프랑스 대학, 중국 상해 패션기업, 미국의 패션기업과 실무교류하고 글로벌 현장을 이해하는 미래지향적인 고급전문 인력을 양성한다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 23 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 패션디자인기초 |
| | 1-2 | 의복설계 |
| | 2-1 | 패션마케팅 |
| | 2-2 | 의복과환경, 드레이핑1 |
| | 4-1 | 졸업논문 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-2 | 의류소재의이해, 패션과인간행동, 디지털패션디자인 |
| | 2-1 | 직물조직과설계, 패턴제작및실습1, 패션일러스트레이션, 3-D버츄얼클로딩 |
| | 2-2 | 패션디자인스튜디오, 패턴제작및실습2, 3D패션크리에이션, 비주얼머천다이징 |
| | 3-1 | 의류관리및실험, 패턴제작및실습3, 텍스타일디자인CAD, 드레이핑2, 서양패션사, 패션머천다이징, 캡스톤디자인1 |
| | 3-2 | 섬유제품성능평가, 패션브랜드커뮤니케이션, 패션디자인컬렉션, 디지털패션콘텐츠, 어패럴패턴CAD, 캡스톤디자인1 |
| | 4-1 | 기능성의복과소재, 테일러링, 어패럴테크니컬디자인, 패션리테일링, 패션디자인포트폴리오, 캡스톤디자인2, |
| | 4-2 | 패션커리어전략, 3D버츄얼샘플메이킹, 캡스톤디자인2 |
| | 4-계절 | 현장실습1 |

## □ 졸업 후 진로

- 섬유과학 분야는 섬유제품관리원, 섬유연구소의 연구원, 직물설계사, 텍스타일컨버터, 품질관리자, 의류기사, 기술사 등의 전문인으로 활동할 수 있다.
- 패션학 분야로는 패션디자이너, 무대의상디자이너, 패션코디네이터, 한복디자이너, 패션머천다이저, 컬러리스트, 스타일리스트, 디스플레이어, 패션바이어 및 생산기술자, 패턴메이커, 패션정보 컨설턴트, 샵 마스터 등으로 진출할 수 있다.
- 이외에, 교직과정을 이수할 경우 중등교사 자격을 취득하여 교사가 될 수 있으며, 패션관련 신문 및 잡지 기자, 패션 학원 및 사회복지기관의 강사로도 활동할 수 있다. 본교 대학원 과

정에 진학하여 대학의 강사 및 교수로 학문을 연구할 수 있고, 졸업 후 의류기사 1급 자격증 시험에 응시할 수 있으며, 아래와 같은 자격증을 취득할 수 있다.

- 취득자격증 : 양복기능사, 양장기능사(양장패턴, 양장봉제), 염색기능사(침염, 날염), 한복기능사, 한복산업기사, 컬러리스트(산업)기사, 컬러디자인산업기사, 컴퓨터그래픽운용기능사, 섬유기술사, 섬유(산업)기사, 섬유가공산업기사, 섬유디자인산업기사, 시각디자인(산업)기사, 의류기술사, 의류(산업)기사, 패션디자인산업기사, 패션머천다이징산업기사, GTQ자격증

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 배 현 숙 | 기능성의류소재 | 213-3492 |
| 김 여 숙 | 의복구성 | 213-3493 |
| 박 혜 원 | 패션디자인, 패션미학 | 213-3494 |
| 류 은 정 | 패션마케팅 | 213-3495 |
| 박 진 아 | 특수의복구성, CAD | 213-3496 |
| 김 세 진 | 디지털패션디자인 | 213-3497 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상을 공유하고 전시기획 능력을 키우기 위해 매학기 말에 과제전시회를 개최한다. 한 학기동안의 수업결과물을 전시함으로써 학생들의 수업만족도와 성취도를 높이며, 학과 행사에 참여함으로써 공동체 의식을 함양하는 기회로 삼고 있다.
- 정기적으로 세미나를 개최하고 있으며, 업체 실무자들의 특강을 통해 현재 패션시장의 흐름을 학생들에게 소개하여 진로방향 설정을 돕고 있다.
- 4학년 졸업관문으로 '패션 프로젝트' 발표행사를 개최하여 의류학과 졸업논문 연구의 결과를 공유한다. 기능성의류소재, 디자인, 구성, 마케팅 및 CAD, 디지털패션디자인분야로 나누어 예비 졸업생이 프로젝트를 기획하고 전공 교수들의 지도에 따라 연구 개발한 프로젝트를 수행한다. 이를 통해 학생들의 창의적 능동적 능력을 극대화시키고, 패션관련 취업 및 창업을 위한 포트폴리오를 준비 할 수 있다.
- 의류학과 주관 "패션페스티발" 대학문화 축제를 해마다 진행하여, 패션쇼, 패션전시, 미디어파사드, 디지털 패션쇼 등 산업과 지역과의 폭넓은 교류를 활성화 하고 있다.
- 하계, 동계 방학에는 국내외 패션기업에서 현장실습을 운영하고 있다. 국내기업은 물론 중국, 미국 등 해외 패션기업 현장 실습을 통해 학생들이 실무 환경과 전반적인 업무를 파악하고, 더 나아가서 글로벌 취업과 연계되는 결과로 나타나고 있다.
- 매년 전국 패션디자인공모전에 참여하여 많은 수상자를 배출하고, 전국대학생패션쇼에 참여하여 기량을 높이고 있다.
- 캡스톤디자인, 어드벤쳐디자인, 청출어람, 창업동아리 등 학습 소공동체를 운영하여 재학생들의 자기주도 학습을 수행한다.
- 국외학교와 협정을 맺고 교환학생을 보냄으로써 학과의 국제적인 교류를 도모하고 있다. 프랑스 모드학교(국립패션스쿨)와 상호 파견을 운영하여 본교의 학생들이 프랑스에서 수업을 받기도 하며, 프랑스 학생들도 본교의 우수한 교과과정에 참여하고 있다.

## 식품영양학과 Dept. of Food & Nutrition

전화: (055) 213-3510
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/food

### □ 소개

본 학과에서는 식품성분의 구조와 조리, 가공, 저장과정중의 식품품질변화, 식품의 안정성, 영양소의 대사, 인체의 발달과 영양, 질병과 영양관리 및 지역사회 영양, 급식경영 및 단체급식 등에 대한 기초지식과 그 응용을 다룸으로써 국민건강에 기여할 수 있는 영양사 및 식품산업 발전을 뒷받침할 수 있는 인재를 양성함을 목적으로 한다.

본 학과의 전공과목은 크게 식품학과 영양학 두 분야로 구성된다. 식품학에서는 식품 구성 성분의 구조와 성질, 조리 또는 가공과정에 의한 식품 성분의 변화, 식품의 향미개발 및 평가, 비영양 구성성분의 안전성 및 기능성, 식품의 위생적인 관리 및 관련 법규 등을 이론과 실험을 통하여 학습한다. 또한 최근 많은 전문 인력이 요구되는 급식 산업 분야를 위한 단체급식과 급식경영, 식품 구매 등 사회적 요구에 부응하는 학습활동이 이루어지고 있다.

영양학에서는 식품 중의 영양소 및 기타 성분의 체내에서의 생화학적 변화 및 해결법, 영양교육 등에 대해 이론과 실험·현장 실습을 통해 습득한다. 또한, 학교 외부의 급식시설에 의뢰한 영양사 현장 실습이 진행되고 있다.

### □ 교육목표

본 학과에서는 식품성분의 구조와 조리, 가공, 저장과정중의 식품품질변화, 식품의 안정성, 영양소의 대사, 인체의 발달과 영양, 질병과 영양관리 및 지역사회 영양, 급식경영 및 단체급식 등에 대한 기초지식과 그 응용을 다룸으로써 국민건강에 기여할 수 있는 영양사 및 식품산업 발전을 뒷받침할 수 있는 인재를 양성함을 목적으로 한다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 22 | 22 | 22 | 22 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 유기화학 |
| | 1-2 | 기초영양학 |
| | 2-1 | 생화학1, 조리원리및실습, 식품분석및실험, 인체생리학, 식품구매 |
| | 2-2 | 영양화학, 식품화학1, 생화학2, 식품미생물학, 생화학실험, 공중보건학<br>식품미생물학실험 |
| | 3-1 | 식품화학2, 고급영양학, 실험조리및실습, 급식경영학,<br>식품가공및저장학, 식생활관리학 |

| | | |
|---|---|---|
| | 3-2 | 식품위생및관계법규, 발효학, 식사요법, 식사요법실험,<br>영양학연구및실험 |
| | 4-1 | 생애주기영양학, 영양교육및상담실습, 영양판정및실습, 향화학, 단체급식<br>관리및실습 |
| | 4-2 | 식품독성학개론, 식품영양세미나, 식품품질평가및실험, 임상영양학,<br>지역사회영양학, 다량조리실습 |
| | 하계,동계 | 영양사현장실습, 식품인력양성인턴십 |

## □ 졸업 후 진로

본 학과의 졸업생은 국가고시 영양사 자격증을 취득하여 병원, 학교, 산업체, 사회복지시설 등의 영양사나 영양상담요원으로 취업할 수 있으며, 교직과목 이수자는 영양교사 자격증을 취득하여 중등교원으로 진출할 수 있다. 이외에 보건복지부, 식품의약품 안정청, 농촌진흥청 등 공공기관의 공무원, 방송국, 신문, 잡지사 등의 전문기자로 활동할 수 있으며, 대학원에 진학하여 관련 분야에 대한 연구를 수행함으로써 연구소로 진출하거나 대학의 강의를 할 수 있다. 또 사회복지 계열의 일부과목 이수자는 건강가정사로도 활동할 수 있다. 인터넷 관련 자격증을 취득하여 전공과 접목한 정보화 관련 분야에 취업할 수 있으며, 조리학원 강사, 푸드코디네이터 등으로도 진출하고 있다.

- 전공분야 취득자격증: 영양사, 위생사, 임상영양사, 식품(산업)기사, 영양교사, 보건교육사,조리사(한식, 양식, 일식, 중식, 복어), 제빵기능사, 제과기능사

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 문 혜 경 | 급식경영전공 | 213-3515 |
| 노 상 규 | 영양학전공 | 213-3516 |
| 임 정 은 | 임상영양학전공 | 213-3517 |
| 김 미 정 | 식품학전공 | 213-3512 |
| 유 대 웅 | 식품공학전공 | 213-3513 |
| 배 민 경 | 식품영양학전공 | 213-3514 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상을 위하여 매년 2학기 학술발표회를 개최한다.
- 학과 심포지엄을 통해 학생들이 전공 이해도를 높이고 학습에 대한 동기부여를 하며, 관련 산업동향이나 경향을 파악할 수 있게 한다.
- 학기별 교수님과의 전공 및 취업관련 상담을 통하여, 학생들의 진로지도능력을 향상시킨다.
- 취업 멘토링 프로그램을 통하여 졸업생들의 향후진로를 지도하고 있다.

## 체육학과 Dept. of Physical Education

전화: (055) 213-3520
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/cnupe

### □ 소개

체육학과는 1988년 개설된 이래 지역 주민들에게 건강과 삶의 질을 향상시키고 올바른 여가 시간을 활용할 수 있도록 다양한 스포츠과학 정보를 제공하고 있으며, 스포츠 센터나 건강관련 기관에서 시민들을 지도 할 수 있는 유능한 체육지도자를 양성하여 배출하고 있다. 특히, 1996년에는 체육과학연구소를 설립하여 각종 체육에 관련된 최신 정보와 연구물을 일선 중·고등학교와 체육지도자들에게 보급하고 있으며, 1997년 교육대학원, 1998년 일반대학원을 개설하여 특수전문분야의 고급 체육지도자를 양성해 나가고 있다.

### □ 교육목표

체육학과의 학부과정은 체육학에 부합되는 기초과학과 응용과학을 실기와 이론으로 나누어 학습하며 체육학 분야의 다방면에 유능한 지도자를 양성하는데 그 목적을 두고 있다.

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 32 | 32 | 32 | 32 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 수영1, 테니스1, 배드민턴1, 체육진로설계1 |
| | 1-2 | 운동생리학 |
| | 2-1 | 스포츠사회학, 스포츠심리학, 골프1, 탁구1, 웨이트트레이닝1 |
| | 3-2 | 생체역학 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 체육해부학, 구급법, 스포츠윤리학 |
| | 1-2 | 테니스2, 배드민턴2, 수영2, 체육진로설계2, 요가 |
| | 2-1 | 해양스포츠, 필라테스, 배구, 스포츠맛사지와 테이핑, 축구 |
| | 2-2 | 체육강독, 웨이트트레이닝2, 탁구2, 골프2, 체육행정 및 조직, 유아체육, 농구, 스키 |
| | 3-1 | 트레이닝방법론, 캠핑, 스포츠교육론, 스포츠현장교육 및 CA1, 노인체육, 건강 및 체력측정평가, 운동처방 및 부하검사 |
| | 3-2 | 운동제어 및 학습, 스포츠컨디셔닝, 스포츠마케팅, 뉴스포츠, 스포츠현장교육 및 CA2, 병태생리학, 스포츠의학 및 운동상해 |
| | 4-1 | 스포츠영양학, 특수체육, 체육학연구법, 운동재활트레이닝 |
| | 4-2 | 스노우보드, 여가와레크레이션, 스포츠와미디어 |

## □ 졸업 후 진로

대학 교수, 중등학교체육교사, 공무원(국가 및 지방자치 체육 관련 공기관), 경기단체 및 협회 사무행정원, 공공 문화·체육시설 관리자, 스포츠 관련 연구소 연구원, 체육 정책·기술 관련 전문 위원, 건강운동관리사, 특수체육지도자, 트레이너, 생활체육지도자, 신체활동지도자, 사설강사, 에이전트, 마케팅, 스포츠경영 관리기획 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 병 로 | 운동생리학 | 213-3521 |
| 이 강 헌 | 스포츠심리학 | 213-3523 |
| 임 인 수 | 운동제어 | 213-3525 |
| 백 승 엽 | 스포츠사회학 | 213-3526 |
| 이 근 철 | 스포츠심리학 | 213-3524 |

## □ 주요활동

- 축구, 농구, 배구, 배드민턴, 스포츠경영관리사, 건강운동관리사, 스포츠경기기록분석 등 다양한 분야의 스포츠 동아리를 운영하고 있으며, 자격취득 또는 동아리 별로 대외활동에 참가하고 있음.
- 학생들은 전공능력강화 및 지역사회에 봉사하는 대학문화 정립을 목표로 지역 체육시설 및 단체에서 봉사활동을 꾸준히 실시함으로써 현장 전공능력 배양 및 취업진로설계의 다양화, 더불어 지역사회 발전에 도움을 기하고 있음.
- 체육과학연구소와 연계하여 최신의 체육관련 정보 및 특강을 진행하고 있음.
- 소속 교수뿐만 아니라 다양한 분야의 졸업생 및 전문가들을 초청하여 학생들의 진로설계 및 취업에 대해 초청강연을 진행하고 있음.

# 간호학과 Dept. of Nursing

전화: (055) 213-3570

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/nurse

## □ 소개

간호 전문직에 대한 요구는 점차 커지고 다양해지고 있을 뿐만 아니라 글로벌화로 인하여 간호 영역에서는 전 세계와 상호간에 지식과 정보를 공유하게 되면서 국제적 수준의 전문가 역할을 요구하고 있다, 이에 본 학과는 『글로컬(Glocal = Global + Local) 명문 간호학과』의 비전을 갖고 재학생 및 졸업생이 간호 학제와 관련하여 보편적 및 개별적 커리어를 개발 영위하도록 하기위해 CARE(Competent[역량], Artistic[인성과 창조성], Reliable[책임감과 신뢰성], Ethical[윤리]) 자질을 갖추고 인간중심의 간호활동을 수행하는 글로컬 간호인재 양성을 추구한다.

## □ 교육목표

본 학과의 교육목적은 국내외적으로 다양한 요구에 부응하는 간호 전문가를 교육함에 있어 간호의 주요 개념인 인간, 건강, 환경, 간호를 기본 축으로 하면서 변화에 능동적으로 대처하고(Paradigm sensitive), 과학적 지식을 기반으로 비평적 사고에 의한 실무를 수행하며(Evidence Based Nursing), 간호대상자의 개별적 요구에 따른 전인간호(Client Oriented Holistic Nursing)를 수행할 수 있는 CARE(competent, artistic, reliable, ethical) 자질을 갖춘 간호전문가를 양성하는 것이며, 교육목표는 다음과 같다.




1) 인간이해와 과학적 문제해결능력을 바탕으로 전문적 간호를 수행한다.
2) 효과적 의사소통 능력과 창의성을 바탕으로 전인간호를 제공한다.
3) 전문성과 리더십을 바탕으로 책임감 있는 간호를 실천한다.
4) 간호전문직관과 윤리의식을 바탕으로 대상자 중심의 간호를 수행한다.

본 학과의 프로그램 학습성과는 다음과 같다.
1) 인간이해를 바탕으로 대상자의 다양한 간호상황에 따라 통합적 간호실무를 수행한다.
2) 근거기반 간호의 지식과 비판적 사고능력을 바탕으로 체계적인 문제해결능력을 기른다.
3) 간호전문직 직업관에 입각하여 법적, 윤리적 원칙을 성실히 실천한다.
4) 간호대상자 및 협력자와 효과적 의사소통을 실천한다.
5) 다학제적 전문분야 관계자와 팀워크를 발휘한다.
6) 간호 목표 달성을 위하여 간호 현장에서 리더쉽과 팔로어쉽을 발휘한다.
7) 과학적 실무와 전문직 발전을 위하여 간호 연구를 활용한다.
8) 국내외 보건의료 이슈와 정책 변화에 대한 인식을 바탕으로 국제적 역량을 함양한다.

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 30 | 30 | 30 | 30 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 1-1 | 인간발달론, 간호학개론, 현대사회와철학 |
| | 1-2 | 해부학, 생리학 |
| | 2-1 | 병리학, 의사소통론 |
| | 2-2 | 심리상담, 임상약리학 |
| | 4-2 | 간호핵심역량:캡스톤디자인, 졸업논문 |
| 전공 선택 | 2-1 | 병리학각론, 미생물학, 기본간호학1, 기본간호학실습1, 간호과학과글쓰기 |
| | 2-2 | 기본간호학2, 기본간호학실습2, 아동간호학1, 성인간호학1, 간호정보와간호과정, 글로벌간호, 보건통계 |
| | 3-1 | 윤리와리더십, 성인간호학2, 성인간호학실습1, 아동간호학2, 아동간호학실습, 여성건강간호학1, 지역사회간호학실습, 지역사회간호학1, 시뮬레이션통합실습1 |
| | 3-2 | 성인간호학3, 성인간호학실습2, 여성건강간호학2, 여성건강간호학실습, 정신건강간호학1, 지역사회간호학2, 근거기반간호, EBN과직업건강간호실습, 현장실습1(캡스톤디자인) |
| | 4-1 | 성인간호학4, 성인간호학실습3, 정신건강간호학2, 정신건강간호학실습, 간호관리학1, 특수건강간호실습, 간호연구:조사방법론, 호스피스와간호 시뮬레이션통합실습2 |
| | 4-2 | 인간과사회, 노인간호학, 간호관리학2, 간호관리학실습, 종합실습, 전인간호실습, 보건의료법규, 성인간호학5 |

## □ 졸업 후 진로

임상간호사, 보건교육사, 간호직 공무원, 보건직 공무원, 직업건강 간호사, 전문간호사, 조산사, 보험심사 간호사, 교육기관 및 연구소, 간호장교, 검시관 간호사, 재난 전문가, 대학원 진학, 해외취업 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김신미 | 정신·노인간호학 | 213-3571 |
| 이인숙 | 성인간호학 | 213-3574 |
| 박보현 | 지역사회간호학 | 213-3575 |
| 김세영 | 간호관리학 | 213-3576 |
| 노윤구 | 여성건강간호학 | 213-3577 |
| 전미경 | 기본간호학 | 213-3573 |
| 문선희 | 성인간호학 | 213-3578 |

## □ 주요활동

- 나이팅게일 선서식: 간호전문직에 입문하는 학생들에게 인간의 생명을 존중하고 지역사회의 건강증진에 기여하는 간호전문직의 가치관과 사명감을 함양시킴
- 학술제: 학생들이 연구 결과를 발표하고, 국내외 견학 및 봉사활동 경험을 공유하고, 간호전문가 및 졸업생과의 만남을 통해서 견문을 넓히는 기회를 제공함
- 동아리: 봉사정신 함양을 위한 봉사동아리<가노>, 건전한 여가활동과 스트레스 관리를 위한 취미동아리<ETC, 산넘고 물건너>, 조화로운 인간관계와 지적인 성취를 추구하는 학습동아리 <CNS> 활동을 지원함
- 멘토링: 1학년부터 4학년까지 멘토와 멘티로 만난 선후배 학생들이 서로 격려하고 지지하도록 멘토링 시스템을 운영함
- 간호학과 회보: 학생들이 학과의 주요 행사, 학교생활, 학생회 활동을 정리하여 홍보함
- 특강: 학생들의 간호사 국가시험 준비 및 취업역량 강화를 위한 특강을 실시함

# ■ 공과대학

전화: (055) 213-2363~2368
팩스: (055) 213-2369
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/c_e

## □ 교육목적

공과대학은 2004년도에 누리사업에 11개학과, 산학협력중심대학 사업에 9개학과가 선정되어 교육 및 연구사업에 획기적인 장을 마련하였고, 이상적인 학·연·산·관·협력관계를 통하여 이론과 실기를 겸한 우수한 엔지니어를 배출할 수 있는 최적의 여건을 갖추고 있다.

또한, 공과대학은 공학교육의 질을 획기적으로 개선하기 위하여 2001년부터 한국공학교육인증원(ABEEK)의 인증기준에 맞추어 교육과정 및 교육체계를 혁신적으로 정비하였고, 2002년에 12개 공학교육 프로그램 인증을 신청하여 2003년에 전국 최다인 12개 프로그램이 인증을 받았다.

## □ 교육목표

- 세계적인 수준의 경쟁력을 갖춘 기술인력 양성
- 지역친화적인 현장적응 기술인력 양성
- 분석력, 창의력, 적응력 및 설계능력을 갖춘 능동적 기술인력 양성
- 시대와 환경변화를 선도하는 진취적 기술인력 양성

## □ 주요연혁

1969. 03. 21 마산교육대학으로 개교
1979. 03. 01 정규 4년제 마산대학으로 승격
1983. 01. 30 가포캠퍼스에서 현 창원캠퍼스로 이전
1985. 03. 01 창원대학으로 교명 변경
1991. 03. 01 종합대학교로 승격개편되어 5개 단과대학 신설
1994. 08. 10 국책대학으로 선정
2004. 07. 19 산학협력중심대학 선정
2005. 06. 17 지방대학 혁신강화 누리(NURI)사업 선정
2006. 04. 26 2단계 BK21사업 사업단 선정
2009. 06. 22 녹색기술기반 해양플랜트 인재양성센터 발족
2012. 04. 04 산학협력선도대학(LINC)육성사업단 선정
2013. 03. 01 공과대학과 메카트로닉스대학으로 분리
2013. 03. 01 제12대 공과대학장 이종근 취임
2015. 03. 01 제13대 공과대학장 김병관 취임
2017. 03. 01. 제14대 공과대학장 어석홍 취임
2019. 02. 01. 제15대 공과대학장 서규태 취임

## □ 학과소개

산업시스템 및 조선해양 융합공학부(산업시스템공학트랙, 조선해양공학트랙), 토목환경화공융합공학부(토목공학트랙, 화학공학트랙, 환경안전에너지트랙) 건축학부(건축학전공, 건축공학전공), 컴퓨터공학과, 정보통신공학과, 메카융합학과(야)

# 산업시스템 및 조선해양 융합공학부
# School of Industrial Systems and Naval Architecture Engineering

## □ 소개

산업시스템 및 조선해양 융합공학부는 산업시스템공학과 조선해양공학의 두 트랙으로 구성되어 있습니다. 산업시스템공학은 제조 산업을 비롯한 다양한 기업의 최적 운영에 관련된 기술을 교육하고 있으며, 조선해양공학은 선박 및 해양플랜트 설계 및 생산과 관련된 이론과 실습 교육을 제공합니다. 학생들은 자신의 적성에 따라 두 트랙중 하나를 선택하거나 두 트랙 모두를 이수할 수도 있기 때문에 4차 산업혁명 시대의 인재상인 창조적 융합 엔지니어로 성장할 수 있습니다.

### [산업시스템공학트랙]

전화: (055) 213-3720 / Fax: 055)213-3729
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/ie

산업시스템공학트랙은 제품이나 서비스를 생산하는 생산시스템을 설계·구축·운영·개선하여 시스템의 생산성과 효율을 향상시키는 학문이다. 따라서 생산시스템을 효율적으로 설계하고 운영하는 엔지니어로서의 능력과 생산시스템을 분석·기획·경영하는 경영자로서의 능력이 필요하다. 또한 생산시스템이란 생산 및 제조, 정보, 유통, 금융, 의료, 운수, 인사, 레저, 공공업무 등 전 산업을 포함하고 있으므로 종합학문이다. 우리학과는 정보화·지역화·세계화로 발전해 나가는 산업의 추세에 적합한 엔지니어와 경영자의 능력을 갖춘 인재를 양성한다.

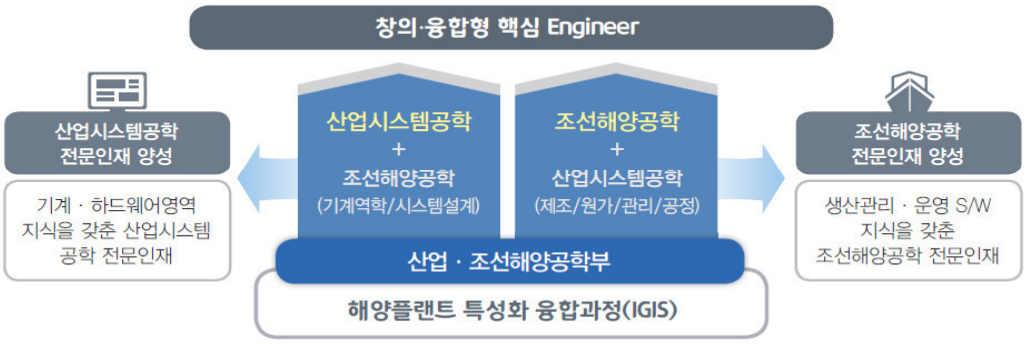
### [조선해양공학트랙]

전화: (055) 213-3680 / Fax: 055)213-3689
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/name

우리 조선해양공학트랙은 세계에서 으뜸인 대한민국 조선해양공업을 위하여 꼭 필요한 인재의 양성을 목표로 설립되었습니다. 조선해양공학 각 분야에 대한 확고한 이론적 기반을 형성하게 하며, 동시에 산학협동을 통하여 현장경험을 갖게 하여 산업현장에서의 문제해결능력 및 적응능력을 갖도록 합니다.

한편, 조선해양공학 전문가로서 갖추어야하는 폭 넓은 안목(Vision)과 국제적인 기술교류 능력을 갖게 하여 국가와 사회의 발전에 적극적이고 능동적으로 참여할 수 있는 전문 기술인 육성을 목표로 합니다.

## □ 교육목표




## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 55 | 55 | 55 | 55 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 공통교양 | 1-1 | 대학생활의설계 |
| 글로벌의사소통 | 1-1 | 기초영어 |
| NCS핵심역량 | 1-2 | 창의적공학설계 |
| 계열기초 | 1-1 | 수학및연습1, 일반물리학 |
| | 1-2 | 통계적사고, 인공지능을 위한 기초수학 |
| 융합전공 필수 | 전학년 -1,2 | 해양시스템개론, 융합공학개론, 스마트엔지니어링개론, 스마트해양시스템캡스톤디자인 |
| 융합전공 선택 (스마트팩토리) | 전학년 -1,2 | 해양플랜트신뢰성공학, 해양플랜트생산관리, 스마트빅데이터공학, 스마트팩토리운영을위한ERP, 공장계획및설계, 해양플랜트품질공학, 스마트물류시스템 |
| 융합전공 선택 (심해저플랫폼) | 전학년 -1,2 | 전산선박설계, 자율운항보트, 수치해석, 조선해양실무영어, 전산선박성능해석, 스마트K야드, 스마트해양시스템설계 |
| 산업시스템 공학트랙 | 1-2 | 컴퓨터개론, 프로그래밍기초, 기계제도 |
| | 2-1 | 경제성평가, 제조공학, 제조공학실습, 플랜트제조자원관리, 응용통계학, 공정제어기초 |
| | 2-2 | 실험설계 및 자료분석, 선형계획법, 시스템분석 및 설계 |
| | 3-1 | 원가공학, 설비계획, OR, CAD, 공장자동화, 빅데이터응용 |
| | 3-2 | 품질공학, 시뮬레이션, 물류시스템, CAM, 데이터베이스설계 및 응용, 제조감성공학 |

| | | |
|---|---|---|
| | 4-1 | 6시그마경영전략, 작업관리, SCM, 산업안전관리론 |
| | 4-2 | 산업현장관리론, 프로젝트관리 졸업논문 |
| 조선해양 공학트랙 | 1-2 | 동역학 |
| | 2-1 | 열역학, 선박유체역학1, 재료역학, 응용수학1, 정역학 |
| | 2-2 | 고체역학, 선박유체역학2, 선박복원성이론, 응용수학2, 응용열역학, 스마트코딩 |
| | 3-1 | 선박저항추진론,조선CAD, 해양구조물전산해석, 기계요소와선박기계, 해양환경및생산, 조선해양공학종합설계 |
| | 3-2 | 박용기관, 선박운동조종론, 해양구조물진동론, 조선해양공학종합실험, 선박구조해석 |
| | 4-1 | 선박해양구조물설계, 해양구조물생산건조공학, 특수선공학 |
| | 4-2 | 졸업논문, 선박의장및용접공학, 조선해양융합세미나 |

## □ 졸업 후 진로

생산 및 제조업체, 소프트웨어 개발 및 SI업체, 물류관련업체, 컨설팅업체, 투자·금융·유통 등 서비스 산업체, 조선소, 조선해양설계회사, 조선해양기자재 생산회사, 조선해양 관련 정부출연 및 민간연구소, 국내외 선급회사, 조선해양 관련협회 및 조선해양 관련 중앙·지방공무원, 대학원 등

## □ 교수진

| 구분 | 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|---|
| 산업시스템 공학트랙 | 김 진 욱 | 경제성공학, 원가공학 | 213-3721 |
| | 김 상 부 | 품질 및 신뢰성공학, 경영혁신 | 213-3722 |
| | 문 덕 희 | 생산계획, 재고관리 | 213-3723 |
| | 정 종 윤 | CAD/CAM | 213-3725 |
| | 김 지 관 | 기업정보화전략, 감성공학 | 213-3727 |
| | 박 철 순 | Database, BPM | 213-3728 |
| | 김 흥 섭 | 확률모델링, 최적화 | 213-3724 |
| | 심 재 훈 | 공급사슬관리, 기술경영 | 213-3730 |
| 조선해양 공학트랙 | 윤 건 식 | 박용기관 | 213-3681 |
| | 윤 현 규 | 선박조종제어 | 213-3683 |
| | 박 영 호 | 소음진동 | 213-3684 |
| | 구 본 국 | 해양유체역학 | 213-3685 |
| | 유 현 수 | 선박해양플랜트 구조역학 | 213-3682 |
| | 함 승 호 | 선박 및 해양플랜트 설계 | 213-3686 |

## □ 주요활동

산업시스템공학트랙 학생들은 교수님별 각 실험실에 소속되어 산학프로젝트 참여를 통한 전공 실무지식을 향상시킬 기회를 가질 수 있으며, 취미동아리(MSA, 유비쿼터스, EEL, CPIM), 사제동행멘토링, 취업준비반(SSAT, DCAT, HMAT), 학생주도형 캡스톤디자인 등의 활동에

참여하고 있습니다. 또한 실무형 창의적 인재 육성, 현장 실무 능력 배양, 진로선택 등에 도움을 주기 위해 창원 인근 산업체와 연계하여 매년 현장적응교육을 실시하고 있습니다.

조선해양공학트랙은 내 외 유관 기관들과의 활발한 교류를 통해 글로벌 인재로 성장할 수 있도록 전공 교과목 교육 이외에 학생 중심의 활동 교육 프로그램을 제공하고 있습니다. 대한조선학회 주관 '실험유체역학콘테스트'에 매년 참가하여 좋은 성적을 거두고 있으며, 조선소 현장 탐방, 방학 중 산업체 현장 실습, 호버 크래프트 동아리, 인력선 대회, 모터 보트 설계 경진대회 등 학생 활동 중심의 다양한 교육 프로그램을 제공하고 있습니다. 이러한 학생 중심의 활동 교육 프로그램을 지속적으로 운영한 결과, 2017년도에 교육부·한국대학교육협의회에서 주최하는 산업계관점 대학평가에서 조선해양 분야 최우수대학으로 선정된 바 있습니다. 조선해양공학트랙은 현장 중심형 글로벌 인재 양성을 위해 지속적으로 학생 중심의 현장 실습 교육을 더욱 확대하고 있습니다.

## 토목환경화공융합공학부

## School of Civil, Environmental and Chemical Engineering

전화 : (055) 213-3740, 213-3750, 213-3770

홈페이지 : http://portal.changwon.ac.kr/home/cece

### □ 소개

지식기반사회에서 필요로 하는 학제적 종합 실용교육에 대한 요구와 새로운 학문과 직무능력에 대한 기술적 수요에 능동적으로 대처하기 위해 토목환경화공융합공학부는 지속가능한 국토개발 및 환경보전, 최근 이슈화 되고 있는 국가 재난안전 및 방재, 플랜트 건설 분야 등의 융합형 전문 인재양성, 최첨단 친환경 소재 및 에너지 개발, 유해화학물질 관리 및 환경안전, 온실가스 감축 및 기후변화대응 분야 등의 융합형 전문인재 양성과 함께 국가차원의 경상남도 핵심전략산업인 해양플랜트 분야의 통합인재 양성을 위한 특성화와 미래지향적 창의·융합형 교육모델로 2015학년도부터 새롭게 출발하였다.

### □ 교육목표

토목환경화공융합공학부는 전공기초지식을 바탕으로 토목공학, 화학공학 및 환경공학에서 요구하는 창의적 사고와 전문능력을 갖춘 실무형 엔지니어 양성을 교육목표로 한다. 교육목표 달성을 통한 인재상은 다음과 같다.

1) 친환경적 국토개발, 생태복원, 재난안전 및 방재, 플랜트 건설 분야 인재 양성
2) 최첨단 친환경 소재 및 에너지 개발, 유해화학물질 관리 및 환경안전, 온실가스 감축 및 기후변화대응 분야 인재 양성
3) 해양플랜트 설계 및 생산·건설, 환경안전관리 분야 등의 스마트해양시스템 특성화 인재 양성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 102 | 102 | 102 | 102 |

## □ 교육과정

### ▸ 토목공학트랙

| | | |
|---|---|---|
| 기초교양 | 1-1 | 대학생활의설계, 대학영어 I |
| | 1-2 | 과학기술글쓰기 |
| | 2-1 | 현대사회와인간/우리시대의 윤리 (택1) |
| 균형교양(구,계열기초) | 1-1 | 생활속의화학소재, 생활속의물리 |
| | 1-2 | 문명과수학, 힘의전달과이해, 사회적경제와기술창업의이해 |
| 트랙필수 | 1-1,2 | 전산기초설계 |
| | 2-1 | 재료역학, 유체역학, 융합공학실험, 공학응용수학 |
| | 2-2 | 토질역학1, 기본수리학, 측량정보학 및 실습, 수문학 |
| | 3-1 | 철근콘크리트공학1, 토질역학2, 기본구조역학,<br>강구조해석및설계, 응용수리학 |
| | 3-2 | 철근콘크리트공학2, 응용구조역학, 기초공학 |
| | 4-1 | 전산구조해석, 토질구조물설계, 토목시공학, 도로공학 |
| | 4-1,2 | 졸업논문(종합설계) |
| 트랙선택 | 전학년-1,2 | 글로벌워터엔지니어링개론, 심층상담 |
| | 3-2 | 상하수도공학, 방재수공학(종합설계), 콘크리트구조설계 |
| | 4-1 | 수자원설계(종합설계) |
| | 4-2 | 하천공학(종합설계) |
| | 3,4-계절 | 현장실습1, 현장실습2, 현장실습3 |
| | 4-1,2 | 현장실습4 |

### ▸ 화학공학트랙

| | | |
|---|---|---|
| 기초교양 | 1-1 | 대학생활의설계, 대학영어 I |
| | 1-2 | 과학기술글쓰기 |
| | 2-1 | 현대사회와인간/우리시대의 윤리 (택1) |
| 균형교양(구,계열기초) | 1-1 | 생활속의화학소재, 생활속의물리 |
| | 1-2 | 문명과수학, 힘의전달과이해, 사회적경제와기술창업의이해 |
| 트랙필수 | 1-1,2 | 전산기초설계 |
| | 2-1 | 공학응용수학, 열역학, 유체역학, 공학계산 |
| | 2-2 | 공업유기화학, 공업물리화학, 공업무기화학, 공업분석화학, |
| | 3-1 | 유기공업화학, 생물화학공학, 무기공업화학, 플랜트공정제어, 화학공학설계 |
| | 3-2 | 화공수치해석및모델링, 물질전달및분리공정, 반응공학, 기기분석 |

| | | |
|---|---|---|
| | 4-1 | 고분자화학, 신재생에너지, 자원재활용공학 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 트랙선택 | 전학년-1,2 | 심층상담 |
| | 2-2 | 공업논리및논술 |
| | 3-1 | 기초화장품및제조실험, 공업교육론 |
| | 3-2 | 공업교과교재및연구법 |
| | 4-1 | 기기분석설계 |
| | 4-2 | 화공분석설계, 화공안전공학 |
| | 3,4-계절 | 현장실습1, 현장실습2 |
| | 4-1,2 | 현장실습4 |

※ 현장실습1,2,4 중 하나만 수강 가능함.

### ▸ 환경안전에너지트랙

| | | |
|---|---|---|
| 기초교양 | 1-1 | 대학생활의설계, 대학영어 I |
| | 1-2 | 과학기술글쓰기 |
| | 2-1 | 현대사회와인간/우리시대의 윤리 (택1) |
| 균형교양(구,계열기초) | 1-1 | 생활속의화학소재, 생활속의물리 |
| | 1-2 | 문명과수학, 힘의전달과이해, 사회적경제와기술창업의이해 |
| 트랙필수 | 1-1,2 | 전산기초설계 |
| | 2-1 | 열역학, 유체역학, 공학계산, 공학응용수학 |
| | 2-2 | 수리학, 수질관리, 물리화학적폐수처리, 환경미생물학, 대기오염개론 |
| | 3-1 | 생물학적폐수처리, 상수도공학및설계, 대기오염제어공학 |
| | 3-2 | 하수도공학및설계, 환경영향평가와GIS, 폐기물에너지공학, 산업대기오염제어및설계 |
| | 4-1 | 환경반응공학, 소음진동학, 도시환경계획, 전과정평가및실습 |
| | 4-1,2 | 졸업논문 |
| 트랙선택 | 전학년-1,2 | 심층상담, 글로벌워터엔지니어링개론 |
| | 2-1 | 환경생태학 |
| | 3-1 | 환경화학, 환경오염물질분석이론, 환경오염분석실험 |
| | 3-2 | 대기오염시스템공학 |
| | 3,4-계절 | 현장실습1, 현장실습2, 현장실습3 |
| | 4-1,2 | 현장실습4 |

### ▸ 스마트해양시스템융합전공

| | | |
|---|---|---|
| 필수 | 전학년-1,2 | 해양시스템개론, 융합공학개론, 스마트엔지니어링개론, 스마트해양시스템캡스톤디자인 |
| 해양안전기반시스템 | 전학년-1,2 | 스마트해양시스템설계, 해양구조물해석, 해양플랜트재료학, 응용역학및실험, 연안환경수리학, 연안방재학, 해양PS콘크리트공학, 연안구조물계측관리 |

| | | |
|---|---|---|
| 화공 플랜트 공정 | 전학년-1,2 | 해양프로세스개론, 해양플랜트공정설계, 석유가스공학, 플랜트기초설계, 화공수학, 복합재료학, 표면처리공학 |
| 스마트 환경 에너지 | 전학년-1,2 | 해양플랜트HSE관리실무, 4차산업혁명시대의환경공학, 환경오염의역사 그리고미래, 기후변화와에너지, 공간정보기술과스마트사회, 환경기기분석, 환경빅데이터분석 |

## □ 졸업 후 진로

토목환경화공융합공학부 졸업생은 공학적 감각과 기초지식을 바탕으로 토목공학, 화학공학 및 환경공학에 대한 융합·전문교육 및 스마트해양시스템 특화교육을 통한 비교우위 경쟁력을 갖추어 기존 토목공학, 환경공학, 화학공학 산업체는 물론 친환경적 국토개발 및 환경보전·관리, 자연재해 및 재난 방재, 유해물질관리 및 환경안전, 최첨단 친환경 소재 및 에너지, 온실가스 감축 및 기후변화 대응, 그리고 지역 및 국가 핵심전략 산업인 해양플랜트 관련 산업체 등 다양한 분야로 진출 할 수 있다.

■ 토목, 환경, 화공 관련분야 민간기업

토목/환경/화공 플랜트 등 건설, 에너지 관련 정유 및 가스, 도장 관련 조선 및 자동차, 전기 및 전자재료, 섬유, 제약, 화장품, 신재생에너지, 산업체 환경안전 관리, 환경측정·분석, 환경영향평가 및 컨설팅, 엔지니어링 관련 분야의 대기업, 중견기업, 중소기업 등

■ 정부출연 연구기관 및 공기업

LH공사, 한국도로공사, 한국수력원자력, 가스안전공사, 한국석유공사, 한국농어촌공사, 한국전력, 한국국토정보공사, 국립환경과학원, 건설기술연구원, 한국생산기술연구원, 재료연구소, 한국전기연구원, 보건환경연구원, 한국환경공단 등

■ 국가 및 지방직 공무원

토목, 환경, 화공 관련 분야의 국가 및 지방직 공무원

■ 해양플랜트 관련 기업

동남권의 국가 핵심전략산업인 해양플랜트 분야의 설계 및 생산 · 건설, 환경안전 관련 세계적 기업체인 대우조선해양, 삼성중공업, STX조선해양 등을 비롯하여 창원국가산업단지내의 해양플랜트 및 조선 기자재 기업체 등

■ 대학원 석사 및 박사과정 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 택 순 | 생물학적폐수처리 및 빗물관리 | 213-3741 |
| 문 병 현 | 수처리 및 모델링 | 213-3744 |
| 김 태 형 | 대기오염확산, 산업환기 | 213-3745 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 서 규 태 | 상하수도공학, 하(폐)수의 고도처리 | 213-3746 |
| 박 경 훈 | 환경계획 및 GIS | 213-3747 |
| 전 준 호 | 환경독성화학 및 환경안전 | 213-3748 |
| 정 대 운 | 친환경에너지생산 및 폐기물고품질화 | 213-3743 |
| 박 종 관 | AI&Big data를 연계한 수처리 기술 연구 | 213-3742 |
| 김 병 관 | 무기공업화학, 화장품화학 | 213-3751 |
| 김 종 화 | 분리분석, 자원리싸이클링 | 213-3752 |
| 한 종 대 | 반응공정, 촉매 및 연료전지용 전극 촉매 | 213-3754 |
| 한 상 일 | 분리공정, 이산화탄소 저감기술, 폴리머 전기방사 | 213-3757 |
| 박 상 희 | 유기재료, 고분자화학, 표면/계면공학 | 213-3755 |
| 어 석 홍 | 콘크리트구조공학 | 213-3771 |
| 박 춘 식 | 지반공학(토질및기초공학) | 213-3772 |
| 허 택 녕 | 구조및교량공학 | 213-3773 |
| 이 형 진 | 강구조및구조동역학 | 213-3774 |
| 장 정 욱 | 지반공학(토질및기초공학) | 213-3775 |
| 류 시 완 | 수공학 | 213-3776 |
| 이 홍 규 | 측량및공간정보공학 | 213-3777 |
| 정 석 호 | 지반지진공학 및 방재 | 213-3778 |

## □ 주요활동

- 전공분야 국내·외 학술행사 참여
- 산업체 자산을 활용한 산업체 프로그램 (현장견학, 현장실습) 참여
- 실무능력향상을 위한 캡스톤디자인 프로그램 참여
- 전공 분야별 전문가 초청 특강 참여를 통한 전공 심화
- 졸업생 초청 특강 참여를 통한 취업가이드 및 진로 탐방
- 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)사업에 선정 및 참여
- 매 학기 심층상담을 실시하여 학생들의 향후 진로에 대한 지속적인 지도

## 건축학부 건축학전공 Dept. of Architecture

전화: (055) 213-3780

홈페이지: http://changwon.ac.kr/archi (건축학전공)

## □ 소개

1996년 건축학부 개설 이래 경남의 수부도시인 창원에 위치하여 경남지역의 건축문화를 선도적으로 이끌고 있으며, 미래사회의 건축문화 발전을 선도하는 창의적 건축가를 양성하기 위해 다양한 이론 및 설계 교과과정을 운영하고 있다. 이러한 결과로 2017년 건축학교육인증원(KAAB)의 건축학교육 프로그램 인증심의 결과, 최고등급인 '5년인증'을 획득하여 창원대학교

교수진과 개설된 건축학 교육프로그램 및 연구의 질이 세계적 수준이라는 것을 인정받았다. 다양한 학생활동 및 우수한 교육 결과물들은 매년 9월에 개최되는 '건축전' 전시회를 통해 학내뿐 아니라 지역에 소개되고 있다. 졸업후 학생들은 수도권뿐만 아니라 부산 경남지역의 다양한 건축설계분야로 활발히 진출하고 있다.

## □ 교육목표

창원대학교 건축학전공의 설립목표는 다음과 같으며, 이를 위해 3가지의 인재상을 가지고 건축학전공을 운영하고 있다.

**미래사회의 건축문화 발전을 선도하는 창의적 건축가 양성**

### ▸ 정보 혁신사회에 대응할 수 있는 창의적인 역량을 갖춘 건축가

21세기는 첨단 IT기술이 급속도로 발전하고 있다. 이러한 기술발전의 시대에 인간이 소외되지 않도록 인간을 중심으로 한 건축과 도시공간을 구현할 수 있는, 첨단 미래 정보화 사회를 이끌 수 있는 창의적인 건축가를 양성하도록 한다.

### ▸ 지역건축문화를 이끌 수 있는 진취적 역량을 가진 건축가

창원대학교는 경남지역의 수부도시이자 환경수도인 창원에 위치한 유일의 국립대학교이다. 따라서 지역사회가 요구하는, 지역건축문화를 선도할 수 있는 우수한 역량을 가진 건축가를 양성하도록 한다.

### ▸ 창원대학교의 인재상에 부합하는 핵심 역량을 갖춘 건축가

창원대학교는 학부교육을 통해 5대 핵심역량(지역형리더역량, 창의적사고역량, 실용적 융복합 역량, 의사소통역량, 글로벌역량)을 갖춘 인재를 양성하도록 시스템을 갖추고 있다. 따라서 건축학 프로그램을 이수하고 졸업한 학생도 이러한 5대 역량을 갖출 수 있도록 한다.

## □ 세부 실천목표

국제화 시대를 맞이하여 건축의 전 영역에서 국경을 초월한 활동이 일어나고 있는 상황에서, 건축학은 한국 전통과 사회 현안에 대한 깊은 이해를 바탕으로 합리적이고 다층적인 의미를 지닌 건축을 실현할, 또 나아가 세계를 무대로 활동할 건축인을 양성하고자 한다. 이에 본 프로그램은 다음과 같은 세부 실천목표를 갖는다.

- 과거의 역사, 현재의 사회적, 문화적 상황에 대한 이해를 토대로 명확한 건축적 시각을 갖도록 한다.
- 다양한 삶을 수용할 수 있는 건축 공간을 창조하는 조형 감각을 익히도록 한다.
- 공학적 적용력을 수학시킴으로써 현실과 직접적인 관계를 맺는 건축을 추구하도록 한다.

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|
| 22 | 21 | 21 | 21 | 21 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 건축개론 |
| | 1-2 | 건축기본설계 |
| | 2-1 | 건축설계스튜디오1, 건축계획, 구조역학및시스템, 서양건축사 |
| | 3-1 | 건축설계스튜디오3, 생태건축, 도시설계, 건축설비 |
| | 4-1 | 건축설계스튜디오5, 미래의 도시디자인, 한국건축, 건축시공시스템 |
| | 5-1 | 캡스톤디자인(건축설계스튜디오7), 현대건축론 |
| | 2-2 | 건축설계스튜디오2, 건축재료와일반구조, 건축환경공학, 공동주택단지계획 |
| | 3-2 | 건축설계스튜디오4, 건축법규, 건조환경과행태 |
| | 4-2 | 건축설계스튜디오6, 디지털건축실습 |
| | 5-2 | 건축설계스튜디오8, 건축실무 |
| 전공선택 | 2-1 | 건축CAD1 |
| | 3-1 | 건축디자인론 |
| | 4-1 | 실내건축 |
| | 5-1 | 도시계획, 주거론 |
| | 2-2 | 건축CAD2 |
| | 3-2 | 근대건축사, 건축구조시스템, 건축철근콘크리트및철골구조 |
| | 4-2 | 건축법실무, 건축이론 |

## □ 졸업 후 진로

건축학 전공 학생은 국제기준에 적합한 교과과정 이수를 통해 졸업 후에는 교과정에서 배양된 건축에 관한 전반적인 지식과 실습을 토대로 건축계획 및 설계, 도시설계, 부동산개발, 감리, CM(시공관리) 등을 수행할 수 있는 분야에서 활동한. 또한 건설교통부 기술 자격 기준에 의거, 일정 경력이 될 경우 건축사 자격증을 득하여 개인 및 종합 건축설계사무소를 개설할 수 있으며, 이를 통해 인간의 물적 환경을 조성하고 창조하며 사회 공헌에 기여할 수 있는 기회를 가지게 된다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 서 유 석 | 건축계획 및 설계 | 213-3781 |
| 이 강 주 | 건축의장 | 213-3782 |
| 유 진 상 | 건축이론 | 213-3783 |
| 정 성 문 | 건축설계 | 213-3784 |
| 조 형 규 | 건축설계 | 213-3785 |
| 박 근 송 | 건축설계 | 213-3786 |

## □ 주요활동

- 매년 2회, 학기말 과제전을 통하여 한 학기동안 진행한 설계를 마무리 하고 표, 전시한다.
- 매년 2학기에는 학과 학생과 교수가 남도교류로 목포대학과 교류한다. 이 교류는 경상도 대학인과 전라도 대학인과의 폭넓은 교류가 가능하다는 점에서 의미가 크다.
- 매년 건축전을 실시하여 졸업반 학생들의 설계 실력 발표 및 전시한다. 이런 행사를 통하여 5년 동안 진행한 설계능력을 발산하며 취업까지 연계시킬 수 있어 뜻 깊다.

## 건축학부 건축공학전공 Dept. of Architectural Engineering

전화: (055) 213-3800
홈페이지: http://changwon.ac.kr/ae (건축공학전공)

## □ 소개

건축공학전공은 보다 경제적이며 안전하고 쾌적한 건축물의 구현을 위한 최신의 구조, 설비 및 시공기술과 법규, 건성경영 사업성 검토, 건설관리 등 건설업의 경영을 위한 국제 경쟁력을 갖춘 공학기술자를 배양하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 본 전공에서는 건축구조, 건축시공, 건축재료, 건축환경, 건축설비 등 제반 공학적 지식을 배우게 된다. 건축구조분야에서는 구조역학, 구조해석, 철근콘크리트구조, 철골구조, 건축구조 및 재료시험 등을, 건축시공분야에서는 건축일반구조, 건축시공학, 건축측량 및 공법, 견적 및 원가관리, 건설경영, 건축품질 및 안전공학, 공정 및 공사관리, 건설기술, 건축CM, 건설CALS 등을, 건축재료분야에서는 건축재료학, 건축재료역학, 토질 및 기초공학 등을 배우게 된다. 또한 건축환경분야에서는 빛, 열, 음을 기반으로 열전단, 유체역학, 환경공학 등을, 건축설비분야에서는 기계설비, 환경설비시스템설계, 전기설비, 환경전산, 건축설비시공 및 적산, 건축설비관리 및 법규 등을 배운다.

## □ 교육목표

건축학부 건축공학 프로그램은 21세기 건축관련 산업에 종사할 학생들에게 요구되는 지식을 보다 효과적으로 교육하기 위하여 건축물 및 건축환경의 생성과정을 이해하고, 설계와 실험을 통해 이를 현실화하고 평가할 수 있는 능력을 갖도록 함으로써 졸업 후 보다 안전하고 합리적인 건축물과 구조물을 설계, 시공, 관리할 수 있는 유능한 전문인으로서의 역할을 다할 수 있도록 하는데 그 목표를 둔다. 또한, 국내 및 국제적으로 다양한 분야의 전문인들과 함께 협력하여 맡은 바 직능을 수행할 수 있는 의사소통능력을 갖추고 인간의 생존환경을 만들어내는 분야의 전문인으로서 폭넓은 지식과 함께 직업윤리를 함양하도록 하는데 교육의 목적이 있다.
본 건축공학 프로그램은 이러한 교육목표를 효율적으로 완수하기 위한 노력의 일환으로 다음과 같은 3가지 중요분야의 지식과 기술을 학생들에게 제공하기 위한 프로그램 교육목표를 세워 교육을 진행하고자 한다.

가. 공학적 이해, 분석 및 응용능력 배양
1) 건축공학의 전공기반으로서 수학, 기초과학 및 공학에 관한 충분한 지식 습득
2) 문제를 정의하고, 의문점을 찾고 아이디어를 분석하며 가설을 검증하고 도구와 장비를 선택한 후 물리적 모델을 만들어 내는 능력 배양
3) 기본지식을 활용하여 공학적 기술을 실무현장에서 창의적 문제해결로 응용할 수 있는 능력 배양

나. 공학적 기본소양 함양
1) 기술보고서와 구두표현을 통해 자신의 생각과 설계내용 및 결과물을 효과적으로 표현하고 타인에게 의사전달 할 수 있는 능력 배양
2) 건축적 해결로서 만들어내는 결과물이 범세계적, 사회적 환경과 맥락에 미치는 영향을 이해하고 이에 대처해 나갈 수 있는 폭넓은 지식 배양
3) 인간의 생존환경을 만들어 내는 분야의 전문인으로서 직업윤리의 확립

다. 공학적 전문능력 함양
1) 건축물 및 건축환경의 생성과정을 이해하고, 설계와 실험을 통해 이를 현실화하고 평가할 수 있는 능력 배양
2) 건축과 관련된 설계도면 및 각종 시각정보를 판독, 이해하며 평가할 수 있는 능력 배양
3) 건축공학의 실무에 필요한 설계규준, 건설방법을 이해하고 활용할 수 있는 능력 배양

□ 학생정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 20 | 20 | 20 | 20 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 2-1 | 건축재료역학, 건물시스템공학, 건축환경공학1, 건축계획각론, 건축공학입문설계1, 건축ICT기초 |
| | 2-2 | 건축구조해석,건축구조역학, 건축환경공학2, 건축공학입문설계2 |
| | 3-1 | 건축공학응용설계1, 건축설비1, 건축구조시스템, 건축시공1, 건축법규, 건설사업관리1 |
| | 3-2 | 건축공학응용설계2, 건물에너지절약설계, 건축설비2, 건축철근콘크리트구조공학1, 건축시공2, 건축철골구조설계 |
| | 4-1 | 건축공학캡스톤디자인1 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 2-2 | 건축ICT응용 |
| | 4-1 | 건축환경설계, 건축철근콘크리트구조공학2, 건축구조설계, 건축현장실무, 건물자산관리 |
| | 4-2 | 건설사업관리2, 건축설비설계, 건축구조및재료실험, 건축방재설계, 건축시공설계, 건축공학캡스톤디자인2 |

## □ 졸업 후 진로

건축공학 전공 학생은 재학기간 중 건축관련 기사 자격증을 취득할 수 있을 정도 충분히 교과목을 이수하고 있으며, 졸업 후에는 공무원, 공사, 건설회사, 설비설계, 구조설계, 안전진단,

보수보강, 리모델링, 건설자재, 건설관리(CM), 감리, 연구소 의 다양한 분야로 진출하여 전문 엔지니어 및 연구원으로 활동하게 된다. 또한 가 기술 자격 기준에 의거, 일정 경력이 될 경우 구조기술사, 시공기술사, 설비기사의 면허시험을 거쳐 해당사무소를 개설 하여 건축문화 창달에 기여하게 된다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 최정민 | 건축환경 및 설비 | 213-3081 |
| 윤태호 | 건축구조 | 213-3802 |
| 임형철 | 건축시공 | 213-3803 |
| 조성우 | 건축환경 및 설비 | 213-3805 |
| 김성용 | 건축구조 | 213-3806 |

## □ 주요활동

- 건축공학 기술경진대회 개최(건축공학과 졸업작품전)
- 건축공학 남도 기술교류전 개최(국립목포대학교 졸업작품전 방문)
- 건축공학 Capstone Design 학술발표회 개최

# 컴퓨터공학과 Dept. of Computer Engineering

전화: (055) 213-3810, 3820

홈페이지: http://ce.changwon.ac.kr_ http://portal.changwon.ac.kr/home/ce/

## □ 소개

급변하는 정보화 시대에 부응하여 컴퓨터의 소프트웨어 및 하드웨어와 관련된 분야의 학문을 연구하고, 전반적이고 전문적인 교육을 통하여 정보산업분야에 사회가 필요로 하는 전문 전산인 양성을 목표로 하고 있다. 본 전공은 1985년 3월 전자계산학과로 설립되어, 현재 약1,000여명의 졸업생을 배출하였고, 1999년 3월에는 컴퓨터공학과로 변경하였으며, 2001년 학부제 시행에 의하여 컴퓨터정보통신공학부의 컴퓨터공학전공으로 재편되었다. 전공의 모든 구성원들은 21세기 정보화 사회의 주역이 되고자 노력하고 있으며, 그 결과 2001년도 3월에는 정보통신부 「IT관련학과 장비 지원사업(2년간)」 2003년도 3월에는 「IT관련학과 교과과정 개편 지원사업(1년간)」, 2005년 5월에 한국산업기술재단 「창의적 공학교육 확산지원 사업 (2년간)」, 2006년 3월에는 정보통신부 「NEXT(대학IT전공역량강화)사업」, 2006년 8월에는 교육인적자원부 「2006년 지방대학 혁신역량강화사업」의 주관대학으로 선정되었으며, 2003년 12월에는 공학교육원(ABEEK)에서 인증하는 공학교육인증을 승인받아 인증된 교육과정으로 학습중이다. 이는 졸업 후 곧바로 실무에 투입될 수 있도록 보다 실습위주의 수업을 강화한 것이다. 또한 일반대학원과 현재 정보산업계에 종사자를 위한 산업대학원, 교원 양성 및 교사 재교육을

위한 교육대학원, 그리고 1999년 대학원 박사과정이 개설되어, 전공분야에서 활발한 연구를 수행하고 있으며 지역사회에도 기여하는 학과로 발전하고 있다. 매년 봉림 소프트웨어 전시회를 개최하여 응용 프로그램 개발능력을 향상하고, 국제공인자격증 취득을 위한 교육실시, 학부생 및 대학원생을 중심으로 실험실 벤처 창업, 창업 동아리 지원(캐스퍼, InterfaceSoft, NetPri, MIT, Petdori 등), 그리고 고교 졸업 예정자를 대상으로 한 동·하계 컴퓨터 캠프 실시 등의 많은 전문프로그램을 지원·운영한다. 또한 우수한 교수진을 바탕으로 교육 및 연구에 최선을 다하고 있다. 학부과정 중에 배운 지식과 경험을 바탕으로 정보처리, 조직응용, 전자계산기구조 기사, 정보검색사, OCP, SCJP/SCJD와 그외 컴퓨터 관련 자격증을 취득할 수 있다. 진출분야로는 여러 기업체, 연구소, 금융기관의 프로그래머나 전산실 관리자 등이 있다. 그리고, 중등학교 2급 정교사자격증을 취득하면 중·고등학교의 전산교사로도 취업이 가능하다. 또한, 근래에는 활발한 창업활동으로 벤처기업을 직접 운영하는 등 그 진출분야는 광범위하고 장래도 밝다.

## □ 교육목표

컴퓨터공학의 학부교육과정은 컴퓨터공학 전반에 관한 폭넓은 기초지식과 전공심화 및 실무에 관한 내용을 제공하며, 다음과 같은 교육목표를 지향한다.

- 컴퓨터공학에 기반을 둔 미래지향적인 정보 기술인 양성
- 이론과 실험 실습을 통한 시스템적인 접근 방법을 구사할 수 있는 전문지식인 양성
- 정보화·지식화 사회를 올바르게 인식하고 선도할 수 있는 인재 양성
- 협동 정신과 국제적 감각을 갖춘 정보기술 인력 양성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 50 | 50 | 50 | 50 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전문교양 | 1-1 | 대학영어I, 공학윤리및환경, 대학생활의설계 |
| | 1-2 | 초급영어읽기, 경영경제학 |
| | 2-1 | 시사영어연습, 창업과발명특허 |
| | 2-2 | 문서작성 및 발표기법 |
| 전공선택 | 2-1 | 전산언어프로젝트, 시스템프로그래밍, 자료구조 |
| | 2-2 | 논리설계, 데이터베이스언어실습, 컴퓨터그래픽스 |
| | 3-1 | 논리회로실습, 정보보호및프로젝트, 알고리즘, 멀티미디어공학 |
| | 3-2 | 프로그래밍언어론, 데이터베이스설계및프로젝트, 컴퓨터구조응용, 시스템보안, 영상처리, 캡스톤디자인1 |
| | 계 | 현장실습1,현장실습3 |
| | 4-1 | 현장실습5, 인공지능, 웹프로그래밍 컴파일러, 데이터통신응용 |
| | 4-2 | 컴퓨터네트워크, 마이크로프로세서, 생명정보학개론, 모바일프로그래밍, 분산컴퓨팅시스템, 전산세미나, 유비쿼터스네트워크프로젝트 |

## □ 졸업 후 진로

- 각 기업체, 연구소, 금융기관의 전산실의 관리자나 프로그래머
- 전산직 공무원 7급/9급, 전산직 기술고시
- 소프트웨어 개발업체 및 벤처기업 창업
- 중등학교 2급 정교사자격증을 취득 후 중·고등학교 전산교사 취업
- 각 교육기관의 컴퓨터 강사
- 대학원 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 우 선 | 컴퓨터구조,마이크로프로세서 | 213-3812 |
| 우 용 태 | 데이터베이스 | 213-3813 |
| 정 성 환 | 멀티미디어, 인공지능 | 213-3815 |
| 이 수 현 | 프로그래밍언어, 알고리즘 | 213-3816 |
| 차 정 원 | 자연어처리,정보검색 | 213-3818 |
| 정 성 욱 | 분산멀티미디어시스템 | 213-3819 |
| 안 동 혁 | 컴퓨터네트워크 | 213-3814 |

## □ 주요활동

- 인재의 수요자인 산업체가 요구하는 공학인을 양성하기 위한 프로그램인 공학교육인증 프로그램에 2002년부터 참여하고 있다. 이 프로그램을 통하여 산업체에서 필요로 하는 인재가 되도록 하고 있다.
- 4년간 컴퓨터공학도로서 갈고 닦은 실력을 점검하고, 응용 프로그램 개발능력 향상을 도모하고 이를 외부에 알리고자 매년 하반기 <봉림소프트웨어전시회>를 개최하여, 학생들이 직접 개발한 졸업작품을 전시한다.
- 학문 연구의 동아리 활동이 활발하다. <InterfaceSoft(연구분야: Embedded System)>, <Casper(연구분야:정보보호>, <MIT(연구분야:게임개발)> 등의 동아리들이 있으며, 창업동아리 경진대회 참가 및 전국동아리 연합 활동 등 다양한 활동을 하고 있다.
- 교직과정 학생들은 4학년 1학기 교직 실습을 통하여 예비교사로 교단에 서며, 교직실무를 배우게 된다.
- 졸업예정자를 대상으로 4학년 2학기에 컴퓨터공학과 전체 교학 과정 이수 능력 평가 방법으로 출구조사를 실시한다. 출구조사는 종합시험, 인터뷰, 에세이, 진로상담, 본인의 능력 수준 평가를 시행하며, 이를 바탕으로 학과에서 진로 지도를 한다.
- 학생 포트폴리오 작성을 지도한다. 학생 포트폴리오는 학생들이 대학 전과정을 통해 거둔 교육적 성과, 지식, 능력, 경험 등이 포괄적으로 드러날 수 있는 자료집으로 취업 시에 큰 도움이 된다.
- 학생들의 학업, 진로 등의 상담을 위해 매학기 정기상담을 의무적으로 실시하고, 이외에 수시상담도 실시한다. 이를 통하여 학생 각자의 능력에 맞는 맞춤형 교육이 되도록 한다.

## 정보통신공학과 Dept. of Information & Communication Engineering)

전화: (055) 213-3830
홈페이지: http://it.changwon.ac.kr

### □ 소개

정보통신공학전공은 급변하는 IT분야의 환경에 능동적으로 대응할 수 있는 인재의 양성을 목표로 1998년도에 만들어졌습니다. 2020년 4월 현재 160여명의 학부 재학생과 석사과정(일반대학원, 산업대학원) 학생들, 7명의 전임교수 및 1명의 조교가 있습니다. 우수한 정보통신 엔지니어를 양성하기 위하여 정보통신 분야에 필요한 기본이론 및 실습교육을 집중적으로 합니다. 2003년도부터는 일반대학원 석사과정과 산업대학원 석사과정이, 2020학년도부터 일반대학원 박사과정이 개설되어 매년 우수한 전문인력을 양성하고 있습니다. 특히 각 교수님마다 연구실을 운영하면서 가족적인 분위기에서 교수님들과 학생들이 함께 공부하고 토론하며 연구개발하는 환경을 이루고 있습니다. 또한 실습 및 설계 중심의 교과편성으로 졸업 후 현장에서 사용할 최첨단 기자재를 확보하여 관련 기술에 대한 교육을 실시합니다.

### □ 교육목표

- 정보통신 전반에 관련된 공학적 지식을 지닌 인력 양성
- 이론과 실험 실습을 통한 세계적 수준의 경쟁력을 갖춘 실용적인 전문인 양성
- 고도의 컴퓨터 활용능력을 갖춘 엔지니어 양성
- 분석, 기획, 경영능력을 갖춘 엔지니어 양성
- 창조적 사고와 지도력을 갖춘 능동적 기술인력 양성
- 산업현장에 적용할 수 있는 실무능력을 가진 인력 양성
- 사회발전에 기여할 수 있는 도덕성을 가진 인력 양성

### □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 34 | 32 | 32 | 32 |

### □ 교육과정

| | | | |
|---|---|---|---|
| 기초교양 | 1.미래와진로 | 1-1 | 대학생활의설계 |
| | 2.융합적사고 | 2-2 | 현대사회와인간, 우리시대의윤리 중 택1 |
| | 3.열린사고와표현 | 1-2 | 과학기술글쓰기 |
| | 4.글로벌의사소통 | 1-1 | 대학영어Ⅰ,Ⅱ 중 택1 |
| 균형교양 | 4.자연과학기술의 이해 | 1-1 | 수학및연습1 |
| | | 1-2 | 수학및연습2 |
| 전공 | 필수 | 2-1 | 전기및전자회로개론,유닉스,자료구조론 |
| | | 2-2 | 전자기학,확률론 |
| | | 3-1 | 통신공학1,데이터통신,초고주파공학 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 3-2 | 네트워크응용프로그래밍,컴퓨터네트워크,이동통신공학 |
| | | 4-1 | 사물인터넷,무선통신시스템설계,빅데이터분석 |
| | | 4-2 | 멀티미디어방송및통신 |
| | 선택 | 1-1 | 공학입문,기초프로그래밍 |
| | | 1-2 | 웹프로그래밍기초,정보통신공학개론,C프로그래밍 |
| | | 2-1 | 디지털설계,이산수학 |
| | | 2-2 | 데이터베이스프로그래밍,비쥬얼프로그래밍,마이크로세서 실계및실습,ICT융합공학 |
| | | 3-1 | 알고리즘,신호및시스템,기계학습 |
| | | 3-2 | 정보통신응용,멀티미디어프로그래밍,딥러닝 |
| | | 4-1 | 캡스톤디자인 |

## □ 졸업 후 진로

인터넷을 중심으로 한 통신 기술의 급성장으로 인해 본 학과를 졸업하면 다음과 같은 다양한 분야에의 진로 선택이 가능하며 4차산업 혁명에 따라 다른 어떤 학문 분야보다도 기술 인력 수요가 해마다 급증하고 있는 추세입니다.

- 유선 통신 및 이동통신 관련 장비 제조업체, 기간 통신망 사업체, 네트워크 구축 관련 업체 등
- 웹 프로그래밍(홈페이지 개발, 쇼핑몰 구축 등), 인터넷 응용기술 개발 및 네트워크 프로그래밍 전문가 등
- 일반 기업체나 행정/교육 기관 등에서의 네트워크 관리자
- 대기업 부설연구소나 정부출연연구소 등에서 정보통신 관련 고급 기술연구원(대학원 진학시)
- 정보통신 관련 교육 강사, 교직자 및 공무원 등

## □ 교수진

| 성명 | 전공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 어 윤 | 정보 및 부호이론, 통신이론 | 213-3831 |
| 황민태 | 스마트 시티, 데이터베이스 응용, 통신 프로토콜, 경량암호화 기술 | 213-3832 |
| 이 훈 | 인터넷 설계, 네트워크 모델링 | 213-3833 |
| 박동규 | 모바일게임, 모바일콘텐츠, 모바일시스템, 컴퓨터그래픽스, 바이오 헬스케어 | 213-3834 |
| 강창순 | 이동통신시스템, 이동통신시스템(4G& 5G), 사물인터넷(IoT) 개발, 스마트시티 | 213-3835 |
| 석종원 | 멀티미디어 신호처리, 소나 신호처리, 디지털방송, 디지털콘텐츠 보호 및 관리 | 213-3836 |
| 김병욱 | 가시광통신, 광카메라통신, 차량사물통신, 나노통신, 사물인터넷, 인공지능 | 213-3837 |

## □ 주요활동

- 캡스톤디자인(졸업작품) 및 인턴쉽을 통한 학부생들의 실무 능력 향상 및 취업 역량을 강화시킴
- 각종 공모전 작품 제출 등으로 입상을 통해 개인별 포트폴리오를 향상시킴
- 방학 동안에는 현장적응교육을 통해 학생에게 취업에 필요한 실무경험을 하도록 지도함
- 취업 멘토링 제도를 통해 졸업생들뿐만 아니라 재학생들의 진로를 지도함

# ■ 메카트로닉스대학

전화: (055) 213- 2363~2368
팩스: (055) 213-2369
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/c_m

## □ 교육목적

메카트로닉스대학은 기계·메카트로닉스 전략사업의 중심인 창원국가산업단지를 배후로 지식집약적 고부가가치산업의 연구 및 인력양성의 교육목표를 달성하기 위해 기존의 메카트로닉스공학부를 중심으로 신소재공학부를 포함하여 2013년 3월에 국내대학 최초의 단과대학인 메카트로닉스대학으로 신설되었다. 메카트로닉스대학내의 3개 학부는 1994년부터 국책공과대학으로 선정된 이후 BK사업, 누리사업, 산학협력 선도대학(LINC) 육성사업 등의 다양한 국책사업에 선정되어 국가 산업기술 발전을 선도하는 지역중심대학으로 자리매김하여 왔다.

창원대학교 메카트로닉스대학은 국내 최고의 메카트로닉스분야의 실무형 창의적 인재양성을 목표로 산업계에서 요구하는 글로벌 인재양성과 학연산 협동연구를 통한 국가 신성장동력 창출에 기여하는 최고의 대학으로 발전해 갈 것이다.

## □ 교육목표

- 세계적인 수준의 경쟁력을 갖춘 기술인력 양성
- 지역친화적인 현장적응 기술인력 양성
- 분석력, 창의력, 적응력 및 설계능력을 갖춘 능동적 기술인력 양성
- 시대와 환경변화를 선도하는 진취적 기술인력 양성

## □ 주요연혁

1969. 03. 21 마산교육대학으로 개교
1979. 03. 01 정규 4년제 마산대학으로 승격
1983. 01. 30 가포캠퍼스에서 현 창원캠퍼스로 이전
1985. 03. 01 창원대학으로 교명 변경
1991. 03. 01 종합대학으로 승격개편되어 5개 단과대학 신설
1994. 08. 10 국책대학으로 선정
2004. 07. 19 산학협력중심대학 선정
2005. 06. 17 지방대학 혁신강화 누리(NURI)사업 선정
2006. 04. 26 2단계 BK21사업 사업단 선정
2009. 06. 22 녹색기술기반 해양플랜트 인재양성센터 발족
2012. 04. 04 산학협력선도대학(LINC)육성사업단 선정
2013. 03. 01 공과대학과 메카트로닉스대학으로 분리
2013. 03. 01 제1대 메카트로닉스대학장 홍 대 선 취임
2015. 03. 01 제2대 메카트로닉스대학장 하 판 봉 취임
2017. 03. 01 제3대 메카트로닉스대학장 송 정 일 취임

2018. 10. 01 제4대 메카트로닉스대학장 조 철 우 취임

## 기계공학부 School of Mechanical Engineering

전화: (055) 213-3600, 213-3620
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/sme

### □ 소개

기계공학전공은 1974년에 설립한 창원기계공업공단의 건실한 발전을 위해 1985년 설치되었으며, 동시에 본 대학교 특성화학과로 지정되었고, 1988년에 석사과정, 1992년에는 박사과정을 교내 최초로 개설하였다. 1993년에는 산업대학원과정이 개설되었고, 1994년에는 메카트로닉스분야로 국책공대 지정을 받아 5년간의 집중적인 지원으로 학과발전을 위한 초석을 마련하였다.

또한 1999년에는 정부의 두뇌한국(BK)21사업에 메카트로닉스분야의 주관대학으로 지정되어 7년간 교육적 효과를 높이기 위해서 기계공학과를 메카트로닉스공학부로 편성하여, 교육의 질적인 향상을 꾀하였다. 2004년에는 교육부의 지방대학혁신역량강화사업(NURI), 산자부 산학협력중심대학에 선정되어 5년간의 지원으로 산업체에 적합한 맞춤식 교육과 장단기해외연수를 통하여 학생들의 교육의 질적 향상은 물론, 취업률제고에 이바지하였다.

기계공학은 자동차, 조선, 각종 건설기계 및 항공·우주분야 등 인류 생활을 편리하게 해주는 기계기술에 관한 자연계의 원리를 연구하고 이를 실용화시키기 위하여 기계 설계에서 생산에 이르기까지 제반기술을 탐구하는 공학의 거의 모든 분야와 연계되어 있다.

기계설계공학전공에서는 기계설계분야로는 전산원용설계, 인터넷기반 설계, 진동 및 소음저감 시스템 설계, 전산유체역학, 에너지시스템 설계, 로봇을 포함한 생산 자동화라인 설계를 다루며 제조 분야로는 전산원용제조, 인터넷 기반제조, 복합재료 구조물제조, 메카트로닉스제품 제조를 위한 정밀계측 및 제어기법, 신경회로망 및 퍼지제어를 이용한 첨단생산시스템으로 대별할 수 있다.

이어 기계공학과 기계설계공학 두 전공은 학문 간의 유사성과 교과과정의 특수성 등을 고려하여 학과 통합을 적극 추진되었으며 2013년 3월 기계공학부로 통합하였다.

기계공학부는 국가기계산업단지(창원기계공단) 내에 존재하고 있으며, 창원대학교 특성화학부로 지정 및 운영되고 있습니다. '사회맞춤형산학협력선도대학육성(LINC+)사업단', '극한환경스마트기계부품설계/제조혁신센터(RLRC)', '스마트제조혁신선도대학사업단', '중소기업산학협력센터(전문인력양성사업단)', '첨단방위공학대학원사업단', 'BK21플러스지능형생산기계창의인재양성사업팀' 등에 참여하여 지역, 사회수요에 부응하는 전문 인재육성에 힘쓰고 있습니다. 전공동아리(자작 자동차, 로봇, CATIA 및 ANSYS 소프트웨어)의 왕성환 활동을 유도하여 대내외 활동을 통한 역량 극대화를 추진하고 창의적 사고를 지닌 엔지니어를 배양하고 있습니다.

## □ 교육목표

기계공학부는 인류의 생활을 편리하게 하기 위하여 기계에 관한 자연계의 원리를 이해하고, 이를 실용화시키기 위하여 기계의 설계에서 생산에 이르는 제반기술을 교육하여 창의적 엔지니어를 양성함으로써 사회진출분야에서 성공할 수 있도록 양질의 교육환경을 제공한다. 이를 위해 다음과 같은 교육목표를 설정한다.

- 기계공학분야의 기본 원리를 이해하는 엔지니어 양성
- 설계 및 제작의 실문적인 경험 및 지식을 갖춘 인력 양성
- 창의성 있고, 현장 활용 능력을 겸비한 인재 양성
- 지역적이면서 세계적인 감각을 가진 기술 인력 양성
- 메카트로닉스기술을 선도하는 창의적/실용적 전문기계공학도 육성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 81 | 81 | 81 | 81 |

## □ 교육과정

| | | | |
|---|---|---|---|
| 기초교양 | 1-1 | 대학생활의설계 | |
| | 2-1 | 현대사회와 인간 | 택1 |
| | 1-2 | 우리시대의 윤리 | |
| | 1-2 | 과학기술글쓰기 | |
| | 1-1 | 대학영어 I | 택1 |
| | 1-2 | 대학영어 II | |
| 균형교양 | 1-1 | 수학및연습1 | |
| | 1-1 | 수학및연습2 | |
| | 2-2 | 일반물리학 | |
| | | 컴퓨터언어 | |
| 확대교양 | | 응용수학 | |
| 전공필수 | 1-2 | 전산원용제도 | |
| | 2-1 | 열역학, 고체역학1, 기계공작법1, 설계및제작1, 공업수학, 기계공학전공실험1 | |
| | 2-2 | 유체역학1, 설계및제작2, 수치해석 | |
| | 3-1 | 기계설계1, 기계공학전공실험2 | |
| | 3-2 | 자동제어 | |
| 전공선택 | 2-2 | 고체역학2, 응용열역학, 기계공작법2, 에너지및환경공학, 계측공학 | |
| | 3-1 | 진동학, 유공압시스템, 유체역학2, 기계계측, 기계재료, 신소재공학, 인공지능응용학, | |
| | 3-2 | 산업소음공학, 기계설계2, 생산공학, 전산열유체역학, 열전달창의기구설계, 로봇공학, FEM입문 | |
| | 4-1 | 전산원용시뮬레이션실습, 유체기계, 항공우주시스템개론, 재료강도학, 창의기계설계, CAM, 자동화시스템설계, 신재생에너지공학, 현장실습3(계절) | |
| | 4-2 | 열유체장치설계, 복합재료, 자율로봇제어, 자동차공학, 로봇자동화응용, 현장 | |

| | | |
|---|---|---|
| | | 실습4, 내연기관전기전자재료공학, 기계공학기초실험2, 전기전자재료실험, |
| 융합전공 | 1-1,2 | 기계공학기초실험1, 메카트로닉스정역학, 메카트로닉스재료개론,<br>기계재료공학, 회로이론, |
| | 2-1,2 | 메카트로닉스동역학, 기계운동학, 전기전자회로응용실험 |
| | 3-1,2 | 기계공학기초실험2, 전자회로, 캡스톤디자인, 현장실습1(계절) |
| | 4-1,2 | 마이크로프로세서 |

## □ 졸업 후 진로

▸ 공기업

- 한국토지공사, 한국철도공사, 한국가스공사, 한국수력원자력
- 한전KPS, 동남발전, 서부발전, 남부발전, 동서발전, 중부발전

▸ 대기업

- 삼성전자, 삼성디스플레이, 삼성전기, 삼성중공업, 한화기계, 한화테크엠, LG전자
- 현대자동차, 현대위아, 현대로템, 두산중공업, 두산인프라코어,

▸ 중견, 중소기업

- 덴소코리아일렉트로닉스, 지엠비코리아, 이엠텍, 제트에프삭스코리아, 센트랄, 터보링크, 한국NSK, 희성정밀,

▸ 연구소

- 한국기계연구원, 한국재료연구원, 한국전기연구원

▸ 공무원

- 기술직 7,9급 공무원, 군무원

▸ 대학원 석사 및 박사과정 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 수 태 | 유체공학 및 유압공학 | 213-3601 |
| 김 재 실 | 진동 및 제어 공학 | 213-3602 |
| 송 정 일 | 복합재료 | 213-3603 |
| 박 종 규 | 초정밀 기계설계 | 213-3605 |
| 김 석 호 | 저온공학 | 213-3607 |
| 조 영 태 | 나노공정 및 접합공학 | 213-3608 |
| 박 희 성 | 마이크로 유동/열전달 | 213-3609 |
| 이 정 훈 | 음향, 진동, 제어, 신호처리 | 213-3606 |
| 오 택 현 | 동력 및 추진시스템 | 213-3610 |
| 김 석 | 첨단제조 및 광가공 시스템 | 213-3604 |
| 이 춘 만 | CAM | 213-3622 |
| 정 원 지 | 로보틱스및유공압시스템 | 213-3624 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 조 치 룡 | 기계 시스템 | 213-3625 |
| 홍 대 선 | 생산자동화 | 213-3627 |
| 최 훈 기 | 열전달 | 213-3628 |
| 권 순 만 | 기계설계 | 213-3629 |
| 이 재 선 | 구조진단, 구조역학, 비파괴진단, 초음파공학 | 213-3621 |
| 장 홍 래 | 동역학, 최적설계 | 213-3623 |
| 박 용 갑 | 에너지시스템 | 213-3626 |

### □ 주요활동

- 메카트로닉스 특성화분야로 국립대학육성사업, 대학혁신지원사업 및 지역산업선도형인재양성과글로벌강소기업육성지원(LINC+)사업 등에 참여하고 있다.
- 매학기 조별로 캡스톤디자인 과제를 수행하여 산업체와 연계하여 현장중심의 교육과정을 이수한다.
- 학기별로 졸업논문을 작성하고 졸업논문발표회를 개최한다.
- 새로운 시대가 요구하는 신학문적 교류를 적극 반영하여 교육과정을 운영하고 있다.
- 8개의 전공동아리가 운영되고 있으며 매년 활발한 동아리 활동으로 국내외 경진대회에서 우수한 성적을 거두고 있다.
- 취업상담을 실시하고 멘토링 프로그램을 운영하여 취업률 제고를 위한 지원을 하고 있다. 그 결과 매년 창원대학교 내 최고의 취업률을 자랑하고 있다.

## 전기전자제어공학부 School of Electrical, Electronic and Control Engineering

### [전기공학]

전화: (055) 213-3630
Fax: (055) 263-9956
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/electric

### [전자공학]

전화: (055) 213-3650
Fax: (055) 213-3649
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/electron

### [로봇제어계측공학]

전화: (055) 213-3660
Fax: (055) 262-5064
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/cie

## □ 소개

전기전자제어공학부는 현대 사회의 원동력인 전기와 마이크로프로세서 등의 전자기술을 적용하여 가전제품, 전기기기, 통신기기, 로봇, 산업자동화, 신재생에너지 등의 다양한 분야에서 활동할 인재를 길러내는 것을 목표로 하고 있다.

## □ 교육목표

전기전자제어공학부에서는 능동적이고 창의적인 사고를 갖춘 전문 공학인을 양성하기 위해 다양한 교과과정에 대한 철저한 이론습득과 실험을 병행하여 사회가 요구하는 전문 기술 인력 양성을 목표로 다음과 같은 능력 혹은 자질을 소유하도록 교육하고 있다.

1) 수학, 물리, 화학, 역학 등 기초과학에 대한 실용수준의 지식을 이해하고, 실무에 적용하며 그 결과를 분석할 수 있는 능력
2) 전자기학과 회로이론 등을 기반으로, 전기전자제어공학 핵심 분야인 전자회로, 디지털공학, 자동제어, 마이크로프로세서 등에 대한 자료 분석 및 실용수준의 지식을 이해하고, 실무에 적용하며 그 결과를 분석평가 할 수 있는 능력
3) 창의적 요소설계, 시스템설계 및 실험 등을 통하여 장치를 설계하고 문제를 해결하며, 컴퓨터 활용을 통해 해석하고 그 결과를 분석평가 후 종합할 수 있는 능력
4) 국제화 시대에 대응할 수 있는 문서작성 및 발표능력을 보유하고, 시사적인 관점에 대한 이해와 공학 및 평생 교육에 대한 중요성 인식
5) 전문가로서 갖추어야 할 도덕적인 소양과 팀웍의 중요성을 이해하고 조직 구성원으로서의 역할을 효과적으로 담당할 수 있는 역량
6) 지역산업현장 적응능력을 갖추고, 에너지변환, 전력 및 태양광 풍력발전 시스템 특성해석, 전력변환시스템, 센서및액츄에이터, 마이크로프로세서응용, 반도체, 통신, 로보틱스 등 전기전자제어공학 및 메카트로닉스 관련 기술을 이해하고, 실무에 적용하며 그 결과를 분석평가 후 종합할 수 있는 능력

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 122 | 122 | 122 | 122 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 기초교양 | 1-1 | 대학생활의설계 |
| 계열기초 | 1-1 | 프로그래밍입문 |
| | 1-2 | 일반물리학, 컴퓨터언어응용, AdventureDesign I |
| | 2-1 | 공업수학1 |
| | 2-2 | 공업수학2 |
| 공통전공 | 1-1,2 | 전기전자제어진로탐색, 전기전자공학개론 , 디지털공학, 전자기학, 회로 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 2-1,2<br>3-1,2<br>4-1,2 | 망이론, 신호및시스템, 전자회로실험1, 고급전자회로, 전자회로실험2, 자동제어응용, 마이크로프로세서응용, C언어, 디지털신호처리, 자동제어시뮬레이션, 현장실습4, 공업교육론, 공업교과교재및연구법, 공업논리및논술 | |
| 주 트 랙 | 2-1,2 | 전기트랙 | 수치해석, 반도체공학, 전자장 |
| | | 전자트랙 | 반도체소자, 아날로그통신, 디지털전자설계와자동화, 정보통신공학개론, 데이터공학, 디스플레이공학개론 |
| | | 로봇제어계측트랙 | 로봇입문, AdventureDesignⅡ, 디지털인터페이스와응용, MATLAB프로그래밍, 로봇3D강체동적모델링 |
| | 3-1,2 | 전기트랙 | 전자소자, 전력공학, 전기기기, 전력전자, 태양광에너지공학, 센서공학, 산업전력기스템, 전기기기응용, 전력전자응용, CNC제어시스템, 전기기기실험 |
| | | 전자트랙 | 디지털통신, VLSI시스템설계, 전자기학응용, 디지털영상처리, 고집적회로설계, 응용전자회로, |
| | | 로봇제어계측트랙 | 메카응용수학, 메카트로닉스설계, 공학보고서작성법, 전동기이론, 계측자료처리, 센서및계측, 로봇설계 |
| | 4-1,2 | 전기트랙 | 전기기기설계, 전동기제어, 로보틱스, 풍력발전공학, 초전도전력기기응용공학, 지능형전력운영시스템 |
| | | 전자트랙 | 고급마이크로프로세서응용실험, 이동통신시스템, 항공우주공학개론, 임베디드시스템, 회로설계및시뮬레이션, 창업설계프로세스, 디지털제어 |
| | | 로봇제어계측트랙 | 인공지능의공학적응용, 무선및인터넷계측, FPGA응용설계, 지능형캡스톤디자인, 전동기제어, 전력전자, 머신러닝 |
| 융합전공 | 1-1,2<br>2-1,2<br>3-1,2<br>4-1,2 | 기계공학기초실험1, 전기전자재료공학, 회로이론, 메카트로닉스정역학, 전자회로, 메카트로닉스동역학, 기계운동학, 마이크로프로세서, 전기전자회로응용실험, 자동제어, 캡스톤디자인, 마이크로프로세서응용실험, 현장실습1 | |

## □ 졸업 후 진로

▸ 공기업

- 한국전력공사, 한국전기안전공사, 한국도로공사, 한국통신, 부산교통공사, 한국철도공사, 한국농어촌공사, 한국수력원자력, 한국동서발전, 한국서부발전, 한국남동발전 등

▸ 대기업

- 삼성전자, 삼성전기, 삼성중공업, LG전자, LS산전, 대한항공, 현대모비스, 현대위아, 현대로템, 두산중공업, 두산엔진, 두산인프라코어, 한국항공우주산업, 한화, SK하이닉스 등

▸ 중견, 중소기업

- 덴소코리아일렉트로닉스, 지엠비코리아, 이엠텍, 제트에프삭스코리아, 한국화낙, S&T중공업, 경남스틸, 경남에너지, 나라앰엔디, 세아창원특수강, 효성중공업PG, 센트랄, 하이젠모터,

강림중공업, 한국태양유전, DTR 등

▸ 연구소

- 한국전기연구원, 국방과학연구소, 한국항공우주연구원, 한국조선해양기자재연구원, 전자부품연구원, 한국전자통신연구원, 재료연구소, 포항산업과학연구원 등

▸ 공무원

- 기술직 7,9급 공무원, 군무원, 기술고시(5급 공무원), 교사

• 대학원 석사 및 박사과정 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 고 봉 진 | 디지털통신 | 213-3654 |
| 고 웅 | 전력경제 및 전력시스템 | 213-3632 |
| 곽 군 평 | 자동제어 | 213-3637 |
| 권 오 설 | 영상신호처리 | 213-3669 |
| 김 규 탁 | 전기기기 | 213-3635 |
| 김 영 희 | SoC설계 | 213-3656 |
| 김 재 형 | 통신공학 | 213-3664 |
| 박 무 훈 | 영상신호처리 | 213-3655 |
| 박 민 원 | 대체에너지시스템 | 213-3638 |
| 박 승 규 | 제어공학 | 213-3634 |
| 박 승 엽 | 자동제어 | 213-3653 |
| 박 홍 규 | 정보디스플레이 | 213-3658 |
| 송 의 호 | 전력전자 | 213-3666 |
| 안 호 균 | 전력전자 | 213-3636 |
| 윤 태 성 | 신호처리 | 213-3633 |
| 이 민 기 | 로봇틱스 및 공장자동화 | 213-3663 |
| 이 우 택 | 자동차 전자제어 | 213-3668 |
| 장 기 봉 | 에너지 변환공학 | 213-3639 |
| 정 은 태 | 자동제어 | 213-3667 |
| 정 해 창 | 전기전자재료 | 213-3631 |
| 조 중 선 | 지능제어 및 메카트로닉스 | 213-3665 |
| 조 철 우 | 신호처리 | 213-3662 |
| 진 교 홍 | 컴퓨터네트워크 | 213-3657 |
| 최 중 경 | 디지털제어 | 213-3652 |
| 하 판 봉 | 디지털신호처리 | 213-3651 |

## □ 주요활동

'사회맞춤형 산학협력선도대학육성사업(LINC+)' 을 통해 지속적으로 교육환경을 개선하도록 지원하고 있다. 또한, '캡스톤디자인'과 '현장실습'을 통해 현장적응력 있는 인력양성에 힘쓰고 있다.

# 신소재공학부 School of Materials Science and Engineering

전화: (055) 213-3690, 3710

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/material/main.do

## □ 소개

신소재공학은 물질의 구조와 특성간의 상관관계를 탐구하고 이를 과학과 공학의 다양한 분야에 응용하는 융합학문이다. 신소재공학에서 다루는 물질의 구조와 특성은 원자 또는 분자단위에서 출발하며 신소재의 개발은 첨단과학기술의 구현을 위한 필수적인 기본조건이다. 따라서 신소재공학은 물리학, 화학과 같은 기초과학은 물론 나노과학기술과 같은 첨단분야 그리고 기계공학, 전기전자공학과 같은 주요 공학분야까지 모두 망라하는 종합적인 기초 및 응용학문이라 할 수 있다. 신소재공학부의 교육과정은 물질의 기본구조와 특성에 대한 이해 및 이의 응용과 관련된 교과과정과 소재의 특성을 기계, 전기, 전자시스템 분야에 응용하기 위한 메카트로닉스 분야의 공통교과과정을 포함하고 있다. 신소재공학부는 재료공학의 제반 분야와 기계, 전기, 전자, 제어계측공학이 복합적으로 융합된 학문적 기반과 창의적 문제해결 능력을 갖춘 인재를 양성하여 지역사회는 물론 국가발전에 이바지하고 있다.

## □ 교육목표

- 신소재공학을 전공한 엔지니어에게 요구되는 전공지식과 이의 응용분야인 메카트로닉스공학 관련 기초지식 함양
- 전공기반 지식과 관련분야 기초지식의 심도 있는 이해 및 종합적 응용을 통한 창의적 문제해결능력 배양
- 사회환경 변화와 과학기술의 발전을 주도할 수 있는 지속적 자기계발능력 배양
- 사회의 일원과 엔지니어로서의 역할자각 및 공학인의 사회적 책임의식 함양

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 55 | 55 | 55 | 55 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 기초 | 1-1 | 수학 및 연습1, 물리학1, 물리학실험1, 화학1, 화학실험1, 재료공학영어1 |
| | 1-2 | 수학 및 연습2, 물리학2, 물리학실험2, 화학2, 화학실험2, 재료공학영어2 |
| | 2-1 | 응용수학 |
| | 2-2 | 공업수학 |
| 전공 필수 | 2-1 | 재료열역학1, 물리금속학, 응용물리화학 |
| | 2-2 | 재료열역학2, 고체물리학, 세라믹개론 |
| | 3-1 | 재료강도학, 결정구조학, 고체전기화학, 이동현상이론, 재료공정 |
| | 3-2 | 상변태론, 반도체공정, 신소재실험 |
| 전공 선택 | 3-1 | 반도체재료 |
| | 3-2 | 에너지재료, 응고및주조공학, 소성가공학, 미세조직분석 |
| | 4-1 | 금속재료학, 복합재료, 전자재료, 정보디스플레이재료, 금속부식학 |
| | 4-2 | 열처리, 신소재총론, 표면처리, 용접공학, 금속재료학 |
| 메카트로닉스융합전공 | 1-1 | 메카트로닉스재료개론 |
| | 1-2 | 기계재료공학, 전기전자재료공학 |
| | 2-1 | 메카트로닉스 정역학, 회로이론, 기계재료실험 |
| | 2-2 | 메카트로닉스 동역학, 전자회로, 전기전자재료실험 |
| | 3-1 | 기계공학기초실험1 |
| | 3-2 | 기계공학기초실험2, 전기전자회로응용실험 |
| | 4-1 | 캡스톤디자인, 기계운동학 |
| | 4-2 | 마이크로프로세서 |

## □ 졸업 후 진로

기초소재 제조업체, 첨단산업 관련업체, 금속가공 관련업체 , 전통 세라믹스 관련업체, 반도체, 메모리재료, 발광재료, 자성재료 생산업체, 나노부품·소재산업, 최첨단 소재분야, 완성품제작업체 및 엔지니어링 및 업체, 화학공학 산업, 항공우주산업, 정보산업, 환경산업, 국책 및 기업부설연구소

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 찬 규 | 금속물성,금속상변태,자성재료 | 213-3692 |
| 윤 재 홍 | 표면공학 | 213-3693 |
| 이 재 현 | 응고 · 주조 | 213-3695 |
| 신 기 삼 | 미세구조분석/분말야금학 | 213-3696 |
| 이 웅 | 나노전자소자,미소/나노역학 | 213-3697 |
| 홍 현 욱 | 재료강도,미세조직해석,용접야금 | 213-3699 |
| 매 튜 터 너 | 항공우주재료 | 213-3698 |
| 정 영 웅 | 소성가공,결정소성학,구성방정식,집합조직 | 213-3694 |
| 이 준 섭 | 금속부식 | 213-3691 |
| 정 연 길 | 기능성 복합 재료 | 213-3712 |
| 송 태 권 | 유전재료 | 213-3713 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 구 본 흔 | 표면처리, 박막증착, 전자재료 | 213-3714 |
| 임 형 태 | 에너지재료, 재료전기화학 | 213-3716 |
| 이 순 일 | 결함화학, 유전체 | 213-3717 |
| 양 승 철 | 하이브리드재료, 복합재료, 환경재료 | 213-3715 |
| 전 상 채 | 세라믹공정, 소결, 미세구조 제어 | 213-3718 |

## □ 주요활동

- 3학년이 되면 16개의 실험실 중 지원한 실험실에 배정되어 세부 전공으로 공부한다. (표면공학, 응고, 미세구조, 나노소자, 재료강도, 기능성나노구조, 세라믹박막, 전자재료, 에너지재료, 금속물성, 항공우주재료, 금속성형, 금속부식, 세라믹물성, 환경재료, 세라믹미세구조제어 실험실)
- 3, 4학년을 중심으로 하계, 동계방학동안 현장적응교육을 실시한다.

# ■ 예술대학

전화: (055) 213-2383~5
팩스: (055) 213-2389
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/c_a

## □ 교육목적

- 예술에 대한 탐구능력을 함양함으로써 전문적인 지식과 능력을 심화시킨다.
- 재능과 지성을 겸비한 실기능력과 이론을 갖춘 예술가 및 지식인을 배출한다.
- 전문적인 기능과 학문이론을 갖춘 유능한 예술인을 양성하여 문화발전과 인류의 정신세계에 이바지할 것을 목적으로 한다.

## □ 교육목표

예술대학은 독창적이며 아름다운 예술세계를 창출함으로서 창조정신을 구현하여, 인류의 삶의 질을 보다 풍요롭게 할 수 있는 역할과 재능을 두루 갖춘 창조적 예술가 및 예술교육자의 육성을 목표로 한다.

## □ 주요연혁

1979. 3. 1. 마산대학으로 승격
1979. 3. 1. 음악과, 미술학과 설치
1986. 11. 26. 제1예술관 신축
1987. 10. 23. 산업디자인학과 설치
1989. 3. 1. 예술학부로 변경
1992. 7. 31. 인문대학에서 예술대학으로 분리 개편
1993. 3. 1. 초대학장 미술학과 황원철교수 취임
1993. 7. 26. 제2예술관 신축
1994. 9. 5. 무용학과 설치
1994. 10. 21. 교육대학원 음악, 미술교육전공 신설, 산업대학원 산업디자인학과 신설
1995. 3. 1. 제2대학장 음악과 전정자교수 취임
1997. 3. 1. 제3대학장 산업디자인학과 최열자 교수 취임
1998. 8. 17. 제4대학장 미술학과 윤병석 교수 취임
1999. 11. 03. 대학원 미술, 산업디자인학과 신설
2000. 3. 1. 제5대학장 음악과 이근택 교수 취임
2002. 3. 1. 제6대학장 음악과 이광민 교수 취임
2002. 10. 24. 일본 나가사키대학과 학술교류협정 체결
2004. 3. 1. 제7대학장 음악과 안영희 교수 취임
2004. 4. 30. 중국 북경과학기술대학과 학술교류협정 체결
2006. 3. 1. 제8대학장 미술학과 김영섭 교수 취임
2007. 5. 10. 중국 산동대학교 위해분교와 학술교류협정시행세칙 체결

2007. 7. 19. 제3예술관 신축
2008. 3. 1. 제9대학장 산업디자인학과 이덕상 교수 취임
2008. 4. 14. 중국 심천대학교와 학술교류협정 체결
2008. 8. 22. 대학원 산업디자인학과 박사과정 신설
2009. 7. 9. 제4예술관(미술·산업디자인학과 실습관) 신축
2010. 3. 1. 제10대학장 음악과 김도기 교수 취임
2012. 3. 1. 제11대학장 산업디자인학과 김경수 교수 취임
2013. 6. 1. 교육과학기술부 렉처콘서트사업단 선정
2013. 7. 13. 제1회 국제교류예술제(7.20. 제1회 전국고교생 미술·산업디자인실기대회)
2014. 3. 1. 제12대학장 음악과 김한기 교수 취임
2014. 7. 1. 지방대학 특성화 사업(CK-I : University for Creative Korea)
문화예술융합인재양성사업단 선정
2015. 3. 2. 창원대학교 예술대학부속 문화예술센터 설립
2016. 3. 1. 제13대학장 무용학과 정유영 교수 취임
2018. 2. 1. 제14대학장 음악과 유영성 교수 취임
2020. 3. 1. 제15대학장 음악과 김동순 교수 취임

## 음악과 Dept. of Music

전화: (055) 213-3900
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/music

### □ 소개

본 학과는 음악예술의 이론과 실기를 보다 구체적이고 전문적인 연구활동을 통하여 음악계의 발전과 관련분야에 종사할 지도적 전문인 양성을 그 목표로 한다.
이러한 목표를 달성하기 위하여 음악에 관한 역사적 변천과정, 음악의 구성원리, 음악미의 본질, 음악의 사회적 기능, 연주론적 특성연구, 연주의 실제 등의 분야들을 심도있게 연구하고 정보화, 지방화, 세계화시대의 최신정보교류와 활발한 교육활동, 그리고 학술연구를 통하여 더욱 포괄적인 음악의 응용능력을 가진 전문인을 양성한다. 특히 현대사회가 직면한 물질만능주의에 음악을 통하여 적극적으로 대처하고 또한 음악을 통한 지역사회의 발전과 나아가서는 국가가 필요로 하는 인재를 육성한다.

### □ 교육목표

1학년은 전공에 대한 이해와 합리적이고 긍정적인 자주적 인격을 함양하고, 2학년은 음악의 기초적 지식과 필요성을 정립하며, 3학년은 음악에 대한 전문 지식의 체계적인 습득과 구체적인 방향을 모색하고, 4학년은 음악 예술인의 한사람으로 음악을 통해 지역음악인을 양성하며 나아가 세계화하는데 중점을 두어 교육을 진행하고 있다.

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 40 | 38 | 38 | 38 |

## □ 교육과정

| | | | |
|---|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 전공실기1, 시창청음1, 음악개론1 | 피아노,성악,작곡: 합창1~8,<br>관현악: 오케스트라1~8<br><br>피아노: 반주및앙상블1~2,<br>피아노문헌1~2<br>성악: 성악클래스1~4<br>작곡: 작곡클래스1~4<br>관현악: 실내악1~4 |
| | 1-2 | 전공실기2, 시창청음2, 음악개론2 | |
| | 2-1 | 전공실기3, 시창청음3, 화성학1, 연주1 | |
| | 2-2 | 전공실기4, 시창청음4, 화성학2, 연주2 | |
| | 3-1 | 전공실기5, 대위법1, 건반화성 및 실기1, 연주3 | |
| | 3-2 | 전공실기6, 대위법2, 건반화성 및 실기2, 연주4 | |
| | 4-1 | 전공실기7 | |
| | 4-2 | 전공실기8, 졸업연주 | |
| 전공선택 | 제2실기1~2, 음악사1~2, 20세기음악, 국악개론1~2, 이태리딕션, 독일어딕션, 가창1~2, 미디실습1~2, 고급미디, 악식론, 악기론, 관현악법, 음악분석1~2, 지휘법1~2, 문화공간운영론, 메세나개론, 무대와연출, 음악교육론, 음악교과교재및연구법, 음악논리및논술 | | |

## □ 졸업 후 진로

유학, 초·중·고등학교 음악교사, 방송· 언론사, 교향악단, 합창단, 음악학원 경영, 음악코디네이터, 공연기획자, 등

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 한 기 | 바이올린 | 213-3903 |
| 김 도 기 | 지휘 | 213-3905 |
| 김 인 철 | 작곡 | 213-3906 |
| 김 동 순 | 성악(테너) | 213-3907 |
| 유 영 성 | 성악(바리톤) | 213-3908 |
| 김 유 섬 | 성악(소프라노) | 213-3909 |
| 이 주 은 | 피아노 | 213-3902 |
| 김 미 현 | 피아노 | 213-3901 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상과 기량발휘를 위하여 매년 신입생연주회(3월), 전공별연주회(4월), 협연의밤(5월), 합창정기연주회(5월), 오케스트라 정기연주회(9월), 오페라(11월)를 실시한다.
- 매년 11월 음악과 교수, 학생, 동문들이 참여하는 오페라를 개최하여 학교 홍보 및 지역 문화 예술의 질적 향상을 위해 힘쓰고 있다.

## 미술학과 Dept. of Fine Arts

전화: (055) 213-3920
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/arts

### □ 소개

미술학과는 순수미술전문가 양성을 목표로 한다. 1979년부터 이어온 역사 깊은 학과로서 우수한 교수진과 강사진이 창의적인 예술교육을 실시하고 있다. 한국화, 서양화, 실용조각 전공의 시각예술실기 및 이론교육과 인문학적 지식소양을 통하여 학생 개개인이 창의적인 예술인으로서 정체성을 확립해 나아가고 있으며 세계 각국 예술대학과의 활발한 교류활동으로 글로벌 시대의 창조적 전문 인재를 배출하는 산실의 역할을 하고 있다.

### □ 교육목표

경상남도의 유일한 국립대학 미술학과로서 지역 문화예술 발전에 이바지함과 동시에 세계미술의 흐름을 선도하는 창의적 지성을 갖춘 인재양성을 교육목표로 한다. 조형예술을 깊이 있게 탐구하고 사회, 문화적 흐름과 다양성을 공부하는 전인적이고 창의적인 문화예술인재 배출을 목표로 여러 학과활동을 진행하고 있으며, 미국 뉴저지시티대학, 중국 광주미술대학, 일본 나가사키대학 등 세계 유수 미술대학과의 긴밀한 교류활동(교환학생, 전시, 세미나 등)과 광주비엔날레 등 정기적인 국제미술행사 견학을 통하여 글로벌 시대의 준비된 인재로의 성장 발판을 마련한다. 학과는 매년 졸업작품전, 테마전시 및 과제전시회를 개최하여 학생들이 독창적인 작품세계를 펼쳐나가도록 장을 마련하고 있고, 경남도립미술관 등 지역 내 주요 미술기관에서의 4주간 현장실습을 통해 졸업 후 문화행정 실무를 겸비한 인재로 활동할 수 있도록 교육하고 있다.

### □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 33 | 32 | 32 | 32 |

### □ 교육과정

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1학년 | 1-1 | 전공선택 | 기초한국화1, 기초재료기법1, 기초서양화1, 관찰과표현1, 인체소조1, 생태문화캐릭터, 수채화, 기초조형실습, 2D디지털조형 |
| | 1-2 | 전공선택 | 동작연출드로잉, 기초표현기법, 기초서양화2, 관찰과표현2, 인체소조2, 현대조각1, 소묘, 한국미술사, 감성크로스미학, 기초조형실습2, 2D디지털조형2 |
| 2학년 | 2-1 | 전공필수 | 기초애니메이션, 전통재료기법1, 드로잉연구1, 회화실기1, 인체소조3, 금속조형1, 3D디지털조형1, 동양미술사 |
| | | 전공선택 | 미술해부학, 판화1, 미술교육프로그램개발, 현대환경조각론, 사진매체 |
| | 2-2 | 전공필수 | 3D디지털조형2, 현대채색화, 전통재료기법2, 드로잉연구2, 회화실기2, 인체소조4, 금속조형2, 서양미술사 |
| | | 전공선택 | 판화2, 발상과 표현1, 영상매체, 미술논리 및 논술 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3학년 | 3-1 | 전공필수 | 한국화재료기법1, 한국화실험조형1, 드로잉연구3(캡스톤디자인), 회화연구1, 조형론, 입체조형2 |
| | | 전공선택 | 발상과표현2, 미술영어강독, 현대미술현장, 미술교육론, 현장실습1(계절학기) |
| | 3-2 | 전공필수 | 입체조형1, 한국화재료기법2, 한국화실험조형2, 복합표현연구, 드로잉연구4, 회화연구2, 현대조각연구1 |
| | | 전공선택 | 미술교수학습방법, 문화예술교육개론, 문화정책 및 문화예술교육의 이해, 도시브랜드창작세미나, 현장실습1(계절학기) |
| 4학년 | 4-1 | 전공필수 | 현대한국화연구1, 매체표현연구(캡스톤디자인), 조형계획1, 회화연구3, 현대조각연구2, 실용조각연구1 |
| | | 전공선택 | 캡스톤디자인, 현장실습1(계절학기) |
| | 4-2 | 전공필수 | 실용조각연구2, 회화연구4, 조형계획2(캡스톤디자인), 현대한국화연구2, 졸업작품(한국화), 졸업작품(서양화), 졸업작품(조소), 한국화창작실기(캡스톤디자인), 도시문화링크(캡스톤디자인) |
| | | 전공선택 | 문화예술교육현장의이해와실습, 캡스톤디자인, 현장실습1(계절학기) |

## □ 졸업 후 진로

미술학과 졸업생들은 전문작가로 진출하여 창작예술인으로 왕성하게 활동하고 있으며 지역 공공기관에서 문화예술 행정가 및 문화예술기획자로 재직하기도 한다. 그 외 학예연구사, 갤러리 큐레이터, 미술이론·평론가, 문화예술교육사, 미술교사, 일러스트레이터, 게임 캐릭터·영상디자이너, 문화·예술 공간창업, 대학원 진학, 해외유학 등 창의성과 전문성을 요구하는 다양한 진로로 진출하고 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 해 동 | 서양화 | 213-3927 |
| 김 홍 진 | 실용조각 | 213-3921 |
| 한 지 석 | 서양화 | 213-3924 |
| 박 능 생 | 한국화 | 213-3923 |
| 이 문 호 | 실용조각 | 213-3926 |

## □ 주요 활동

- 교직과목 이수를 통한 2급 정교사 자격증 취득으로 중·고등학교 교사로 진출
- 문화예술교육사 자격증 취득을 위한 교육과정이 개설되어 있어 졸업과 동시에 문화예술교육사로 진출
- 경남도립미술관 등 지역 내 주요 미술기관에서의 4주간 현장실습을 통하여 졸업 후 문화행정 실무를 겸비한 전문가로 진출
- 미국, 일본, 중국, 독일, 필리핀 등 세계 유수 미술대학과의 교류활동(교환학생, 전시, 세미나 등)
- 광주비엔날레, 부산비엔날레 등 정기적인 국제미술행사 견학을 통한 글로벌 마인드 고취 활동
- 매년 졸업작품전을 개최하며, 재학생들은 각 전공별 '테마전'과 '과제전'에 참가하여 창의적인

작품세계와 학술적 교류
- 예술창작과 학문연구를 위한 동아리들이 활발하게 활동하고 있으며 그 성과를 모아 매년 전시 개최
- 주기적인 1:1 교수 상담 및 취업 멘토링을 실시하여 졸업 후 진로지도 활동

## 산업디자인학과 Dept. of Industrial Design

전화: (055) 213-3930
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/sandi

### □ 소개

국립창원대학교 산업디자인학과는 시각정보디자인, 공예디자인 그리고 제품 및 환경디자인 등 3개 전공을 중심으로 폭넓은 디자인의 영역을 다루고 있습니다. 따라서 전공에 특화된 수직적 전문성을 넘어 수평적 지식과 경험을 통해 다양한 기회를 제공하고 있는 것이 특징입니다.

교과과정은 공통기초, 전공기초 및 전공심화과정으로 구성되어 있습니다. 공통기초과정에서는 디자인의 이론과 문화를 배우고 기초조형 감각을 익히게 됩니다. 전공기초과정은 전공별로 수업이 진행되며 리서치 및 기획능력을 배양하고 다양한 재료 및 디지털 도구를 활용하여 전공에 특화된 디자인 실기능력을 함양하게 됩니다. 마지막으로 전공심화과정에서는 전문적인 교과과정을 통해 학생 개인의 관심분야와 특성에 맞추어 창의적 아이디어와 실무 중심의 디자인 결과물을 도출할 수 있는 프로페셔널 디자이너 과정으로 진행되고 있습니다.

#### ▸ 시각정보디자인 전공

1. 시각언어를 기호로 각종 미디어를 통한 창의적이고 효율적인 커뮤니케이션의 방법에 관한 연구와 교육
2. 새로운 문화형성에 기여할 수 있는 전문디자이너로서의 능력을 배양
3. 문화적인 창의력과 미래정보사회에 대한 예지력을 가진 전문인력의 양성
4. 복합적인 최신미디어의 활용을 통한 미래지향적인 디자인과정을 통해 연구 교육

#### ▸ 공예디자인 전공

1. 전통에 대한 탐구와 올바른 이해를 통하여 주체적이고 창조적인 공예문화를 창출
2. 산업과 공예의 결합을 통한 예술적이고 실용적인 산업공예를 발전, 보급시킬 수 있는 능력을 배양

#### ▸ 제품 및 환경디자인 전공

1. 기계산업도시라는 지역적 기반을 바탕으로 조형적이고 인간공학적인 요소들을 파악
2. 인간의 생활을 보다 편리하고 윤택하게 할 수 있는 디자인 창조

3. 창조적인 사고와 프로세스를 진행 할 수 있는 능력을 기를 수 있도록 연구, 교육
4. 생활환경의 창조 및 사고의 폭을 넓혀 창의적인 디자이너로서의 능력을 배양
5. 미래지향적인 방향을 제시할 수 있는 고급문화 창조자로서의 역할과 기능을 다 할 수 있는 전문 디자인

## □ 교육목표

산업디자인학과에서는『지역문화를 선도하며 미래지향적인 방향을 제시할 수 있는 창의적 개성을 갖춘 문화인으로서의 전문디자이너의 양성』이라는 교육목표 아래 다양한 교육과 실험을 진행하고 있다.

산업디자인학과에서는 인간과 그 환경에 대한 깊은 이해와 관찰에서부터 디자인이 시작된다는 관점을 가지고 시각정보디자인, 공예디자인, 제품 및 환경디자인의 세 가지 분야에 초점을 두고 교육을 실시하고 있다.

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 41 | 38 | 38 | 38 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공선택 | 1-1 | 기초그래픽디자인, 디지털일러스트레이션, 디자인교육프로그램개발 |
| | 1-2 | CAD디자인1, 아이디어스케치, 기획제작및시현 |
| | 2-1 | 기초공예디자인1, 기초제품디자인1, 공예재료와구조1, 3D모델링1, 그래픽디자인, 디자인프린팅, 목조형제작실습1, 제품아이디어스케치, 디자인교육론, 크리에이티브컨셉디자인 |
| | 2-2 | 기초공예디자인2, 모형제작, 기초제품디자인2, 3D모델링2, 목조형제작실습2, 디지털그래픽디자인, P.O.P디자인, 디자인교수학습방법, 공예재료와구조2, 에디토리얼디자인1 |
| | 3-1 | 에디토리얼디자인2, 가구디자인의파라메트릭디자인, 프리젠테이션기법, 제품조형디자인1, 생활환경디자인1, 쥬얼리컴퓨터디자인1, 목가구디자인1, 아이덴티티디자인1 |
| | 3-2 | 아이덴티티디자인2, 쥬얼리컴퓨터디자인2, 스크립팅가구디자인, 목가구디자인2, 랜더링, 제품조형디자인2, 생활환경디자인2, 미디어인터렉션디자인 |
| | 4-1 | 패키지디자인1, 제품인터페이스디자인1, 실용환경디자인1, 무빙이미지디자인1, 가구디자인의계산, 광고디자인1, 장신구디자인1, 산학협동연구1, 환경공예디자인1 |
| | 4-2 | 패키지디자인2, 제품인터페이스디자인2, 실용환경디자인2, 무빙이미지디자인2, 광고디자인2, 장신구디자인2, 산학협동연구2, 환경공예디자인2, 가구디자인의계산2, 문화예술교육현장의이해와실습 |
| | 3,4 동하계 | 현장실습1, 현장실습2 |
| 전공필수 | 3-1 | 비쥬얼커뮤니케이션디자인1, 모션그래픽디자인, 금속공예디자인1, 산학실용디자인1 |
| | 3-2 | 비쥬얼커뮤니케이션디자인2, 금속공예디자인2, 산학실용디자인2 |
| | 4-2 | 졸업작품(공예), 졸업작품(제품), 졸업작품(시각) |

## □ 연계전공 교육과정

| 연계전공명 | 필수 | 선택 | 계 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| 디자인사이언스 | 12 | 25 | 37 | |

| 구분 | 학수번호 | 교과목명(영문명) | 학점 | 시간수 | | 개설학기 | 개설학과 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 강의 | 실습실기 | | |
| 필수 | GEA6007 | 디자인의 이해 | 3 | 3 | | 1 | 산업디자인 |
| | OSA0602 | 융합창작스튜디오 | 3 | 1 | 2 | 1 | 미술 |
| | CTA0175 | 패션일러스트레이션 | 3 | | 6 | 1 | 의류 |
| | GEA7505 | 도시속의문화예술과디자인 | 3 | 3 | | 1,2 | 건축학 |
| 선택 | FAA0140 | 미술논리 및 논술 | 2 | 2 | | 2 | 미술 |
| | DEA0210 | 디지털일러스트레이션 | 2 | | 2 | 1 | 산업디자인 |
| | FAA0245 | 기초조형실습1 | 2 | | 2 | 1 | 미술 |
| | GEA8570 | 캘리그라피감성융합 | 3 | 1 | 2 | 2 | 미술 |
| | CTA0147 | 디지털패션디자인 | 3 | 2 | 2 | 2 | 의류 |
| | DEA0252 | 기획제작 및 시현 | 2 | | 2 | 2 | 산업디자인 |
| | CTA0146 | 서양패션사(인강) | 3 | 3 | | 1 | 의류 |
| | ARA0113 | 도시설계 | 3 | 3 | | 1 | 건축학 |
| | ARA0114 | 도시계획 | 3 | 3 | | 1 | 건축학 |
| | DEA0220 | 아이디어스케치 | 2 | | 2 | 2 | 산업디자인 |
| 합 계 | | 과목 | 37 | | | | |

## □ 졸업 후 진로

산업사회에서 디자인 수요가 날로 급증함에 따라 폭넓은 사회진출이 가능하다. 졸업 후 개인의 능력과 소양에 따라 광고대행사, IT사업, 영화, Multimedia Contents사업, 웹디자인, 디자인스튜디오, 기업체 홍보실, 신문사, 기획실, 출판사, Venture창업, 일러스트레이터, 프리랜서, 실내디자인사무소, 가구디자이너, 디자인 전문회사, 디자인설계회사, 제품디자이너, 디자인 기획자, 디자인스타일리스트, 디자인엔지니어, 금속제품 디자이너, 장신구 디자이너, 공예 관련사업의 지도자 등 디자인 발전에 이바지할 수 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 한 창 준 | 제품디자인 | 213-3933 |
| 한 세 준 | 시각디자인 | 213-3934 |
| 김 홍 규 | 공예디자인 | 213-3935 |
| 박 일 권 | 멀티미디어디자인 | 213-3936 |
| 송 상 민 | 제품디자인 | 213-3937 |

## □ 주요활동

- 학생들의 학습능력 향상을 위하여 매년 부산·경남지역 3개 대학 간 교류 시각디자인세미나를 실시한다.
- 매년 졸업전시회를 개최하여 학교 홍보 및 지역 디자인문화 산업의 질적 향상에 노력한다.
- 시각디자인, 공예디자인, 제품 및 환경디자인 전공 학생들이 매년 12월에는 과제전시회를 개최하여 1년 동안의 수업한 결과물을 전시한다.
- 취업 멘토링 제도를 실시하여 졸업생들의 향후 진로를 지도하고 있다.

# 무용학과 Dept. of dance

전화: (055) 213-3950

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/dance

## □ 소개

무용은 인간의 내·외적 세계를 육체 움직임을 통하여 그 의미를 미적으로 표현하는 예술이다. 특히 무용교육은 다른 교육과 마찬가지로 전인교육의 밑거름일 뿐 아니라 건강하고 아름다운 정서를 함양하며 자유로운 신체운동을 통하여 건전한 인격을 형성하는 것을 기본으로 삼고 있다. 또한 학생들의 무한한 잠재력을 끌어내어 창조성을 기르고 나아가 사회에 차원 높은 예술적 환원을 하는데 그 목표를 두고 있다.

## □ 교육목표

본 학과는 전문적인 무용예술가로서의 실기능력을 함양하기 위해 입학 시에는 각 전공(한국무용, 발레·뮤지컬, 현대무용)별로 나누어 입학하게 된다.
입학후 교육과정에서는 1·2학년 실기수업은 공동수업으로 지정되어 3개 분야 모두 동등한 비율로 수업을 하고, 3학년부터는 자기 적성에 잘 맞는 새로운 전공을 찾아가게 된다.
무용전문인으로서의 기초능력 함양을 위하여 무대분장, 춤과문화, 예술미래론, 스포츠댄스, 무용해부학, 무용감상, 무용심리학, 생활무용, 무용작품해설, 한국·외국무용사, 무용교육론, 체육원리, 무용안무학, 무용강독, 공간형성법, 무용워크샵, 무용행정학, 무용학개론, 건강교육, 무용연구법, 무용교수학습방법, 요가, 무용기능학, 무용미학, 무용비평, 무용경영학, 문화예술교육현장의이해와실습, 무용교육프로그램개발 그리고 한국무용, 현대무용, 발레 등 무용전문인으로서의 자질을 함양하는데 역점을 두고 예술에 대한 폭넓은 수업을 실시하고 있다.

## □ 입학정원

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 23 | 20 | 20 | 20 |

## □ 교육과정

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1학년 | 1-1 | 전공필수 | 한국무용1,발레1,현대무용1 |
| | | 전공선택 | 무대분장,춤과문화 |
| | 1-2 | 전공필수 | 한국무용2,발레2,현대무용2 |
| | | 전공선택 | 예술미래론,스포츠댄스,무용해부학,춤과문화 |
| 2학년 | 2-1 | 전공필수 | 한국무용3,발레3,현대무용3 |
| | | 전공선택 | 무용감상,무용심리학,생활무용1,무용작품해설,한국무용사,<br>무용교육론 |
| | 2-2 | 전공필수 | 한국무용4,발레4,현대무용4 |
| | | 전공선택 | 체육원리,무용안무학,무용강독,공간형성법,무용워크샵 |
| 3학년 | 3-1 | 전공필수 | 무용행정학,한국무용5,발레5,현대무용5 |
| | | 전공선택 | 생활무용2,무용학개론,외국무용사 |
| | 3-2 | 전공필수 | 한국무용6,발레6,현대무용6 |
| | | 전공선택 | 건강교육,무용연구법,무용교수학습방법,요가 |
| 4학년 | 4-1 | 전공필수 | 한국무용7,발레7,현대무용7,작품발표,무용기능학,무용미학 |
| | | 전공선택 | 무용비평 |
| | 4-2 | 전공필수 | 한국무용8,발레8,현대무용8 |
| | | 전공선택 | 무용경영학,문화예술교육현장의이해와실습,무용교육프로그램개발 |

## □ 졸업 후 진로

본 학과는 전문예술인으로서의 자격을 갖추고 프로 예술인으로 활동하는 국공립 예술단(국·내외 전문 무용단체 및 동인단체)에 취업하거나 무용학자로서의 꿈을 펼치고자하는 사람들은 대학원에 진학하여 무용학의 여러 분야를 심도 있게 공부한다.

또 일선에서 사회무용을 담당하여 후진 및 일반인들의 무용교육을 실시하기도 하고 초·중·고등학교에서 무용담당 교사로 활동하기도 한다. 그 외 무대무용과 관련되는 직종으로서의 진출이 많은데, 무용기획의 하나인 행사이벤트 및 무용행정위원, 방송국 리포트, 무대조명, 무대감독, 무대미술 등 다양한 분야로의 진출이 꾸준히 시도, 확보되고 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 배귀영 | 발레,뮤지컬 | 213-3953 |
| 김태훈 | 현대무용 | 213-3954 |
| 노현식 | 한국무용 | 213-3952 |

## □ 주요활동

창원대학교 무용학과에서는 크게 두 개의 재학생 작품 발표회와 졸업 작품 발표회로 나뉘어 있어 학부 학생들이 경험과 노력을 무대 위에서 펼칠 수 있도록 하여 더욱이 무용에 전념할 수 있도록 한다. 또한 이러한 작품 발표회를 하기 위한 오디션을 거쳐야 하기 때문에 수많은 시행착오를 겪으며 점점 발전되어가는 모습들에서 학생들의 잠재력을 이끌어 낼 수 있도록 하는 것이 취지이다.

발표회 경험을 바탕으로 졸업 후 무용에 관련된 기본적인 직업 외에도 영상, 음악, 제작, 업무 등 다양한 진로를 결정할 수 있는 시야가 넓어지고, 어떠한 진로를 결정하여도 자신감을 가지고 할 수 있는 좋은 발판이 될 것이다.

그리고 내부행사로 콩쿠르가 있고, 전국규모의 전국무용경연대회로 춘계 콩쿠르와, 추계 콩쿠르로 나눠진다. 춘계 콩쿠르 에서는 순수무용(발레, 현대무용, 한국무용)이 중심적인 콩쿠르 요소이나 추계 콩쿠르에서는 뮤지컬장르가 중심적인 콩쿠르 요소가 되어 행사가 이루어지고 있다.

이러한 공연과 콩쿠르로 창원대학교의 홍보와 그 가치를 많이 알리고 무용학과의 실력을 맘껏 발휘할 수 있는 공간을 많이 확보하기 위해 노력하고자 한다.

# ■ 미래융합대학

전화: (055) 213-2290~2293
팩스: (055) 213-2299
홈페이지: http://future.changwon.ac.kr

## □ 교육목적

우리 사회는 고령화되고 노동시장이 유연화 함에 따라 양질의 고등 교육을 받기 희망하는 성인학습자들이 증가하고 있다. 이러한 사회 환경의 변화에 발맞추어 미래융합대학에서는 30세 이상 성인학습자 및 고졸 재직자들이 일과 학습을 병행하면서 원하는 시기에 언제든지 학업의 기회를 가질 수 있는 고등교육의 기회를 제공하고 있다. 미래융합대학은 성인 전담 교육시스템을 구축하여 경제, 사회 및 교육 환경변화에 신속히 대처하고 지역사회의 발전을 선도할 수 있는 인재 양성을 목적으로 한다.

## □ 교육목표

- 이론 및 실무 교육과정 운영을 통해 재취업과 창업 등에 필요한 역량 강화
- 글로벌 경쟁시대에 능동적이고 적응능력이 우수한 전문가 양성
- 창조(Creative), 융합(Convergence), 도전(Challenging), 실용(Constructive) 역량 중심의 4C형 글로컬(Glocal) 인재육성

## □ 주요연혁

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2017. | 3. | 1. | 미래융합대학 출범 |
| 2017. | 3. | 1. | 제1대 학장 취임(항노화헬스케어학과 구광수 교수) |
| 2017. | 6. | 1. | 2017년 대학의 평생교육체제 지원사업 선정 |
| 2018. | 3. | 1. | 자산관리학과 및 창업융합학과를 창업자산융합학부로 개편 |
| 2018. | 3. | 1. | 기업정보학과(계약) 폐지 |
| 2019. | 2. | 1. | 제2대 학장 취임(창업자산융합학부 전외술 교수) |

## □ 학과 소개

신산업융합학과(야), 메카융합공학과(야), 창업자산융합학부, 항노화헬스케어학과, 산업비즈니스학과(계약), 에너지융합공학과(계약)

## □ 대학지원시설 소개

평생교육원

## 신산업융합학과(야) Dept. of Advanced Industry fusion

전화: (055) 213-3083
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/newbusiness

### □ 소개

신산업융합학과는 경영, 경제, 창업, 컨설팅, 글로벌경영·경제 등의 다양한 전공분야와 교양교육을 통하여 기업실무자의 실무능력 향상과 경영자가 갖추어야할 전문지식 함양을 교육 목표로 한다.

특히 종래의 이론수업 위주에서 탈피하여 현장조사 등을 통해서 습득한 내용을 조별토의, 발표, 토론 등 다양한 방식의 수업을 진행함으로써 학생들의 능동적인 수업참여 기회를 제공한다. 나아가 주로 기업현장에서 근무하는 재학생들의 특성을 고려하여 현장역량강화학습 과목을 별도로 편성하여 학교에서 배운 이론적인 지식을 실무에 적극 활용하는 기회를 제공한다.

### □ 교육목표

- 기업 실무자 및 경영자가 가져야 할 이론 및 실무지식 교육
- 글로벌화, 정보화에 적응할 수 있는 글로벌 인재 육성
- 지역사회기반의 현장 친화적 전문 인력 육성
- 성숙된 인격을 갖추고 인류사회 발전에 기여할 수 있는 교양인 양성

### □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 11 | 11 | 11 | 11 |

### □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공선택 | 1-1 | 창업경영론, 중국경제·경영의이해, 리더십본질의이해, 현장역량강화학습1 |
| | 1-2 | 시장조사론, 중국산업비즈니스의이해, 경영학원리콘서트, 현장역량강화학습2 |
| | 2-1 | 창업과마케팅, 법과기업, 경영통계학, 기업경영입지론, 현장역량강화학습3 |
| | 2-2 | 글로벌경영, 중소벤처기업경영론, 효율적인자산관리, 기술과혁신관리, 현장역량강화학습4 |
| | 3-1 | 국제지역연구, 신산업경영전략, 회계와기업, 산업융합경영론, 현장역량강화학습5 |
| | 3-2 | 재테크관리론, 조직관리론, 컨설팅의이론과실제, 생산관리, 현장역량강화학습6 |
| | 4-1 | 서비스경영론, 사업계획서작성, 전략적인적자원관리론, 신원가관리, 현장역량강화학습7 |
| | 4-2 | 사회적기업경영론, 창업사례연구, 미래경영학의이해, 지적재산권과비즈니스, 현장역량강화학습8 |
| 전공필수 | 4-1 | 졸업논문 |
| | 4-2 | 졸업논문 |

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 정 두 식 | 창업경영, 기업경영 | 213-3084 |
| 김 수 진 | 경영학 | 213-3086 |
| 이 상 빈 | 글로벌경영, 국제지역연구 | 213-3085 |

## □ 주요 활동

- 매년 <글로벌 현장학습>을 주관해 학생들로 하여금 해외대학교와 직접적인 교류를 통해서 문화, 경제, 기타 지식을 획득하고 문화유적 답사 등으로 해당 국가의 문화를 접할 수 있는 기회를 제공한다. 해외 글로벌 역량을 향상시키는 데 기여하고 있다.
- <독서 동아리>를 운영하여 체계적인 독서·토론 교육을 통한 논리적 사고 능력을 신장시키며, 지속적인 실행으로 독서·토론 문화를 활성화 하고 있다. 의사소통 능력 신장과 바른 인성 함양에 도움을 준다.
- 친밀감 형성 및 소속감 증대를 위하여 매년 학과 <체육대회>를 개최하고 있다.
- 학과발전과 단합을 위하여 매년 상반기, 하반기 <워크숍>을 개최한다.
- 학생들의 도서대출 편의 증진 및 새로운 지식정보 습득과 교양인격 형성에 도움을 주고자 학과사무실내에서 <작은 도서관>을 운영하고 있다.

# 메카융합공학과(야) Dept. of Mechatronics Convergence Engineering

전화: (055) 213-3840

홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/mc/main.do

## □ 소개

2013년에 개설된 본 학과는 선취업·후진학 학과로 기업-대학-마이스터고/특성화고간의 인재 양성 네트워크를 구축하여, 선취업 후 직무분야 밀착형 후진학을 유도하고 학업을 병행하여 직무만족도와 성취도 제고 및 공학사 학위 취득 기회를 제공함을 목표로 한다.

## □ 교육목표

메카융합공학과는 기계공학, 전기/전자공학, 재료 및 산업시스템공학 등 다양한 공학 주제 중 제조 현장과 밀접히 관련된 과목들을 유기적으로 융합한 주제들을 교육함을 목표로 한다. 교육 대상은 고등학교를 졸업하고 산업현장에서 재직 중 대학에 진학한 학생들이며, 교육의 중점은 제조 산업현장에서 발생하는 문제해결능력과 설계능력의 제고를 통한 재직 중인 제조업체의 생산성 향상이다. 이를 위해 구체적인 세부 목표로 메카트로닉스 학문에 대한 지식기반 형성과 이에 필수적인 현장업무 적용 컴퓨터 활용능력 배양, 공학자로 갖추어야 할 경영경제, 산업시스템공학에 관한 지식 및 적용능력의 함양, 사회인으로서 지역사회의 발전에 이바지 할 수 있는 능동적이고 적응능력이 뛰어난 전문 기술인 육성을 설정한다.

다음은 구체적인 융합 주제 들이다.

- 메카트로닉스 기술 분야: 기계, 전기/전자, 재료분야의 교육
- 융합산업 기술 분야 : 컴퓨터, 산업시스템공학, 경영경제 분야의 교육
- 재직 중인 제조업체의 생산성 향상 : 현장역량강화 교육
- 전문기술 사회인 역량 제고 : 인문학 분야의 교육

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 18 | 18 | 18 | 18 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공기초 | 1-1 | 공학수학, 현장영어, 창의공학설계 |
| | 1-2 | 메카수학, 실용공학영어, 정역학 |
| 전공필수 | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공선택 | 1-1 | 현장역량강화교육1 |
| | 1-2 | 현장역량강화교육2 |
| | 2-1 | 현장역량강화교육3,회로이론, 데이터분석및시험, 일상속의과학기술 |
| | 2-2 | 현장역량강화교육4,산업과재료, 전자회로, 품질공학 |
| | 3-1 | 현장역량강화교육5,구조역학, 재료공정및가공, 제조IT/DB설계및응용 |
| | 3-2 | 현장역량강화교육6,3D CAD및전산해석기초, 데이터공학, 신뢰성공학 |
| | 4-1 | 전산구조해석, 컴퓨터및마이크로프로세서의이해, 스마트팩토리 |
| | 4-2 | 열및표면처리, 마이크로프로세서응용, 전산구조설계 |

## □ 졸업 후 진로

메카트로닉스 공학기술자

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 최 희 규 | 재료공정 | 213-3841 |
| 허 석 환 | 신뢰성공학 | 213-3843 |
| 이 상 의 | 유동구조연성해석 | 213-3844 |
| 박 상 건 | 유기발광다이오드 | 213-3845 |

## □ 주요활동

- 캡스톤 디자인 실습에서 본 학과 학생들의 특성을 마음껏 발휘하여, 타 학과 학생들과는 비교할 수 없는 성과를 내고 있다.
- 재학생 중 재직자 대상의 현장역량강화교육을 통해 현장업무의 문제점을 개선하고 실무능력을 향상시키고 있다.

- 학과 홈페이지를 이용하여 학생들과 소통하고, 활발한 학생회 활동이 이루어 질 수 있도록 지도하고 있다.
- 꾸준한 전용강의실 환경 개선을 통하여 면학분위기를 조성하고, 학생들의 학업 성취도를 고취시킨다.

## 창업자산융합학부 College of Venture & Asset Convergence

전화: (055) 213-3075

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/asset
http://portal.changwon.ac.kr/home/venture

### □ 소개

창업자산융합학부는 현대 경제활동과정에서 필수적으로 수반되는 자산관리의 올바른 방향을 학습하여 자산관리기법을 배양하고(자산관리전공), 창업과 관련된 모든 산업분야와의 융합(창업융합전공)을 통한 실전 중심형 교육을 목표로 투 트랙(자산관리트랙과 창업융합트랙)으로 운영한다.

자산관리트랙에서는 금융(결제), 보험, 주식, 세무, 회계 등 경제학 및 경영학적 학문을 주요 기반으로 부동산 및 법률 등 인접 전공까지도 함께 연구하여 생활금융인 및 자산관리에 특화된 전문인력을 양성한다. 다양한 재무·자산 관련 공인 자격증을 취득할 수 있는 프로그램을 운영함으로써 차별화된 경제력 제고를 도모하고 졸업 후 평생 학습자의 재취업을 돕고 있다. 특히, 실전 중심형 자산관리 교육을 통한 전문가 설계를 기반으로, 新 자산관리 전문 인력과 세계화·정보화에 따른 전문서비스 제공이 가능한 고급인력 양성을 실현하는데 최선을 다 하고 있다. 이를 통해 개인의 경쟁력 제고는 물론 안정적인 경제 및 재무활동을 수행할 수 있도록 도와주고 있다.

창업융합트랙은 글로벌 경쟁시대의 환경에 효율적으로 적응할 수 있는 창업과 모든 산업 전반 관련 분야와의 융합을 통한 실전 중심형 창업교육을 목표로 한다. 핵심 교육은 창업관련 자격증을 취득할 수 있는 프로그램을 운영함으로서 차별화된 경쟁력 제고를 도모하고 졸업 후 평생학습자의 재취업을 돕는 전국 최고 수준의 성인학습자 친화형 교육과정을 제공한다. 특히, 창업가의 역량을 극대화하고 창업현장에서의 문제해결능력과 경영능력함양을 통한 창업 전문가 설계를 기반으로, 新창업 전문 인력과 세계화·정보화에 따른 전문서비스 제공이 가능한 고급인력 양성을 실현한다.

### □ 교육목표

- 생활금융인 및 금융·비금융 자산관리 분야에서 글로벌·융합형 리더십을 발휘할 수 있는 실무형 전문가 양성
- 자산의 안정적인 관리를 위해 체계적인 위험관리와 종합적인 자산관리 전문가 양성
- 실무중심 핵심강의와 현장탐방 및 인턴십을 통한 자산관리 분야에 걸친 부동산전문가 양성

- 지역기반 수요중심 혁신기술형 창업자 양성
- 글로벌 기업가 정신을 갖춘 창업자 양성
- 융합형 실전 창업교육 기반 창업전문가 양성

## □ 입학정원

| 2017(신설) | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 창업융합학과 30<br>(정원내 18, 정원외 12)<br>자산관리학과 30<br>(정원내 18, 정원외 12) | 창업자산융합학부 60<br>(정원내36, 정원외24)<br>*창업융합전공<br>*자산관리전공 | 창업자산융합학부 60<br>(정원내36, 정원외24)<br>*창업융합전공<br>*자산관리전공 | 창업자산융합학부 60<br>(정원내36 정원외24)<br>*창업융합전공<br>*자산관리전공 |

## □ 교육과정

### ▸ 학부공통

| | | |
|---|---|---|
| 전공선택 | 1-1 | 자산시장의이해, 창업학개론, 경영학의이해, 시장경제의이해 |
| | 1-2 | 창업환경분석론, 마케팅의 이해, 금융기관의이해, CEO PI·Image Risk |
| | 2-1 | 가상금융과자금이체, 윤리경영, 의사소통기술, 자산관리론 |
| | 2-2 | 기업가정신의이해, 소비자행동분석, 자금조달과운용, 기업의사회적책임, SNS와 온라인창업 |

### ▸ 자산관리트랙

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 4-1 | 졸업시험 |
| | 4-2 | 졸업시험 |
| 전공선택 | 3-1 | 주식거래의실제, 빅데이터비즈니스이해, 인적자원관리론, 무역창업결제론 |
| | 3-2 | 부동산관리및개발, ERP회계실무, 상속증여관리, 리스크관리론 |
| | 4-1 | 부동산공매와경매, 글로벌시장개척과마케팅전략, 연금·보험·신탁론, 채권관리 및 투자, 현장역량강화학습1 |
| | 4-2 | 생애주기설계, 외환거래론, 금융사례연구, 수익형 부동산투자실무, 현장역량강화학습2 |

### ▸ 창업융합트랙

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 4-1 | 졸업시험 |
| | 4-2 | 졸업시험 |
| 전공선택 | 3-1 | 창업기회론, 창업법규실무, 창업사례연구, 사업계획서작성 |
| | 3-2 | 기술창업론, 빅데이터분석및활용, 시장조사론, 글로벌경영 |
| | 4-1 | START-UP프로젝트관리, 유통서비스및프랜차이즈창업, 6차산업창업, 경영전략, 현장역량강화학습1 |
| | 4-2 | 글로벌브랜드전략, 글로벌비즈니스협상과스토리전략, 서비스경영이노베이션, 창의적디자인씽킹, 현장역량강화학습2 |

## □ 졸업 후 진로

- 자산관리사
- 개인재무설계사
- 증권투자권유대행인
- 투자자산운용사
- 창업보육전문매니저
- 창업지도사
- KAC(Korea Associate Coach)
- KPC(Korea Professional Coach)

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 전 외 술 | 글로벌경영(기업경영) | 213-3076 |
| 이 병 렬 | 금융결제 및 자산관리 | 213-3077 |

## □ 주요활동

- 다양한 재무·자산관련 공인자격증 취득을 위한 프로그램을 운영한다.
- 자산전문가 및 실무자들의 특강을 통해 현장 경험 교육의 기회를 넓힌다.
- 산업체 방문을 통한 현장실무체험 교육 프로그램을 운영한다.
- 창업전문가 및 컨설턴트의 특강을 통해 현장 경험 교육의 기회를 넓힌다.
- 실무능력 배양을 위해 관련 프로그램 교육 및 어학 실력을 배양토록 한다.

# 항노화헬스케어학과 Dept. of Anti-Aging and Health Care

전화: (055)213-3060
팩스: (055)213-3062
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/anti-aging

## □ 소개

미래융합대학 항노화헬스케어학과는 100세 시대를 맞이하여 미래 지역사회를 선도할 항노화헬스케어 전문가를 양성하기 위하여 설립되었다. 체계화된 교육과정을 통해 항노화헬스케어 분야의 기초과학, 응용과학에 부합되는 전문지식을 습득함으로써 노화를 방지하고 수명을 연장시키는 방안을 연구한다. 개인의 질병예방과 건강증진 효과 뿐 만 아니라 체력향상 및 체질개선에 요구되는 다양한 전문 실기능력을 종합적으로 갖추어 국민건강을 유지, 향상 시킬 수 있는 능력을 배양함을 목표로 한다.

## □ 교육목표

- 건강증진 관련 이론 및 현장에서의 실용적 실기 능력을 겸비한 인재 양성
- 항노화 지식기반을 토대로 한 창의적인 건강전문가 양성
- 문제해결 능력과 창조적 전문능력 함양을 통한 리더십 있는 인재양성
- 레포츠활동을 통한 사회성 및 스포츠정신 함양
- 도전의식과 합리적인 사고력 배양

## □ 주요연혁

2017. 03. 01. 항노화헬스케어학과 신설
2017. 03. 01. 구광수 교수 학과장 취임
2017. 03. 01. 박희창 교수 겸무
2020. 07. 01. 김미연 교수 겸무

## □ 입학정원

| 2017(신설) | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 18 | 18 | 18 | 18 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공 필수 | 4-1 | 졸업논문 |
| | 4-2 | 졸업논문 |
| 전공 선택 | 1-1 | 건강을위한여행Ⅰ, 스포츠마사지Ⅰ, 인도명상과요가, 항노화체력관리 |
| | 1-2 | 평생노인체육, 스포츠마사지Ⅱ, 인도철학과요가, 건강관리와재활 |
| | 2-1 | 카이로프랙틱Ⅰ, 데이터의이해와활용, 건강을위한여행Ⅱ, 항노화스포츠Ⅰ |
| | 2-2 | 카이로프랙틱Ⅱ, 피부미용과학, 헬스케어조사론, 항노화스포츠Ⅱ |
| | 3-1 | 항노화측정평가, 항노화헬스케어정보론, 스포츠와영양, 테이핑법 |
| | 3-2 | 응급처치및구급법, 항노화보건학, 헬스케어역학방법론, 요양보호사론 |
| | 4-1 | 항노화헬스케어와스포츠, 노인상담이론과실제, 노인복지론, 한국전통난타실습 |
| | 4-2 | 라인댄스, 항노화헬스케어사회학, 항노화헬스케어특강, 취업과창업 |

## □ 졸업 후 진로

- 가정주치의, 병원, 한의원, 헬스트레이너실, 재활센터, 의무트레이너 등
- 프로선수단, 사회복지원, 요양원, 건강센터, 실버건강센터
- 스포츠마사지, 카이로프랙틱, 발마사지 관련 창업
- 일반대학원, 교육대학원, 보건대학원 진학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 구 광 수 | 발육발달 | 213-3061 |
| 박 희 창 | 통계조사분석, 전산통계학, 국가통계, 데이터마이닝 | 213-3463 |
| 김 미 연 | 사회복지 | 213-3888 |

## □ 주요활동

- 강의지원 실험실습실 운영: 카이로프랙틱 실습기구, 스포츠마사지 실습기구, 다용도 실습실(무용실) 등 실기능력을 향상 시킬 수 있는 최신시설 및 기자재 지원
- 첨단 기능분석 장비 운영: 체형측정분석기, 운동부하 심폐기능 측정시스템, 노인건강검사 시스템 등 다양한 기능분석 장비를 실험실습에 활용함으로써 운동효과의 과학적 근거를 마련하고 심화연구가 가능하도록 지원
- 자격증 취득: 스포츠마사지사, 카이로프랙틱사, 테이핑지도사, 발마사지사, 스포츠안전지도사(응급처치) 등 관련 자격증 취득을 통해 전문성을 향상 시키고, 졸업 후 취업·창업 에 도움이 되도록 장려
- 대학생활 만족도 증진 프로그램 운영: 기초학력 증진을 위한 멘토링 프로그램, 현장학습, 지도교수 진로상담, 체육대회, 동아리 운영 등

# 산업비즈니스학과 Dept. of Industrial Business

전화: (055) 213-3081

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/ind

## □ 소개

산업비즈니스학과는 산학협력촉진법에 의해 2011년 산업체와의 협약에 따라 재교육형 계약학과로 설립되었습니다. 기존 취업자들의 재교육을 위한 교육을 제공하고 있습니다.

이에 협약산업체가 요구하는 교육과정을 반영하여 대학이 주도적으로 교육 프로그램을 연구개발하여 제공하고 있습니다. 이를 바탕으로 기업과 사회가 요구하는 비즈니스맨으로서 교양있고 품격 높은 지성인을 양성코자 특별전형에 의해 학생을 선발하고 운영합니다.

## □ 교육목표

- 품격있고 교양있는 지성인 육성
- 기업을 운영·관리함에 있어 필요한 지식과 기초소양을 학습하여 성장동력 발전을 유도
- 이론학습과 정보를 수집하고 분석하는데 필요한 실무분야를 균형 있게 학습
- 전문분야의 지식을 갖춘 인재를 육성하여 지역경제발전에 기여

## □ 입학정원 (정원외-신입)

| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|---|---|---|
| 30 | 30 | 0 | 0 |

## □ 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 교양 | 1-1 | 비즈니스대인관계매너, 심리학의이해, 비즈니스PI전략과실제 |
| | 1-2 | 서양고전과종교의이해, 현대시의이해, 비즈니스와생활영어 |
| | 2-1 | 생활법률과판례,인문학특강 |
| | 2-2 | 과학사의이해, 동양사상과중국법철학 |
| | 3-1 | 생활과체육, 개발과환경 |
| | 3-2 | 현대음악의이해와감상, 여행과문화 |
| | 4-1 | 자연과학특강, 자연과함께하는건축 |
| 전선 | 1-1 | 시장경제원리, 시사경제토론, 현장실습, 산업세미나 |
| | 1-2 | 보험과생활, 국제무역의이론과실제, 세계인물탐구, 현장실습Ⅱ |
| | 2-1 | 시사토픽토론, 위험관리와손해보험, 한국경제의이해, 사회봉사론1<br>현장실습Ⅲ |
| | 2-2 | 인간관계와비즈니스, 자본시장과금융투자상품의이해, 사회봉사론2<br>경영학원론, 현장실습Ⅳ |
| | 3-1 | 기업재무관리, 보험분쟁사례연구, 다국적기업의이해, 문화유적이해와탐방,<br>현장실습Ⅴ |
| | 3-2 | 마케팅원론, 정부와NGO, 현장실습Ⅵ, 비즈니스와레저 |
| | 4-1 | 비즈니스와교양, 현장실습Ⅶ, 창업사례세미나, 기업경영전략론<br>비즈니스실무 |
| | 4-2 | 한국의경제성과와무역, 현장실습Ⅷ, 소통과공감, 성과발표세미나<br>자원재활용론 |
| 전필 | 4 | 졸업논문 |

## □ 졸업 후 진로

산업체협약에 의한 산업체근로자 입학

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 공 덕 암 | 보험론 | 213-3384 |
| 정 정 현 | 재무론 | 213-3382 |
| 김 흥 기 | 보험론 | 213-3381 |

## □ 주요 활동

- 산학협약
- 산업비즈니스관련 초청특강
- 교양 및 인성교육을 바탕으로 한 현장에 적용할 수 있는 교과목 운용

- 레저스포츠관련 캠프 운용
- 비즈니스 현장 실무중심의 교양과 전공교육
- 해당 교과목에 가장 적합한 교내 전학과 영역의 교수풀 활용

## 에너지융합공학과 Dept. of Energy Convergence Engineering

전화: (055) 213-3083

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/dhi

### □ 소개

에너지융합공학과는 인재 육성과 따뜻한 성과주의, 탁월한 제품 기술력을 핵심으로 한 두산 고유의 기업 경영철학인 '두산 웨이'를 정착시키고, 융복합 시대를 맞이하여 기술과 경영, 인문을 결합한 이론과 실무를 접목시킨 현장사례중심의 교육을 실천합니다.

### □ 교육목표

- 기업현장 실무자 및 관리자가 가져야 할 실무중심 지식교육
- 글로벌화, 정보화에 적응할 수 있는 인재 양성
- 성숙된 인격을 갖추고 인류사회 발전에 기여할 수 있는 전문지식인 양성

### □ 입학정원 (정원외-신입,편입)

| 구분 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|
| 신입 | - | - | - | 30 |
| 편입 | - | 30 | - | - |

### □ 교육과정(신입)

| | | |
|---|---|---|
| 전공 선택 | 1-1 | 기계공학개론, 공학입문설계, 현대사회와회계, 현장역량강화학습1 |
| | 1-2 | 에너지공학개론, 금속재료공학, 현장역량강화학습2 |
| | 2-1 | 금속조직학, 기계공작, 디지털공학, 경영컨설팅, 현장역량강화학습3 |
| | 2-2 | 기계요소설계, 신산업경영전략론, 생산시스템공학, 로봇공학, 에너지역학, 현장역량강화학습4 |
| | 3-1 | 금속열처리, 산업공학개론, 마케팅관리론, 사회적기업론, 에너지재료공학, 현장역량강화학습5 |
| | 3-2 | 원가공학, 서비스경영, 신사업트렌드론, 소성가공학, 디자인씽킹, 현장역량강화학습6 |
| | 4-1 | 계측공학, 물류공학, 창업경영론, 품질공학, 예술과경영, 현장역량강화학습7 |
| | 4-2 | 통계적품질관리, 전사적자원관리, 경영사례연구, 진동소음공학, 사업계획서작성, 현장역량강화학습8 |

| | | |
|---|---|---|
| 교양 | 1-1 | 경영학원론, 세계문화기행 |
| | 1-2 | 경제학원론, 재테크관리, 독서와글쓰기 |
| | 2-1 | 대중문화기호읽기, 시장조사및입지분석 |
| | 2-2 | 여행과문화, 공학법제 |
| | 3-1 | 인문학특강 |
| | 3-2 | 비즈니스와인간관계 |
| | 4-1 | 생활과법 |
| | 4-2 | 영상과문화 |
| 전공 필수 | 4-1 | 졸업논문 |
| | 4-2 | 졸업논문 |

## □ 교육과정(편입)

| | | |
|---|---|---|
| 전공 선택 | 3-1 | 기계공학개론, 금속조직학, 경영학원론, 사업아이템개발, 에너지공학개론, 현장역량강화학습1 |
| | 3-2 | 산업공학개론, 금속열처리, 원가공학, 서비스경영, 에너지재료공학, 현장역량강화학습2 |
| | 4-1 | 계측공학, 물류공학, 창업경영론, 재테크관리, 에너지역학, 현장역량강화학습3 |
| | 4-2 | 통계적품질관리, 전사적자원관리, 경영사례연구, 진동소음공학, 현장역량강화학습4 |
| 교양 | 3-1 | 비즈니스와인간관계 |
| | 3-2 | 인문학특강 |
| | 4-1 | 세계문화기행 |
| | 4-2 | 영상과문화, 예술과경영 |
| 전공 필수 | 4-1 | 졸업논문 |
| | 4-2 | 졸업논문 |

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 정 두 식 | 창업경영, 기업경영 | 213-3084 |
| 김 수 태 | 유체공학 및 유압공학 | 213-3602 |
| 염 재 상 | 불어학 | 213-3143 |

## □ 주요 활동

- 학과발전과 단합을 위하여 매년 상반기, 하반기 <워크숍>을 개최한다
- 친밀감 형성 및 소속감 증대를 위하여 매년 <체육대회>를 개최한다.
- 현장학습으로 <기업체탐방>을 한다. 기업체를 탐방하여 직무와 기업의 이해 및 정보를 습득시키고, 본인의 역량향상과 견문을 넓힐 수 있다.
- <현장역량강화학습 보고회>를 개최하여 학생들이 자기의 직무를 수행하는 과정에서 얻은 이론과 실무적인 경험을 상호 토의한다.

# ■ 문화테크노학과

전화: (055) 213-3090
팩스: (055) 213-3099
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/culturetechno

## □ 교육목적

21세기 고등교육의 핵심인 창의적·융합적 인재 양성을 위해 문화테크노학과는 이러한 시대 변화 흐름에 맞추어 창의적이고 융합적인 교육 프로그램을 제공하고 있다. 문화예술에 대한 감성을 배양하고, 다양한 콘텐츠를 기획·제작할 수 있는 미래형 문화매개자를 육성하기 위한 통합적 교육을 추구하고 있으며, 인문·예술·문화기술 간의 연계를 통해 미래사회 문화영역의 핵심 인재로 성장할 수 있도록 융합적 교육을 지향하고 있다.

## □ 교육목표

문화기획·문화경영 및 문화기술 교육을 기반으로 스마트산업 육성을 위한 VR/AR 기술 기반의 첨단문화콘텐츠 융합 인재 양성

## □ 입학정원

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 23 | 23 |

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 병 훈 | 기술예술융합, 공간디자인융합, 예술경영융합 | 213-3094 |
| 안 태 혁 | CSR, 문화예술경영, 문화마케팅 | 213-3095 |
| 유 지 연 | 문화산업, 엔터테인먼트산업, 문화콘텐츠기획, 문화정책 | 213-3096 |
| 남 상 훈 | VR컨텐츠 개발, 인터렉티브 미디어아트, 증강현실, VR Toon, 햅틱 인터페이스 | 213-3097 |
| 유 선 진 | 문화+기술 융합, 인터렉티브 컴퓨팅 기반 AR/VR 콘텐츠, 몰입형/실감 미디어 | 213-3098 |

## □ 전공 교육과정

| | | |
|---|---|---|
| 전공필수 | 1-1 | 문화콘텐츠의이해 |
| | 1-2 | 도시환경론 |
| | 2-1 | 문화예술경영 |
| | 2-2 | VR프로그래밍 |
| | 3-1 | 모바일콘텐츠 |
| | 4-1,2 | 졸업세미나 |

| | | |
|---|---|---|
| 전공선택 | 1-1 | 발상과공간표현론, 기업과사회의이해, 멀티미디어프로그램기초1 |
| | 1-2 | 기업윤리와사회적책임, 공연콘텐츠기획의이해, 문화기술융합개론<br>멀티미디어프로그램기초2 |
| | 2-1 | 도시브랜딩과도시재생, 엔터테인먼트매니지먼트, 콘텐츠기초프로그래밍<br>피지컬컴퓨팅입문, 영상편집 |
| | 2-2 | 문화정책및행정, 문화마케팅, 모션그래픽스 |
| | 3-1 | 문화상품개발과창업, 기업의문화공헌혁신연구,문화엔터테인먼트산업론<br>가상현실콘텐츠제작 |
| | 3-2 | 콘텐츠기획과스토리텔링, 공간조명계획연구, 문화경영브랜드창업연구<br>증강현실콘텐츠제작, 디지털영상처리 |
| | 4-1 | 문화기획세미나, VR/AR스튜디오1, 융합콘텐츠프로젝트 |
| | 3.4-1,2 | 캡스톤디자인 |
| | 3.4-하계동계 | 현장실습1, 현장실습3 |
| | 4-2 | 전시기획포트폴리오, VR/AR스튜디오2, 융합콘텐츠제작실무 |

* 학기별 개설과목수 : 1학기(21과목), 2학기(20과목), 동·하계(1과목)

## □ 졸업 후 진로

- 문화 관련 기업 – 공연기획, 이벤트기획, 지역문화 기획, 축제 기획 등
- 문화 관련 기관 – 정부 및 지자체, 대학 및 연구소, 공공기간, 문화재단 등
- 문화기술 관련 기업 – AR·VR 등 첨단기술 관련 제조업 및 콘텐츠 기업 등

## □ 주요활동

- VR·AR 등 기술과 결합한 문화예술콘텐츠에 대한 이론과 기획 실습을 기반으로 창조적이고 다양한 문화 콘텐츠 기획과 연구
- 프로젝트 중심의 체험 및 자기주도 학습 기반의 창의성 및 협업능력 배양
- 문화기술 기반의 문화콘텐츠 기관과의 연계를 통한 협업 및 창업활동 다양화

# ■ 일반대학원

전화: (055) 213-2393~2395
팩스: (055) 213-2399
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/gs

## □ 교육목표

세계화 시대의 창의적 고급인력 양성 학술이론과 폭넓은 응용방법을 심오하게 추구하여 탁월한 지도능력을 함양하고자 한다. 그리고 독창적 탐구 능력을 신장함으로써 사회 전반에 걸쳐 일익을 담당하고 국가발전에 기여할 고도의 전문인 양성을 교육목표로 한다.

## □ 주요연혁

1987. 11. 9 대학원 개설 인가
석사학위과정: 국어국문, 영어영문, 무역, 기계공학과(4개학과 학생정원 48명)
1988. 3. 1 개원식
1988. 3. 1 초대 대학원장 김신곤 교수(문학박사) 취임
1988. 3. 2 신입생 입학식
1989. 3. 1 석사과정 : 교육, 법, 경영학과 신설(7개학과 학생정원 84명)
1990. 2. 17 '89학년도 전기 학위수여(석사 4명)
1990. 3. 1 석사과정 : 수학과 신설(8개학과 학생정원 96명)
1990. 4. 18 제2대 대학원장 양용득 교수(문학박사) 취임
1990. 7. 1 제3대 대학원장 김병덕 교수(이학박사) 취임
1990. 8. 10 '89학년도 후기 학위수여(석사 2명)
1990. 11. 8 석사과정 : 전기공, 재료공, 물리학과 신설(11개 학과 학생정원 129명)
1991. 2. 22 '90학년도 전기 학위수여(석사 15명)
1991. 4. 17 제4대 대학원장 양용득 교수(문학박사) 취임
1991. 8. 9 '90학년도 후기 학위수여(석사 8명)
1991. 11. 15 석사과정 : 행정, 화, 전자계산학과 신설(14개학과 학생정원 153명)
박사과정 : 경영, 기계공학과 신설(2개학과 학생정원 18명)
1992. 2. 21 '91학년도 전기 학위수여(석사 9명)
1992. 7. 28 석사과정 : 생물, 전자공, 제어계측공학과 신설(17개학과 학생정원 183명)
박사과정 : 국어국문학과 신설(3개학과 학생정원 27명)
1992. 8. 21 '91학년도 후기 학위수여(석사 8명)
1993. 10. 26 석사과정 : 한국기계연구원 학·연 협동과정 신설
(기계공, 재료공학과 학생정원 8명)(협연기관 : 한국기계연구원)
(17개학과 학생정원 191명)
1993. 2. 19 '92학년도 전기 학위수여(석사 45명)
1993. 4. 17 제5대 대학원장 최해영 교수(문학박사) 취임
1993. 8. 20 '92학년도 후기 학위수여(석사 5명)

1993. 9. 4 석사과정 : 식품영양, 산업공, 환경공학과 신설(20개학과 학생정원 236명)
1994. 2. 18 '93학년도 전기 학위수여(석사 34명)
1994. 3. 1 제6대 대학원장 이경희 교수(경영학박사) 취임
1994. 8. 19 '93학년도 후기 학위수여(석사 16명)
1994. 10. 21 석사과정 : 공업화학과 신설(21개학과 학생정원 256명)
박사과정 : 한국기계연구원 학·연 협동과정 신설
(기계공, 재료공학과 학생정원 4명)
1994. 11. 29 병역특례 연구기관 지정(박사과정)
1995. 2. 17 '94학년도 전기 학위수여(석사 42명)
1995. 8. 18 '94학년도 후기 학위수여(석사 20명)
1995. 10. 18 석사과정 : 사, 경제, 회계, 의류학과 신설
학과통합 : 전기공, 전자공, 제어계측공학과를 전기전자제어공학과로 통합
('96학년도부터)(23개학과 학생정원 301명)
박사과정 : 수, 화, 전기전자제어공학과 신설(7개학과 학생정원 61명)
1996. 2. 16 '95학년도 전기 학위수여 (석사 70명)
1996. 3. 1 제7대 대학원장 송영식 교수(경제학박사) 취임
1996. 5. 28 국회의장 황낙주 명예문학박사학위수여(명박 제1호)
1996. 8. 23 '95학년도 후기 학위수여(석사 18명)
1996. 11. 2 석사과정 : 미생물, 기계설계, 음악과 신설(26개학과 입학정원 224명)
박사과정 : 교육학과 신설(8개학과 입학정원 53명)
한국기계연구원 학·연 협동과정 : 입학정원 석사 4명, 박사 2명
1997. 2. 21 '96학년도 전기 학위수여(박사 4명, 석사 57명)
1997. 8. 22 '96학년도 후기 학위수여(박사 2명, 석사 23명)
1997. 10. 25 석사과정 : 체육학과 신설
한국전기연구소 학·연 협동과정 신설
(26개학과 입학정원 238명, 학·연 협동과정 입학정원 6명)
학과통합 : 생물, 미생물학과를 생물·미생물학과로 통합
박사과정 : 생물·미생물, 기계설계공학과 신설
한국전기연구소 학·연 협동과정 신설
(9개학과 입학정원 61명, 학·연 협동과정 입학정원 4명)
1998. 2. 20 '97학년도 전기 학위수여(박사 4명, 석사 78명)
1998. 3. 1 제8대 대학원장 이영길교수(문학박사) 취임
1998. 8. 21 '97학년도 후기 학위수여(석사 34명)
1998. 11. 13 석사과정 : 토목공학과 신설
1999. 1. 27 학과 명칭변경 : 수학과→수학통계학과
학과통합 : 환경공, 공업화학과→환경·공업화학과
학과신설(박사과정) : 물리학과, 전자계산학과, 식품영양학과, 재료공학과, 산업공학과, 환경·공업화학과
1999. 2. 19 '98학년도 전기 학위수여(박사 4명, 석사 94명)

(주)노키아티엠씨 이재욱 회장 명예경영학박사학위수여(명박 제2호)
1999. 8. 20 '98후기학위수여(석사 38명, 박사 2명)
1999. 11. 3 석사과정 : 미술학과, 산업디자인학과 신설
박사과정 : 영어영문학과, 법학과, 공공행정학과 신설
2000. 1. 20 표동종 경상남도교육감 명예교육학박사학위수여(명박 제3호)
2000. 2. 18 '99전기학위수여(석사 127명, 박사 4명)
2000. 3. 1 제9대 대학원장 박기동 교수(경제학박사) 취임
2000. 5. 19 (주)무학그룹 최위승 명예경영학박사 학위수여(명박 제4호)
2000. 7. 24 석사과정 : 4개학과 신설(독어독문학과, 불어불문학과, 국제관계학과, 건축공학과)
박사과정 : 무역·회계학과 신설(증원 인원 석사 4명, 박사 5명)
2000. 8. 18 '99후기학위수여(석사 47명, 박사 8명)
2001. 2. 16 2000전기학위수여(석사 156명, 박사 12명)
2001. 8. 7 학과 간 협동과정 신설(생명공학과정 석사 5명, 박사 2명,
신소재재료과정 석사 3명, 박사 2명)
일반학과 증원(석사 4명, 박사 2명)
2001. 8. 8 카와다미쯔구 한국태양유전(주)사장 명예경영학박사학위수여(명박 제5호)
2001. 8. 17 2000후기 학위수여(석사 50명, 박사 5명)
2001. 11. 13 학과분리(전기전자제어공학과 → 전기공학과, 전자공학과, 제어계측공학과)
명칭변경(전자계산학과 → 컴퓨터공학과)
2001. 12. 15 이케다다이사쿠 일본창가대학 이사장 명예교육학박사학위수여(명박 제6호)
2002. 2. 15 2001전기 학위수여(석사 133명, 박사 15명)
2002. 3. 1 제10대 대학원장 권요한교수(문학박사) 취임
2002. 5. 4 박창식 창원상공회의소회장 명예경영학박사학위수여(명박 제7호)
2002. 8. 9 김혁규 경상남도지사 명예정치학박사학위수여(명박 제8호)
2002. 8. 16 2001후기 학위수여(석사 47명, 박사 7명)
2002. 11. 12 박사과정 공공행정학과를 행정학과로 변경
2003. 2. 14 2002전기 학위수여(석사 159명, 박사 18명)
2003. 3. 3 석사과정 4개학과 신설(철학과, 특수교육학과, 금융정보학과, 정보통신공학과)
박사과정 2개학과 신설(건설공학과, 체육학과)
학과 간 협동과정 생명정보학과정 석사 7명, 박사 2명 신설
2003. 8. 14 2002후기 학위수여(석사 31명, 박사 12명)
2004. 2. 20 2003전기 학위수여(석사 176명, 박사 26명)
2004. 3. 1 제11대 대학원장 조병훈교수(교육학박사) 취임
2004. 3. 2 석사과정 “환경·화공시스템공학과”를 “환경공학과”와 “화공시스템공학과”로 분리
2004 . 8. 20 2003후기 학위수여(석사 23명, 박사 14명)
2004. 9. 3 조직개편으로 창원대학교대학원통합학칙 제정
2004. 11. 30 창원대학교대학원통합학칙 제정으로 대학원학사운영규정 제정

2005. 2. 18 2004전기 학위수여(석사 152명, 박사 24명)
2005. 3. 2 박사과정 1개학과 신설(특수교육학과)
2005. 8. 19 2004후기 학위수여(석사 39명, 박사 18명)
2006. 2. 17 2005전기 학위수여(석사 153명, 박사 23명)
2006. 2. 24 STX그룹 강덕수 명예경영학박사 학위수여(명박 제9호)
2003. 3. 1 제12대 대학원장 신중호 교수(공학박사) 취임
2006. 3. 2 석사과정 1개학과 신설(중국학과)
학과 간 협동과정 중 “과정” 명칭변경(신소재재료과정 → 신소재·나노과학과정)
2006. 8. 18 2005후기 학위수여(석사 29명, 박사 19명)
2006. 8. 25 삼광기계공업주식회사 전서훈 명예경영학박사 학위수여(명박 제10호)
2007. 2. 16 2006전기 학위수여(석사 197명, 박사 40명)
2007. 3. 2 석사과정 2개학과 신설(세무학과, 보건의과학과)
박사학위과정 “건설공학과”를 “토목공학과”와 “건축공학과”로 분리
메카트로닉스공학부(기계공학전공, 전기공학전공, 전자공학전공, 기계설계공학전공, 제어계측 공학전공) 신설
2007. 6. 7 제13대 대학원장 양인모(문학박사) 취임
2007. 8. 17 2006후기 학위수여(석사39명, 박사26명)
2008. 2. 15 2007전기 학위수여(석사179명, 박사36명)
2008. 3. 3 석사과정 2개학과 신설(유아교육, 무용학과)
박사과정 2개학과 신설(의류학과, 사학과)
석사학위과정 “무역학과”를 “국제무역학과”로 명칭변경
석·박사학위과정 “재료공학과”를 “나노·신소재과학과”로 명칭변경
박사과정 “환경·화공시스템공학과”를 “환경공학과”와 “화공시스템공학과”로 분리
2008. 8. 14 2007후기 학위수여(석사:60명, 박사21명)
2009. 2. 20 2008전기 학위수여(석사189명, 박사34명)
2009. 3. 2 석사과정 학과 간 협동과정 1개학과 신설(IT·조선공학협동과정)
박사과정 1개학과 신설(산업디자인학과)
박사과정 “무역·회계학과”를 “국제무역학과”와 “회계학과”로 분리
2009. 4. 1 창원시장 박완수 명예경영학박사 학위수여(명박 제11호)
2009. 6. 1 제14대 대학원장 박일근 교수(경제학박사) 취임
2009. 8. 14 2008후기 학위 수여(석사72명, 박사20명)
2010. 2. 19 2009전기 학위 수여(석사153명, 박사32명)
2010. 3. 2 석사과정 1개학과 신설(건축학과)
박사과정 1개학과 신설(경제·금융정보학과)
석사 일반과정(244명), 학·연 협동과정(6명), 학과 간 협동과정(15명) 모집정원을 3개 과정 255명으로 입학정원 통합관리(입학정원 10명 감)
박사 일반과정(120명), 학·연 협동과정(4명), 학과 간 협동과정(6명) 모집정원을 3개 과정 130명으로 입학정원 통합관리

2010. 3. 19 창원상공회의소 회장 겸 경남스틸(주) 대표이사 최충경 명예철학박사 학위수여(명박 제 12호)
2010. 6. 1 제15대 대학원장 박희창 교수 취임(이학 박사)
2010. 8. 20 2009후기 학위 수여(석사 65명, 박사 28명)
2010. 11. 26 (주)현대단조 대표이사 마평수 명예경영학박사 학위수여(명박 제13호)
2011. 2. 18 2010전기 학위 수여(석사 182명, 박사 38명)
2011. 3. 2 석사과정 일반과정 미술학과 세부전공 “미술사학” 신설, 석사과정 학과간협동과정
“IT·조선공학 협동과정”을 “IT·조선해양공학협동과정”으로 명칭 변경
2011. 6. 1. 제16대 대학원장 정정덕 교수 취임(문학 박사)
2011. 8. 19. 2010후기 학위수여(석사 49명, 박사 28명)
2012. 2. 17. 2011전기 학위수여(석사 183명, 박사 49명)
2012. 3. 1 석사과정 1개학과 신설(조선해양공학과)
석사과정 학과 간 협동과정 “IT·조선해양공학협동과정” 폐지
석사 일반과정(241명), 학·연 협동과정(6명), 학과 간 협동과정(15명) 모집정원을 3개 과정 262명으로 입학정원 통합관리 (입학정원 7명 증)
2012. 3. 1. 제17대 대학원장 권선주 교수 취임(경제학 박사)
2012. 8. 17. 2011후기 학위수여(석사 44명, 박사 34명)
2013. 2. 15. 2012전기 학위수여(석사 170명, 박사 35명)
2013. 3. 1. 석사과정 일반과정 의류학과 세부전공 “복식학” 및 “피복과학”을 “패션” 및 “소재과학”으로 명칭변경
2013. 3. 20 (주)CK그룹 문병창 회장 명예경영학박사 학위수여(명박 제14호)
2013. 8. 16. 2012후기 학위수여(석사 35명, 박사 28명)
2014. 2. 14. 2013전기 학위수여(석사 205명, 박사 63명)
2014. 3. 1. 석사과정 2개학과 신설(간호학과, 전기연구원 학·연 협동과정 기계공학과)
석·박사과정 학과 간 협동과정 생명공학과정 세부전공 “향장미용학” 신설,
석·박사과정 학과 간 협동과정 학과 “친환경해양플랜트FEED공학과정” 신설
2014. 3. 1. 제18대 대학원장 김상수 교수 취임(이학 박사)
2014. 8. 16. 2013후기 학위수여(석사 58명, 박사 32명)
2015. 2. 27. 2014전기 학위수여(석사 146명, 박사 39명)
2015. 3. 1. 석사과정 1개학과 신설(경제·금융정보학과)
석·박사과정 1개학부 신설(신소재공학부: 신금속재료공학전공, 신소재융합공학전공) 신설
석·박사과정 1개 학·연협동과정 신설(세라믹기술원 학·연 협동과정)
학ㆍ연협동과정 참여학과 조정
- 전기연구원 석사과정 3개학과 참여(물리학과, 화학과, 정보통신공학과), 박사과정 2개학과 참여(물리학과, 화학과)
- 세라믹기술원 석·박사과정 1개학부 참여(신소재공학부: 신금속재료공학전공, 신소재융합공학전공)

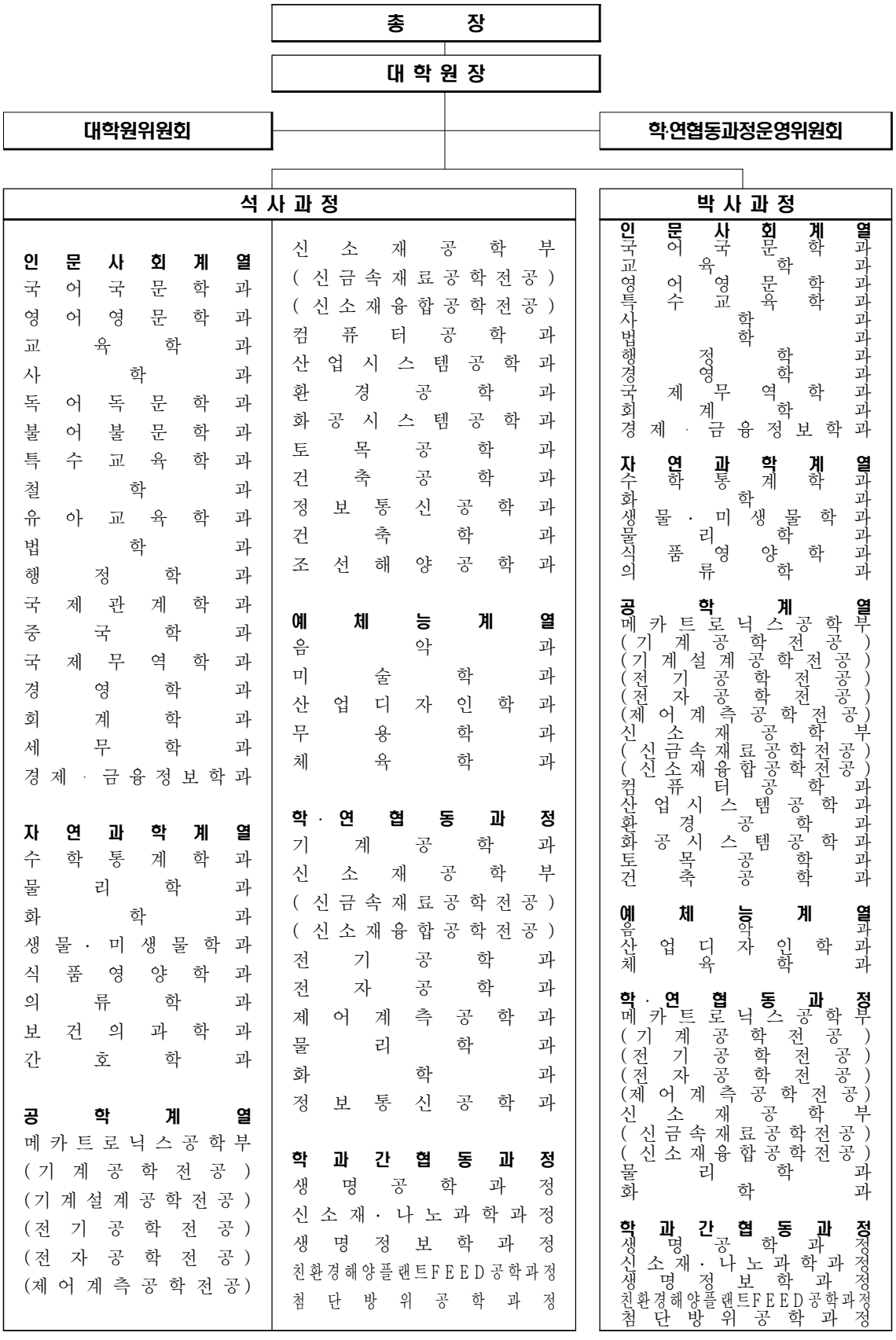
석사과정 2개학과 폐지(경제학과, 금융정보학과)
석 · 박사과정 1개학과 폐지(나노·신소재공학과)

2015. 8. 21. 2014후기 학위수여(석사 60명, 박사 29명)
2015. 9. 7. 제19대 대학원장 정재욱교수 취임(행정학 박사)
2016. 2. 19. 2015전기 학위수여(석사 123명, 박사 34명)
2016. 4. 1. 거제시장 권민호 명예경영학박사 학위수여(명박 제15호)
2016. 6. 3. 인사혁신처장 이근면 명예경영학박사 학위수여(명박 제17호)
2016. 8. 19. 2015후기 학위수여(석사 40명, 박사25명)
2017. 1. 20. (주)세영 대표이사 박영숙 명예경영학박사 학위수여(명박 제17호)
2017. 2. 17. 2016전기 학위수여(석사 131명, 박사29명)
2017. 3. 2. 석사과정 1개학과 신설(한국생산기술연구원 학·연 협동과정 기계공학전공, 입학정원 2명)
2017. 7. 1. 20대 대학원장 강기정 교수 취임(법학박사)
2017. 8. 18. 2016후기 학위수여(석사 41명, 박사 33명)
2017. 10. 26. 송도근 사천시장 명예행정학박사 학위수여(명박 제18호)
2018. 2. 23. 2017전기 학위수여(석사 108명, 박사48명)
2018. 3. 1. 박사과정 1개학과 신설(음악과)
2018. 8. 17. 2017후기 학위수여(석사 46명, 박사 28명)
2018. 10. 1. 제 21대 대학원장 박혜원교수 취임(문학 박사)
2019. 2. 15. 2018전기 학위수여(석사 146명, 박사 39명)
2019. 3. 1. 석사, 박사, 석·박사과정 학과 간 협동과정 학과 “첨단방위공학과정” 신설
2020. 3. 1. 석사과정 “문화테크노학과” 신설
2020. 3. 1. 박사과정 “간호학과” “정보통신공학과” 신설
2020. 1. 15. 제 22대 대학원장 이수정교수 취임(철학박사)
2020. 2. 21. 2019학년도 전기 학위수여(석사 117명, 박사67명)
2020. 3. 2. 2020학년도 일반대학원 전기 신입생 246명 입학(석사 157명, 박사 83명, 석박사 6명)
2020. 5. 1. 학과간 협동과정(석·박사과정) 5개학과 신설(시니어휴먼에콜로지협동과정, 스마트제조융합협동과정, 소재융합시스템공학과, 스마트해양환경에너지공학협동과정, 문화융합기술협동과정)

## □ 역대 대학원장

| 역대 | 성명 | 학위 | 재직기간 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 제 1 대 | 김 신 곤 | 문 학 박 사 | '88. 03. 01.~'90. 04. 17. | |
| 제 2 대 | 양 용 득 | 문 학 박 사 | '90. 04. 18.~'90. 06. 30. | |
| 제 3 대 | 김 병 덕 | 이 학 박 사 | '90. 07. 01.~'91. 04. 16. | |
| 제 4 대 | 양 용 득 | 문 학 박 사 | '91. 04. 17.~'93. 04. 16. | |
| 제 5 대 | 최 해 영 | 문 학 박 사 | '93. 04. 17.~'94. 02. 28. | |
| 제 6 대 | 이 경 희 | 경영학박사 | '94. 03. 01.~'96. 02. 29. | |
| 제 7 대 | 송 영 식 | 경제학박사 | '96. 03. 01.~'98. 02. 28. | |
| 제 8 대 | 이 영 길 | 문 학 박 사 | '98. 03. 01.~'00. 02. 29. | |
| 제 9 대 | 박 기 동 | 경제학박사 | '00. 03. 01.~'02. 02. 28. | |
| 제10대 | 권 요 한 | 문 학 박 사 | '02. 03. 01.~'04. 02. 29. | |
| 제11대 | 조 병 훈 | 교육학박사 | '04. 03. 01.~'06. 02. 28. | |
| 제12대 | 신 중 호 | 공 학 박 사 | '06. 03. 01.~'07. 06. 06. | |
| 제13대 | 양 인 모 | 문 학 박 사 | '07. 06. 07.~'09. 05. 31. | |
| 제14대 | 박 일 근 | 문 학 박 사 | '09. 06. 01.~'10. 05. 31. | |
| 제15대 | 박 희 창 | 경제학박사 | '10. 06. 01.~'11. 05. 31. | |
| 제16대 | 정 정 덕 | 문 학 박 사 | '11. 06. 01.~'12. 02. 28. | |
| 제17대 | 권 선 주 | 경제학박사 | '12. 03. 01.~'14. 02. 28. | |
| 제18대 | 김 상 수 | 이 학 박 사 | '14. 03. 01.~'15. 09. 06. | |
| 제19대 | 정 재 욱 | 행정학박사 | '15. 09. 07.~'17. 06. 30. | |
| 제20대 | 강 기 정 | 법 학 박 사 | '17. 07. 01.~'18. 09. 30. | |
| 제21대 | 박 혜 원 | 문 학 박 사 | '18. 10. 01.~'19.12.31. | |
| 제22대 | 이 수 정 | 철 학 박 사 | '20. 01. 15.~현 재 | |

## □ 기구표




**석 사 과 정**

**인 문 사 회 계 열**
국어국문학과
영어영문학과
교육학과
사학과
독어독문학과
불어불문학과
특수교육학과
철학과
유아교육학과
법학과
행정학과
국제관계학과
중국학과
국제무역학과
경영학과
회계학과
세무학과
경제·금융정보학과

**자 연 과 학 계 열**
수학통계학과
물리학과
화학과
생물·미생물학과
식품영양학과
의류학과
보건의과학과
간호학과

**공 학 계 열**
메카트로닉스공학부
(기계공학전공)
(기계설계공학전공)
(전기공학전공)
(전자공학전공)
(제어계측공학전공)
신소재공학부
(신금속재료공학전공)
(신소재융합공학전공)
컴퓨터공학과
산업시스템공학과
환경공학과
화공시스템공학과
토목공학과
건축공학과
정보통신공학과
건축학과
조선해양공학과

**예 체 능 계 열**
음악과
미술학과
산업디자인학과
무용학과
체육학과

**학·연 협 동 과 정**
기계공학과
신소재공학부
(신금속재료공학전공)
(신소재융합공학전공)
전기공학과
전자공학과
제어계측공학과
물리학과
화학과
정보통신공학과

**학 과 간 협 동 과 정**
생명공학과정
신소재·나노과학과정
생명정보학과정
친환경해양플랜트FEED공학과정
첨단방위공학과정

**박 사 과 정**

**인 문 사 회 계 열**
국어국문학과
교육학과
영어영문학과
특수교육학과
사학과
법학과
행정학과
경영학과
국제무역학과
회계학과
경제·금융정보학과

**자 연 과 학 계 열**
수학통계학과
화학과
생물·미생물학과
물리학과
식품영양학과
의류학과

**공 학 계 열**
메카트로닉스공학부
(기계공학전공)
(기계설계공학전공)
(전기공학전공)
(전자공학전공)
(제어계측공학전공)
신소재공학부
(신금속재료공학전공)
(신소재융합공학전공)
컴퓨터공학과
산업시스템공학과
환경공학과
화공시스템공학과
토목공학과
건축공학과

**예 체 능 계 열**
음악과
산업디자인학과
체육학과

**학·연 협 동 과 정**
메카트로닉스공학부
(기계공학전공)
(전기공학전공)
(전자공학전공)
(제어계측공학전공)
신소재공학부
(신금속재료공학전공)
(신소재융합공학전공)
물리학과
화학과

**학 과 간 협 동 과 정**
생명공학과정
신소재·나노과학과정
생명정보학과정
친환경해양플랜트FEED공학과정
첨단방위공학과정

| 석 사 과 정 | |
|---|---|
| | **학 과 간 협 동 과 정**<br>시니어휴먼에콜로지협동과정<br>스마트제조융합협동과정<br>소재융합시스템공학과<br>스마트해양환경에너지공학협동과정<br>문화융합기술협동과정 |

| 박 사 과 정 |
|---|
| **학 과 간 협 동 과 정**<br>시니어휴먼에콜로지협동과정<br>스마트제조융합협동과정<br>소재융합시스템공학과<br>스마트해양환경에너지공학협동과정<br>문화융합기술협동과정 |

## □ 학과 및 학위과정 설치학년도

| 계 열 | 학 과 | 학위과정설치학년도 | | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| | | 석사 | 박사 | |
| 인문사회 | 국어국문학과 | 1988년 | 1993년 | |
| | 영어영문학과 | 1988년 | 2000년 | |
| | 교육학과 | 1989년 | 1997년 | |
| | 사학과 | 1996년 | 2008년 | |
| | 독어독문학과 | 2001년 | | |
| | 불어불문학과 | 2001년 | | |
| | 특수교육학과 | 2003년 | 2005년 | |
| | 철학과 | 2003년 | | |
| | 유아교육학과 | 2008년 | | |
| | 법학과 | 1989년 | 2000년 | |
| | 행정학과 | 1992년 | 2000년 | |
| | 국제관계학과 | 2001년 | | |
| | 중국학과 | 2006년 | | |
| | 국제무역학과 | 1988년 | 2001년 | |
| | 경영학과 | 1989년 | 1992년 | |
| | 회계학과 | 1996년 | 2001년 | |
| | 세무학과 | 2007년 | | |
| | 경제·금융정보학과 | 2015년 | 2010년 | |
| | 문화테크노학과 | 2020년 | | |
| 자연과학 | 수학통계학과 | 1990년 | 1996년 | |
| | 물리학과 | 1991년 | 1999년 | |
| | 화학과 | 1992년 | 1996년 | |
| | 생물·미생물학과 | 1993년 | 1998년 | |
| | 식품영양학과 | 1994년 | 1999년 | |
| | 의류학과 | 1996년 | 2008년 | |
| | 보건의과학과 | 2007년 | | |
| | 간호학과 | 2014년 | 2020년 | |
| 공학 | 메카트로닉스공학부 | | | |
| | -기계공학전공 | 1988년 | 1992년 | |
| | -전기공학전공 | 1997년 | 1998년 | |
| | -전자공학전공 | 1991년 | 1996년 | |
| | -제어계측공학전공 | 1993년 | 1996년 | |
| | -기계설계공학전공 | 1993년 | 1996년 | |
| | 신소재공학부 | | | |
| | 신금속재료공학전공 | 2015년 | 2015년 | |

| 계 열 | | 학 과 | 학위과정설치학년도 | | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 석사 | 박사 | |
| | | 신소재융합공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 컴퓨터공학과 | 1992년 | | |
| | | 산업시스템공학과 | 1994년 | 1999년 | |
| | | 환경공학과 | 1994년 | 1999년 | |
| | | 화공시스템공학과 | 1995년 | 1999년 | |
| | | 토목공학과 | 1999년 | 1999년 | |
| | | 건축공학과 | 2001년 | 1999년 | |
| | | 정보통신공학과 | 2003년 | 2020년 | |
| | | 건축학과 | 2010년 | 2003년 | |
| | | 조선해양공학과 | 2012년 | | |
| 예·체능 | | 음악과 | 1997년 | 2018년 | |
| | | 미술학과 | 2000년 | | |
| | | 산업디자인학과 | 2000년 | 2009년 | |
| | | 무용학과 | 2008년 | | |
| | | 체육학과 | 1998년 | 2003년 | |
| 학·연 협동과정 | 한국기계연구원 | 기계공학과 | 1994년 | 1995년 | |
| | | 신소재공학부 | | | |
| | | 신금속재료공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 신소재융합공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | 한국전기연구원 | 전기공학과 | 1998년 | 1998년 | |
| | | 전자공학과 | 1998년 | 1998년 | |
| | | 제어계측공학과 | 1998년 | 1998년 | |
| | | 신소재공학부 | | | |
| | | 신금속재료공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 신소재융합공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 기계공학과 | 2014년 | 2014년 | |
| | | 물리학과 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 화 학 과 | 2015년 | | |
| | | 정보통신공학과 | 2015년 | | |
| | 한국세라믹기술원 | 신소재공학부 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 신금속재료공학전공 | 2015년 | 2015년 | |
| | | 신소재융합공학전공 | | | |
| | 한국생산기술연구원 | 기계공학과 | 2017년 | | |
| 학과간 협동과정 | | 생명공학과정 | 2002년 | 2002년 | |
| | | 신소재·나노과학과정 | 2002년 | 2002년 | |
| | | 생명정보학과정 | 2003년 | 2003년 | |
| | | 친환경해양플랜트FEED공학과정 | 2014년 | 2014년 | |
| | | 첨단방위공학과정 | 2019년 | 2019년 | |
| | | 시니어휴먼에콜로지협동과정 | 2020년 | 2020년 | |
| | | 스마트제조융합협동과정 | 2020년 | 2020년 | |
| | | 소재융합시스템공학과 | 2020년 | 2020년 | |
| | | 스마트해양환경에너지공학협동과정 | 2020년 | 2020년 | |
| | | 문화융합기술협동과정 | 2020년 | 2020년 | |

## □ 학과소개

### 국어국문학과 Department of Korean Language and Literature

국어국문학은 한국의 언어와 문학을 다루는 학문이므로 한국어의 제 분야 곧 구어와 문장어, 실용문과 문예문을 연구 대상으로 삼는다. 이러한 특성에 따라 본 학과는 민족 문화의 근간이 되는 한국어 제 법칙을 연구하고 한국어를 통한 문학 창작에 대한 통시적 공시적 연구를 함으로써 민족 문화의 계승과 발전에 기여하는 한편 국어국문학의 전문 연구인을 육성함을 교육 목표로 한다.

## □ 교수진-수정

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 허 철 구 | 교 수 | 국 어 학 | 문 학 박 사 |
| 윤 애 경 | 교 수 | 현 대 문 학 | 문 학 박 사 |
| 남 경 완 | 부 교 수 | 국 어 학 | 문 학 박 사 |
| 박 정 선 | 부 교 수 | 현 대 문 학 | 문 학 박 사 |
| 박 지 애 | 부 교 수 | 고 전 문 학 | 문 학 박 사 |
| 정 경 재 | 조 교 수 | 국 어 학 | 문 학 박 사 |
| 권 기 성 | 조 교 수 | 고 전 문 학 | 문 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수 구분 | 학수 번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설 학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공 필수 | KLB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 필수 | KLB1004 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 국어학 전공 | 전공 | KLB2001 | 현대언어학연구 | Studies in Modern Linguistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2002 | 현대국어연구 | Studies in Modern Korean | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2003 | 중세국어연구 | Studies in Middle Korean | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2004 | 고대국어연구 | Studies in Old Korean | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2005 | 국어형태론연구 | Studies in Koeran Morphology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2006 | 국어통사론연구 | Studies in Korean Syntax | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2007 | 국어음운론연구 | Studies in Korean Phonology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2008 | 변형생성문법연구 | Studies in Transformational Generative Grammar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2009 | 국어사특강 | Topics in the History of Korean Language | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2010 | 국어학사특강 | Topics in the History of Korean Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2011 | 어휘사연구 | Studies in the History of Words | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2012 | 국어의미론연구 | Studies in the History of Semantics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2013 | 국어계통론연구 | Studies in the Genealogy of Korean | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2014 | 국어방언학연구 | Studies in Korean Dialectology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2015 | 국어학연습 | Seminar in Korean Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2016 | 응용언어학연구 | Studies in Applied Linguistics | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수 구분 | 학수 번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설 학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | KLB2017 | 비교언어학연구 | Studies in Comparative Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2018 | 국어문법론연구 | Studies in Korean Grammar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2019 | 국어학특강 | Topics in Korean Linguistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2020 | 국어사회학연구 | Sociolinguistics of Korean | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2021 | 국어음운사연구 | Korean Phonological Development | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2022 | 국어연구사연구 | Studies in the History of Korean Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2023 | 이두연구 | Stuies in I-Du | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2024 | 국어정책론연구 | Korean Language Politics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2025 | 방언문법론연구 | Grammatical Studies in Korean Dialects | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2026 | 문법이론연구 | Grammatical Theories | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2027 | 구조언어학연구 | Studies in Linguistics Structure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2028 | 국어학특수연구 | Avanced Studies in Korean Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2029 | 화용론연구 | Studies on the Pragmatics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2030 | 심리언어학연구 | Studies in Psycholinguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2031 | 중세국어강독 I | Texual Exposition of Middle Korean I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2032 | 중세국어강독II | Textual Exposition of Middle Korean II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB2033 | 국어학자료연구 I | Studies in Materials of Korean Linguistics I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB2034 | 국어학자료연구II | Studies in Materials of Korean Linguistics II | 3 | 3 | 2학기 |
| 현대 문학 전공 | 전공 | KLB3001 | 문학연구방법론 | Methods of Research in Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3002 | 현대문체론연구 | Studies in Modern Stylistics / Rhetorics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3003 | 문학사조론연구 | Studies in Literary Movement | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3004 | 문학유형론연구 | Studies in Literary Genres | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3005 | 현대문학자료연구 | Studies in the Materails of Modern Korean Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3006 | 개화기소설연구 | Studies in Korean Novel of Early Modern Period | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3007 | 현대소설연구 | Studies in Modern Korean Novels | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3008 | 한국현대소설론연구 | Studies in the theory of Modern Korean Novels | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3009 | 한국현대소설사연구 | Studies in the History of Modern Korean Novels | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3014 | 한국현대시인론특강 | Topics in Modern Korean Poets | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3026 | 현대서사시연구 | Studies on the Modern Epics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3029 | 문학이론특수연구 | Special Studies on the Theory of Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3030 | 국문학비평사연습 | Seminar in the History of Korean Literary Criticism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3031 | 현대소설특수연구 I | Special Studies on Contemporary Korean Novels I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3032 | 현대소설특수연구II | Special Studies on Contemporary Korean Novels II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3033 | 한국장시연구 | Studies on the Korean Long Poems | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3034 | 현대시특수연구 I | Special Studies on the Modern Poetry I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3035 | 현대시특수연구II | Special Studies on the Modern PoetryII | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3037 | 20세기한국작가론 | 20th century Korean Writers | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3038 | 현대시조론 | Theory of Modern sijo | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3039 | 20세기한국시론 | Theory of 20th century Korean Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3040 | 20세기한국시론연구 | Studies in 20th century the Theory of Korean Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3041 | 20세기한국시사연구 | Studies in 20th century the History of Korean Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3042 | 20세기한국시인론 | Theory of 20th century Korean Poets | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3043 | 20세기비평론연구 | Studies in 20th century the Theory of | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수 구분 | 학수 번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설 학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Literary Criticism | | | |
| | 전공 | KLB3045 | 현대수필작법론 | Writing of Modern Korean Essay | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3046 | 20세기한국시작품론 I | 20th century Korean Poetry Works I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3047 | 20세기한국소설론 | Theory of 20th century Korean Novels | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3048 | 20세기비평론특수연구 | Speical Studies on 20th century the Theory of Literary Criticism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3049 | 20세기연극이론 | History of 20th century Dramatic Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3050 | 20세기한국연극사 | History of 20th century Korean Drama | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3051 | 현대시묘사론 | Theory of Modern Korean Poetry Description | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB3052 | 20세기한국시분석방법론 | Methods of Korean Poetry Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3053 | 20세기한국시작품론 II | 20th century Korean Poetry Works II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3054 | 20세기한국전쟁시연구 | Studies on the 20th century Korean War Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB3055 | 21세기한국소설작품론 | 21th century Korean Novels Works | 3 | 3 | 1학기 |
| 고전 문학 전공 | 전공 | KLB4001 | 한국문학사상사연구 | Studies in the History of Korean Literary Thoughts | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4002 | 한국문학사연구 | Studies in the History of Korean Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4003 | 한국고전작가연구 | Studies in Classical Korean Authors | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4004 | 한국고전비평연구 | Studies in Classical Korean Literary Criticism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4005 | 한국한문학사연구 | Studies in the History of Sino-Korean Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4006 | 한국한시연구 | Studies in the Sino-Korean Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4007 | 한국전통극연구 | Studies in Traditional Korean Drama | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4008 | 한국시가사연구 | Studies in the Histoty of Classical Korean Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4009 | 향가연구 | Studies in | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4010 | 고려가요연구 | Studies in | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4011 | 한국민요연구 | Studies in Korean Folk Songs | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4012 | 한국서사문학사연구 | Studies in the History of Korean Narrative Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4013 | 한국설화문학연구 | Studies in Korean Folktales | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4014 | 한국전기문학연구 | Studies in Korean Biographical Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4015 | 고전소설연구 | Studies in Korean Classical Novel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4016 | 한문소설연구 | Studies in Sino-Korean Novel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4017 | 판소리계소설연구 | Studies in the Novel of Pansori Tyape | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4018 | 비교문학연구 | Studies in Comparative Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4019 | 고전수필연구 | Studies in Classical Essay Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4020 | 고전산문연구 | Studies of Korean Classical Prose | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4021 | 고전문학문헌연구 | Study on Korean Classic Material | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4022 | 민속문학연구 | Folk Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4023 | 국문학연구사론 | History of Studies on Korean Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4024 | 시조문학연구 | Studies on | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4025 | 가사문학연구 | Studies on | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4026 | 한국한시특수연구 | Studies on Sino-Korean Poetry Special | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4027 | 한국시가율격연구 | Studies on the Metre of Korean Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4028 | 악장문학연구 | Studies of the Ackjangs | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | KLB4029 | 민속문학특수연구 | Special Studies of Folk Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | KLB4030 | 구술문학특강 | Topics in Korean Oral Literature | 3 | 3 | 2학기 |

## 영어영문학과 Department of English Language & Literature

영어영문학에 대한 깊은 이론과 실제 응용에 관한 교수, 학습, 연구를 통하여 이 영역의 자율적인 연구능력을 위한 기초를 함양시킴을 그 목표로 한다.

이와 같은 목표를 달성하기 위하여 문학영역에서는 영미문학의 비평이론에 대한 통시적·공시적 방법들을 교수하고 탐구케 하여 실제 작품들에 대해 포괄적이며 깊이 있는 분석, 이해, 평가하는 능력을 기를 수 있도록 각 장르별로 다양한 훈련을 시키며, 어학영역에서는 음운론 통사론, 형태론, 의미론 영역의 최신 이론들을 학습케 하여 언어뿐만 아니라 인문학 전반에 걸친 이해와 분석능력을 배양한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 서 영 환 | 교 수 | 영 어 학 (영 어 통 사 론) | 언 어 학 박 사 |
| 정 영 철 | 교 수 | 영 어 교 육 , 응 용 언 어 학 | 문 학 박 사 |
| 유 지 애 | 교 수 | 영 문 학 ( 영 미 시 ) | 문 학 박 사 |
| 김 수 정 | 교 수 | 영어학(영어음성학, 영어음운론) | 언 어 학 박 사 |
| 고 현 동 | 조교수 | 영 문 학 ( 영 미 희 곡 ) | 문 학 박 사 |
| 배 경 진 | 조교수 | 영 문 학 ( 영 미 소 설 ) | 문 학 박 사 |
| 박 지 은 | 조교수 | 미 국 학 ( 미 국 문 학 ) | 문 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ENB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ENB1007 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 영어학 전공 | 전공 | ENB2022 | 영어통사론연구 | Studies in English Syntax | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2023 | 영어통사론특강 | Special Topics in English Syntax | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2025 | 현대영문법특강 | Special Topics in Contemporary English Grammar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2028 | 영어음운론특강 | Studies in English Phonology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2030 | 영어형태론연구 | Studies in English Morphology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2032 | 영어의미론연구 | Studies in English Semantics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2033 | 의미론특강 | Special to in English Semantics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2034 | 의미론세미나 | Seminar in Semantics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2035 | 화용론연구 | Studies on the Pragmatics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2036 | 인지의미론 | Cognitive Semantics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2037 | 영어학사연구 | Studies in History of English Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2038 | 언어학연구방법론 | Methodology in the Study of Language | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ENB2044 | 언어습득론 | Theory of Language Acquisition | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2046 | 응용언어학세미나 | Seminar in Applied Linguistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2047 | 사회언어학연구 | Studies in Sociolinguistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2054 | 영어학세미나2 | Seminar in English Linguistics2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2055 | 영어학세미나1 | Seminar in English Linguistics1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2056 | 영어통사론세미나2 | Semianr in English Syntax2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2057 | 응용언어학연구방법론 | Research Methodology in Applied Linguistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2058 | 사회언어학 | Sociolinguistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2060 | 영어교수법 | Methods of Teaching English | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2061 | 문화와언어 | Culture and Language | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2062 | 번역이론과실제 | Theory and Practice of Translation Studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2063 | 영어음성학이론 | English Phonetics Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB2064 | 영어음운론이론 | English Phonology Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2065 | 실험음성학 | Experimental Phonetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ENB2066 | 음성학세미나 | Topics in Phonetics and Phonology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB2067 | 언어와철학 | Philosophy of Language | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 영문학 전공 | 전공 | ENB3002 | 19세기미국소설 | 19th Century American Novel | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3006 | 르네상스영문학 | English Renaissance Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3008 | 현대미국소설 | Modern American Novels | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3030 | 셰익스피어연구1 | Studies in Shakespeare 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3035 | 현대영미희곡연구1 | Seminar in Modern Drama 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3038 | 세계희곡연구1 | World Drama 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3042 | 셰익스피어연구2 | Studies in Shakespeare 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3043 | 현대영미희곡연구2 | Contemporary American and British Drama 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3044 | 여성주의극 | Feminism Drama | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3050 | 드라마세미나 | Seminar in Drama | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3051 | 세계희곡연구2 | World Drama 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3054 | 신화와극문학 | Myth and Dramatic Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3055 | 영화와희곡 | Film and Drama | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3057 | 그리스비극 | The Greek Tragedies | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3066 | 17세기영시연구Ⅰ | Studies on 17th-century English Poetry Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3068 | 낭만주의영시연구Ⅰ | Studies on 19th-century English Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3069 | 현대영미시연구Ⅱ | Studies on Modern British and American Poetry Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3070 | 낭만주의영시연구Ⅱ | Studies on British Romantic Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3071 | 17세기영시연구Ⅱ | Studies on 17th-century English Poetry Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3072 | 빅토리아영시연구 | Studies on Victorian Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3076 | 페미니즘문학과문화 | Feminist Literature and Culture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3078 | 고대-중세영문학 | Old-Middle English Literature | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ENB3079 | 연극분석및연출 | Analysis and Direction of Drama | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3080 | 비극론 | Tragedy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3081 | 19세기영국소설강독 | Seminar in Nineteenth Century English Novel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3082 | 현대영국소설강독 | Seminar in Twentieth Century English Novel | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3083 | 최근영미소설동향 | Contemporary English & American Fiction | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3084 | 동시대영미소설강독 | Seminar in Contemporary English & American Novel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3086 | 18세기영국소설강독 | Seminar in Eighteenth Century English Novel | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3087 | 영미소설특강I | English & American Fiction Studies I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3088 | 영미소설특강II | English & American Fiction Studies II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3089 | 영미소설특강III | English & American Fiction Studies III | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3090 | 영미소설특강IV | English & American Fiction Studies IV | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3091 | 대중문화연구와소설읽기 | Fiction in Popular Culture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3092 | 포스트모더니즘소설 | Postmodern Fiction | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3093 | 문화연구:이론과실천 | Cultural Studies: Theories and Practices | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3094 | 영미문학특수주제I | Special Topics in English & American Novel I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ENB3095 | 영미문학특수주제II | Special Topics in English & American Novel II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3096 | 영미소설작가론 | English & American Authors | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ENB3097 | 18세기영시연구 | Studies on 18th-century English Poetry | 3 | 3 | 1학기 |

## 독어독문학과 Department of German Language and Literature

독문학, 독어학 분야의 전문지식을 심도있게 전달하여 각 분야에서 독자적으로 자기 연구를 수행할 능력을 배양한다.

독문학 분야에서는 독일문학의 전반적 흐름을 조망할 수 있는 역사적 시각을 키우고, 아울러 작가별, 장르별로 자기고유의 전공을 선택하여 연구할 수 있게 교육한다.

독어학 분야에서는 독어사뿐 아니라 독어학 이론사를 충분히 익힌 후, 자기고유의 방법론으로 구체적인 독일어 분석을 할 수 있게 교육한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 홍 성 군 | 교 수 | 독 문 학 (낭만주의시) | 문 학 박 사 |
| 장 영 익 | 부교수 | 독어학<br>(사회언어학, 문화 간 커뮤니케이션,<br>외국어로서의 독일어) | 철 학 박 사 |
| 이홍경 | 부교수 | 독일 문화 및 독일문학 | 철 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | GMB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | GMB1003 | 독문법연구 | Studies in German Grammar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | GMB1005 | 독일작가연습 | Seminar in Major German Writers | 3 | 3 | 1학기 |
| 독어학 전공 | 전공 | GMB2001 | 독어음운론연구 | Studies in German Phonology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB2002 | 독어형태론연구 | Studies in German Morphology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB2003 | 독어통사론연구 | Studies in German Morphology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB2004 | 독어의미론연구 | Studies in German Semantics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB2005 | 현대독어학사 | History of Contemporary German Linguistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB2006 | 독어화용론연구 | Studies in German Pragmatics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB2007 | 독어발달사 | History of German Language | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB2009 | 독일사회언어학 | German Sociolinguistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB2011 | 독어학연습 | Seminar on German Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB2012 | 언어철학 | Philosophy of Language | 3 | 3 | 2학기 |
| 독문학 전공 | 전공 | GMB3001 | 독문학연구방법론 | Methods of Research in German Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB3004 | 독일고전주의 문학연구 | German Classicism Study | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB3005 | 독일낭만주의 문학연구 | Studise in German Romanticism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB3006 | 독일사실주의 문학연구 | Studies in German Romanticism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB3007 | 독일현대문학연구 | Studies in German Modern Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB3009 | 독일소설이론 | Theories of German Novels | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB3010 | 독일시론 | Studies in German Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | GMB3011 | 독일희곡론 | Studies in German Drama | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB3013 | 독일문예학연습 | Seminar in German 'Literaturwissenschaft' | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | GMB3014 | 괴테시대의문학 | Literature in the Age of Goethe | 3 | 3 | 1학기 |

## 불어불문학과 Department of French Language and Literature

불문학, 불어학 그리고 프랑스의 사회·문화에 대한 체계적이고 심도 있는 연구를 통해 후속 학문세대의 육성과 21세기 세계화의 시대가 요구하는 인문학적 식견을 갖춘 불어권 전문 인력의 양성에 그 목적을 둔다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 최 태 규 | 교 수 | 불 문 학 ( 불 소 설 ) | 문 학 박 사 |
| 동 성 식 | 교 수 | 불 문 학 ( 불 비 평 ) | 문 학 박 사 |
| 염 재 상 | 교 수 | 불 어 학 ( 불 의 미 론 ) | 문 학 박 사 |
| 윤 세 홍 | 교 수 | 불 문 학 ( 불 시 ) | 문 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | FRB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | FRB1003 | 프랑스문학논문작성연구 | Analysis of French Literature Researches | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | FRB1006 | 프랑스어문법연구 | Studies of french grammar | 3 | 3 | 1학기 |
| 불어학 전공 | 전공 | FRB2001 | 프랑스어변형생성문법연구 | Studies in Transformational and Generative of French | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2002 | 프랑스어음운론연구 | Studies in French Phonology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2003 | 프랑스어교육방법론연구 | Studies in Methodology of French Pedagogics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2004 | 프랑스어교수법연구 | Studies in Teaching Method of French | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2005 | 불의미론 | French Semantics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2006 | 불화용론 | French Pragmatics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2007 | 번역연구 | Studie in Translation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2008 | 기호학연구 | Studies in Semiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2009 | 불문화연구 | Studies of French Culture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2010 | 사회언어학연구 | Studies in Social Linguistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2011 | 불음성학연습 | Studies in French Phonetics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB2012 | 정신역학이론 | Psychological Theory of G. Guillaume | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB2013 | 프랑스어통사연구 | Studies in French Syntax | 3 | 3 | 2학기 |
| 불문학 전공 | 전공 | FRB3001 | 프랑스고전주의문학연구 | Studies in Frnch Classical Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3002 | 프랑스낭만주의문학연구 | Studies in Frnch Romantic Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3003 | 프랑스상징주의문학연구 | Studies in French Symbolic Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3004 | 프랑스소설세미나1 | Seminar on French Novel1 | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | FRB3005 | 프랑스소설세미나2 | Seminar on French Novel2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3006 | 프랑스사실주의문학연구 | Studies in French Realism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3007 | 실존주의문학연구 | Studies in French Existentialism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3008 | 누보로망과 누보떼아트르연구 | French Nouveau Roman and Nouveau Theater | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3009 | 현대프랑스비평연구 | Studies in Modern French Criticism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3010 | 프랑스초현실주의문학연구 | Studies in French Surrealistic Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3011 | 프랑스비평세미나 | Seminar on French Criticism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3012 | 프랑스기독교문학연구 | Studies in French Christian Literature | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3013 | 불시연구방법론 | Methods of Research in French Poetry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FRB3014 | 불시세미나 | Seminar on French Poetry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FRB3015 | 프랑스문학사조연구 | History of French Literary Thought | 3 | 3 | 1학기 |

## 사학과 Department of History

사학과는 현대 역사학이 이룩한 연구 성과의 중요한 부분을 학생들에게 이해시킴으로써 역사에 대한 지식을 개발하고, 이것을 토대로 세계사적 안목에서 우리 민족의 역사적 현실을 주체적으로 인식함과 동시에, 올바른 역사의식과 역사인식을 지닌 전문가로 육성하는데 교육목표를 두고 있다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 전 형 권 | 교 수 | 동 양 근 대 사 | 문 학 박 사 |
| 도 진 순 | 교 수 | 한 국 현 대 사 | 문 학 박 사 |
| 이 윤 상 | 교 수 | 한 국 근 대 사 | 문 학 박 사 |
| 구 산 우 | 교 수 | 한 국 중 세 사 | 문 학 박 사 |
| 남 재 우 | 교 수 | 한 국 고 대 사 | 문 학 박 사 |
| 신 동 규 | 조교수 | 서 양 근·현대사 | 문 학 박 사 |
| 홍 승 현 | 부교수 | 동 양 고 중 세 사 | 문 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | MHB1001 | 석사논문연구 | Thesis | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | MHB1005 | 박사논문연구 | Dissertation | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 한국사 전공 | 전공 | MHB2001 | 한국고대사연구 | Advanced Studies in Ancient Korean History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2002 | 한국중세사연구 | Advanced Studies in Medieval Korean History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB2003 | 한국근대사연구 | Advanced Studies in Modern Korean History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2004 | 한국현대사연구 | Advanced Studies in Contemporary Korean History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2005 | 한국사특강 | Topics in Korean History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB2008 | 역사문헌연구 | Study of Historical Documents | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2012 | 한국고고학특강 | Special Topics in Korean Archaeology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2013 | 고고학연구방법론 | Research Methods in Archaeology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB2016 | 한국사상사연구 | Advanced studies in korean intellectual History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | MHB2019 | 역사고고학연구 | Advanced Studiet in Historical Archaeology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2020 | 역사와 문화콘텐츠 | History and Culture Contents | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2021 | 한국해양사연구 | Studies on Korean Mritime History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2022 | 경남의 문화유산 | Cultural Heritage in GyungNam | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2023 | 한국사연구방법론 | Research Methods in Korean History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB2024 | 가야고고학연구 | A Study of Gaya Archaeology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2025 | 역사와논리적글쓰기 | History and Logical Writing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2026 | 한국사와현장조사 | Korean History and Field Investigation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB2027 | 한국대외관계사연구 | Advanced studies in History of Korean international relation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 동양사 전공 | 전공 | MHB3002 | 동양중세사연구 | Advanced Studies in Medieval East Asian History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB3003 | 동양근대사연구 | Advanced Studies in Modern East Asian History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB3004 | 동양현대사연구 | Advanced Studies in Contemporary East Asian History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB3013 | 동양사세미나 | Seminar in East Asian history | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB3016 | 동아시아의 사회와 경제 | Society and Economy of East Asia | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB3018 | 동아시아의 역사인식 | Awareness about history in East Asia | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB3020 | 동아시아사교류사 | History of Exchange Between East Asian Countries | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MHB3021 | 동아시아고전의이해 | Understanding of East Asian Classics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB3022 | 중국사연구 | Research on Chinese Histroy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB3023 | 동양고대사의 탐구 | Study on Ancient Oriental History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB3024 | 동양사상사 | History of East Asian Thoughts | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB3025 | 동아시아 사회제도사 | Social and Institutional History of East Asia | 3 | 3 | 2학기 |
| 서양사 전공 | 전공 | MHB4004 | 서양현대사연구 | Advnaced Studies in Contemporary Western History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB4007 | 서양사강독 | Reading Seminar in Western History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB4012 | 서양사연구 | Studies in Western History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MHB4014 | 서양고대사회사 | Ancient Western Social History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB4015 | 서양중세사회사 | Medieval Western Social History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB4016 | 서양근대사회사 | Modern Western Social History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB4017 | 이슬람의 역사와 문화 | History and Culture of Islam | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB4018 | 지중해교류사 | History of Exchange in the Mediterranean | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB4019 | 미국 민주주의의 역사 | History of American Democracy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB4020 | 트랜스내셔널-지구사 | Transnational-Global History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MHB4021 | 서양정치사상사 | History of oplitical thought | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MHB4022 | 서양 도시사 | Western Urban History | 3 | 3 | 1학기 |

## 철학과 Department of Philosophy

동서양의 위대한 철학사상을 역사적, 체계적으로 탐구함으로써 인격체로서 합리적인 사고와 주체적 인식능력을 함양하고, 철학도로서 창의적이고 깊이 있는 철학적 연구를 스스로 수행할 수 있는 능력을 지닌 학자를 양성하는 것을 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 수 원 | 교 수 | 윤 리 학 | 철 학 박 사 |
| 이 수 정 | 교 수 | 서 양 현 대 철 학 | 철 학 박 사 |
| 박 성 호 | 교 수 | 서 양 고 중 세 철 학 | 철 학 박 사 |
| 강 지 연 | 조 교 수 | 중 국 철 학 | 철 학 박 사 |
| 박 정 식 | 조 교 수 | 분 석 철 학 | 철 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | PHB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | PHB1002 | 윤리학연구 | Studies in Ethics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | PHB1003 | 형이상학연구 | Studies in Ethisc | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | PHB1006 | 동양철학의근본문제 | Basic problem of Eastern Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| 동양철학전공 | 전공 | PHB2001 | 동양철학문헌연구 | Studies in Eastern Philosophy Biblography | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2002 | 동양철학사상연구 | Studies in Eastern Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2003 | 한국철학사상연구 | Studies in Korean Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2004 | 한국고대철학연구 | Studies in Korean Ancient Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2005 | 한국불교철학연구 | Studies in Korean Buddhist Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2010 | 노장철학과도교연구 | Studies in Lao-tzu and Chang-tzu Philosophy and Taoism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2011 | 중국불교철학연구 | Studies in Chinese Buddhist Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2013 | 인도바라문철학연구 | Studies in Indian Brahmana Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2014 | 인도불교철학연구 | Studies in Indian Buddhist Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2016 | 인도근세철학연구 | Studies in Indian Modern Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2017 | 선진유학특강 | Topics in Pre-chin Confucian Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2020 | 초기불교특강 | Topics in Primitive Buddhism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2022 | 대승불교특강 | Topics in Mahayana Buddhism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2023 | 종교철학특강 | Topics in Philosophy of Religion | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2024 | 비교사상특강 | Topics in Comperative Thoughts | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2025 | 실학사상특강 | Topics in Thoughts of Silhak | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB2026 | 동양철학세미나 | Seminar in Eastern Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2027 | 한국철학의근본문제 | Basic problem of | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2028 | 중국철학연구 | Studies in Chinese Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB2029 | 송명이학연구 | Studies in Neo-Confuciannism | 3 | 3 | 1학기 |
| 서양철학전공 | 전공 | PHB3001 | 논리철학연구 | Studies in Philosophy of Logics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3003 | 사회윤리연구 | Studies in Social Ethics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3004 | 서양고대철학연구 | Studies in Western Ancient Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3007 | 원서강독1 | Original Text Reading1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3009 | 서양중세철학연구 | Studies in Western Medieval Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3010 | 독일철학연구 | Studies in German Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3011 | 프랑스철학연구 | Studies in French Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3012 | 경험론연구 | Studies in Empiricism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3013 | 합리론연구 | Studies in Rationalism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3014 | 영미철학연구 | Studies in England and American | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Philosophy | | | |
| | 전공 | PHB3015 | 예술철학연구 | Studies in Philosophy of Art | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3016 | 서양고전연구 | Studies in Western Classics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3017 | 서양현대철학연구 | Studies in Contemporary Western Philosophy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3020 | 현상학연구 | Studies in Phenomenology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3021 | 해석학연구 | Studies in Hermeneutics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3022 | 인간학연구 | Studies in Anthropology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3023 | 환경철학연구 | Studies in Environmental Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3024 | 역사철학연구 | Studies in Philosophy of History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PHB3025 | 사회철학연구 | Studies in Social Philosophy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PHB3027 | 과학철학연구 | Studies in Philosophy of Science | 3 | 3 | 2학기 |

## 교육학과(Department of Education)

교육학과는 교육학이론 및 실제에 대한 탐구를 통하여 교육계의 발전에 기여할 교육이론가 및 교육 관련분야에 종사할 전문인 양성을 그 목표로 한다. 이러한 목표를 달성하기 위하여 교육에 관한 역사학, 철학, 심리학, 사회학, 행정학 등의 이론과 방법을 탐구함으로써 교육에 관한 포괄적인 안목을 기른다. 이에 기초하여 교육과정, 교수학습, 교육평가, 교육연구 등 교육실제를 체계적으로 연구함으로써 교육실천에 적용할 수 있는 능력을 배양한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 기 민 | 교 수 | 교 육 철 학 | 교 육 학 박 사 |
| 전 지 형 | 교 수 | 유 아 교 육 | 철 학 박 사 |
| 이 수 원 | 교 수 | 윤 리 학 | 철 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수 구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공 필수 | EDB1006 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 필수 | EDB1013 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 교육사·교육철학 전공 | 전공 | EDB2001 | 교육의역사적기초 | Historical Foundations of Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2002 | 교육의철학적기초 | Philosophical Foundations of Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2003 | 한국교육사연구I | Studies in History of Korean | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Education I | | | |
| | 전공 | EDB2004 | 한국교육고전연구 I | Studies in Classics of Korean Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2005 | 서양교육사연구I | Studies in History of Western Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2006 | 서양교육고전연구 I | Studies in Classics of Western Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2007 | 동양사상과교육 | Studies in Oriental Thoughts and Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2008 | 동양교육고전연구 I | Studies in Classics of Oriental Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2009 | 교육문제와쟁점의 역사I | Historical Studies of Problems and Issues in Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2010 | 현대사상과교육 | Education and Contemporary Thoughts | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2011 | 교육사연습I | Seminar in History of Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2012 | 교육의언어와논리 I | Language and Logic in Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2013 | 교육의인식론적기초I | Epistemological Foundations of Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2014 | 교육의윤리학적기초I | Ethical Foundations of Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2015 | 교육이념론탐구I | Studies in Educational Ideologies I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2016 | 도덕교육연구I | Studies in Moral Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2017 | 교육철학연습I | Seminar in Philosophy of Education I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2018 | 교육과정철학I | Philosophy of Curriculum I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2019 | 한국교육사연구II | Studies in History of Korean Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2020 | 한국교육고전연구 II | Studies in Classics of Korean Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2021 | 서양교육사연구II | Studies in History of Western Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2022 | 서양교육고전연구 II | Studies in Classics of Western Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2023 | 동양교육사연구 | Studies in History of Oriental Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2024 | 동양교육고전연구 II | Studies in Classics of Oriental Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2025 | 교육문제와쟁점의 역사II | Historical Studies of Problems and Issues in Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2026 | 교육사연습II | Seminar in History of Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2027 | 교육의언어와논리 II | Language and Logic in Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2028 | 교육의인식론적기초II | Epistemological Foundations of Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2029 | 교육의윤리학적기초II | Ethical Foundations of Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2030 | 교육이념론탐구II | Studies in Educational Ideologies II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2031 | 도덕교육연구II | Studies in Moral Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수 구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | EDB2032 | 교육제도의의미와 쟁점 | Philosophical Points and Issues in Educational System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2033 | 교육철학연습II | Studies in Philosophy of Education II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2034 | 교육과정철학II | Philosophy of Curriculum II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EDB2035 | 국가,문화그리고 교육 | Education in the Comparison of Culture | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 특수교육학과 Department of Special Education

특수교육학과는 특수교육학의 이론과 실제를 탐구하여 특수교육계의 발전에 기여할 특수교육 이론가 및 특수교육 관련 분야에 종사할 전문인 양성을 목표로 한다. 이러한 목표를 달성하기 위하여 의사소통·청각장애, 중복·지체·건강장애, 정서·행동·학습장애, 지적장애·발달지체 영역별 교육과정, 교수학습, 교육평가, 교육연구, 치료교육 등을 체계적으로 연구함으로써 특수교육 실제에 적용할 수 있는 능력을 배양하는 데 중점을 둔다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 기 민 | 교 수 | 교 육 철 학 | 교 육 학 박 사 |
| 한 경 임 | 교 수 | 지 체 · 중 복· 건강장애학생교육 | 문 학 박 사 |
| 신 진 숙 | 교 수 | 지 적 장 애 · 발 달 지 체 학 생 교 육 | 문 학 박 사 |
| 김 은 하 | 조 교 수 | 청 각 장 애 · 인 지 발 달 | 철 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | SEB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | SEB1018 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | SEB1020 | 특수교육의동향과과제 | Trends and Tasks of Special Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | SEB1022 | 특수학생인지행동수정 | Cognitive Behavior Modification for Exceptional Students | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | SEB1023 | 교육철학과특수교육 | Philosophy of Education and Special Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | SEB1024 | 특수교육 기초통계 | Basic Statistics Analysis for Special Education Research | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | SEB1025 | 특수교육 고급통계 | Advanced Statistics Analysis for Special Education Research | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2084 | 청각장애학생교육개발 | Practice in Development of Teaching for Students of Hearing Impairments | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | SEB2085 | 청각장애학생교육실천학세미나 | Seminar on Educational Practice for Students with Hearing Impairments | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2086 | 의사소통장애학생진단및중재 | Assessment and Intervention for Students with Communication Disorders | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2088 | 의사소통장애학생교육개발 | Practice in Development of Teaching for Students of Communication Disorders | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2089 | 의사소통장애학생교육실천학세미나 | Seminar on Educational Practice for Students with Communication Disorders | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2090 | 청각장애·의사소통장애학생인지심리세미나 | Seminar on Cognitive Psychology for Students with Hearing Impairments or Communication Disorders | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2091 | 지체·중복·건강장애학생교육특강 | Education for Students with Physical, Health & Multiple Disabilities | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2092 | 보완·대체의사소통의기초 | Basic Course of Augmentative and Alternative Communication | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2093 | 중복장애학생과보편적설계 | Students with Multiple Disabilities and Universal Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2094 | 보완·대체의사소통중재전략 | Augmentative and Alternative Communication Intervention Strategies | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2095 | 지체·중복·건강장애연구법세미나 | Research Method Seminar for Physical, Multiple&health Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2096 | 지체·중복·건강장애학생진단과교육평가 | Assessment and Education Evaluation for Students with Physical, Multiple & Health Disabilities | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2097 | 지체·중복장애학생통합교육 | Inclusion for Students with Physical and Multiple Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2098 | 청각장애인지과학 | Cognitive Science for student with Hearing Impaitments | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2099 | 의사소통장애인지과학 | Cognitive Science for student with Communication Disorders | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2100 | 지체·중복장애학생직업교육 | Vocational Education for Students Physical and Multiple Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB2101 | 지체·중복장애학생여가활동 | Leisure Education for Students with Physical & Multiple Disabilities | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB2102 | 청각장애학생교육연구 | Studies on the Education for Students with Hearing Impairments | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3089 | 지적장애학생교육특강 | Topic in Education for the Mentally Retarded | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3090 | 학습장애학생교육특강 | Topic in Education for Students with LD | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | SEB3091 | 지적장애학생교육 세미나 | Seminar in Education for Students with Mental Retardation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3092 | 지적장애학생학습이론 | Learning Theory of Mental Retardation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | SEB3095 | 지적장애학생직업및전환교육 | Vocational Education and Transition Services for Student on Mental Retardation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3096 | 정서행동장애학생교육특강 | Education for Students with EBD | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3097 | 자폐스펙트럼장애학생 교육특강 | Education for Students with ASD | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | SEB3098 | 학습정서행동장애학생 교육세미나 | Seminar Education for Students with LD/EBD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3099 | 학습정서행동장애학생 사회기술교육 | Social Skills Instruction for Students with LD/EBD | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3100 | 학습정서행동장애학생 행동교육 | Behavioral Education for Students with LD/EBD | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3101 | 학습정서행동장애학생 심리및평가 | Psychology and Assessment of Students with LD/EBD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3102 | 학습정서행동장애학생 교수학습론 | Instruction and Learning Theory of Students with LD/EBD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3103 | 학습정서행동장애학생 전략교수 | Strategy Instruction for Students with LD/EBD | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3104 | 정서행동장애학생직업 및전환교육 | Transitional Education for Students with LD/EBD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3105 | 읽기장애(난독증)학생 교육 | Education for Students with Reading Disabilities(Dyslexia) | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3106 | 자폐성장애학생교육세 미나 | Seminar Education for Students with ASD | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | SEB3107 | 학습정서행동장애연구 | Research on LD/EBD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3108 | 주의력결핍과잉행동장 애학생교육특강 | Topic in Education for Students with ADHD | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3109 | 지체·중복장애학생개별 화교육 | Individualized Education Plan for Students with Physical & Multiple Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3110 | 중도·중복장애학생언어 교수 | Language Instruction for Students with Severe and Multiple Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3111 | 경도지적장애연구 | Studies in Mild Intellectual Disabilities | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3112 | 중도지적장애연구 | Studies in Severe Intellectual Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3113 | 지적장애교육의연구및 동향 | Issues and Trends in Education for students with Intellectual Disabilities | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | SEB3114 | 지적장애교육과정및교 수법 | Curriculum and Instructional Method for Intellectual Disabilities | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | SEB3115 | 발달지체아교육 | Education for Children with Developmental Delay | 3 | 3 | 1학기 |

## 유아교육학과 Department of Early Childhood Education

유아교육학과는 유아교육학이론 및 실제에 대한 탐구를 통하여 유아교육계의 발전에 기여할 교육이론가 및 교육 관련분야에 종사할 전문인 양성을 그 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 전 지 형 | 교 수 | 유 아 교 육 | 철 학 박 사 |
| 김 민 정 | 부 교 수 | 유 아 교 육 | 문 학 박 사 |
| 윤 지 영 | 부 교 수 | 유 아 교 육 | 교 육 학 박 사 |
| 이 창 기 | 조 교 수 | 유 아 교 육 | 철 학 박 사 |
| 동 풀 잎 | 조 교 수 | 유 아 교 육 | 철 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | EAB1003 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 유아교육전공 | 전공 | EAB1001 | 교육학세미나 | Seminar in Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB1002 | 교육연구방법론 | Methodology of Educationl Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2001 | 유아교육학 | Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2002 | 영유아발달및교육 | Infant and Young Children's Development and Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2003 | 유아교육과정연구 | Studies of Early Childhood Education Curriculum | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2004 | 유아교육사상사 | Philosophy and Theory in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2005 | 유아교육프로그램연구 | Studies of Early Childhood Education Programs | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2006 | 유아문학교육론 | Literature Education in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2010 | 유아교육교수.학습방법론 | Pedagogy in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2011 | 유아교육연구동향 | Current Research Trends in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2012 | 유아교육(현장)연구법 | Research Design and Method in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2013 | 부모교육론 | Parents Education in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2014 | 유아교육제도및정책연구 | Studies in Early Childhood Education System and Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2015 | 다문화유아교육론 | Multiculture Education for Early Childhood | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2016 | 유아교육사회학 | Sociology of Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2018 | 유아및학부모를위한상담이론및기법 | Counseling Theory and Practice for Young Children | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2021 | 유아교사교육및장학론 | Teacher Education and Supervision in Early Childhood | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Education | | | |
| | 전공 | EAB2022 | 프리젠테이션및토론법 | Method of Presentation and Discussion | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2023 | 유아논리및창의성교육 | The Logic Creativity Education for Young Children | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2024 | 영유아연구의이론및실제 | The Theory and Practice of Research on Infant and Children | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2025 | 유아과학교육론 | Science in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2026 | 유아수학교육론 | Mathematics in Early Childhood Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2027 | 유아음악교육연구 | Music Education for Young Children | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EAB2028 | 유아미술교육연구 | Art Education for Young Children | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 법학과 Department of Law

인간 사회는 법에 의해 조직되고 또한 운영되고 있다고 해도 과언이 아닐 것이다. 이에 법학은 객관적인 인간행위의 의미해석의 기준인 법규범을 연구함으로써 법률전문가로서의 자질과 소양을 갖추어 올바른 사회생활의 영위와 정의의 실현을 목적으로 한다.

대학원 법학과에서는 이를 위하여 공법, 사법, 형사법 3개 전공분야를 개설하여 연구, 교육하고 있다. 구체적으로 보면 각 전공별 기본과목으로서 법철학, 헌법, 행정법, 형사법, 민사법, 상사법, 사회법 일반이론의 강좌가 개설되며, 공법분야에서는 헌법, 행정법 등을 연구하고 사법분야에서는 민사법, 상사법, 사회법을 그리고 형사법분야에서는 형법과 형사소송법 등을 연구하도록 하고 있다. 또한 각 전공과목 교수와의 세미나를 통하여 연구의 깊이 및 발표능력을 함양함으로써 법 인식의 심화에 노력하도록 하고 있다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 명 용 | 교 수 | 공 법 | 법 학 박 사 |
| 오 창 석 | 교 수 | 사 법 | 법 학 박 사 |
| 장 민 | 교 수 | 사 법 | 법 학 박 사 |
| 류 병 관 | 교 수 | 형 사 법 | 법 학 박 사 |
| 오 상 호 | 부 교 수 | 사 법 | 법 학 박 사 |
| 이 장 희 | 부 교 수 | 공 법 | 법 학 박 사 |
| 김 태 오 | 조 교 수 | 공 법 | 법 학 박 사 |
| 유 주 성 | 조 교 수 | 형 사 법 | 법 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | LAB0008 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | LAB0009 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 공법 | 전공 | LAB1003 | 권력분립론 | Theory of the Political System and the | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | | | | Governmental Process | | | |
| | 전공 | LAB1004 | 비교헌법론 | Comparative Study on Constitutional Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1005 | 위헌법률심사제도론 | Studies on Judicial Review of Unconstitutionality | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1015 | 행정법판례연구 | Case Study on Administrative Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1017 | 기본적인권론 | Fundamental Human Rights | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1018 | 정부형태연구 | Study on Form of Government | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1019 | 헌법사 | Constitutional History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1020 | 헌법재판연구 | Study on Local Government | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1021 | 일반국가론 | General Therory of State | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1022 | 사회국가론 | Theroy of Welfare State | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1023 | 헌법보장연구 | Study on Constitutional Security | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1024 | 경제헌법연구 | Economics Analysis of Constitutional Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1025 | 헌법특수연구 | Selected Problems on Consitutional Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1026 | 사법제도론 | Judicial System | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1027 | 정당선거제도론 | Political Parties and Elections | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1028 | 의회제도론 | Legislatures | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1029 | 대의제도론 | Theroy of Representation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1030 | 국민투표제도론 | Rekerendum | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1031 | 헌법사상연구 | Study on Constitutional Thought | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1032 | 토지행정법연구 | Law of Land Use and Administration | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1033 | 환경법연구 | Environmental Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1034 | 세법기본연구 | Principles of Tax Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1035 | 세법특수연구 | Topics in Tax Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1036 | 행정작용법연구 | Law a Administrative Action | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1037 | 행정조직법연구 | Law of Administrative Organization | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1038 | 행정구제법특수연구 | Topics in Administrative Remedies | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1039 | 행정절차법 | Law of Administrative Procedure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1040 | 복리행정법연구 | Law of Welfare Administrative | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1041 | 지방자치법연구 | Studies in Local Government Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1042 | 행정쟁송법연구 | Law of Administrative Laitigation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1043 | 행정강제법연구 | Law of Administrative Execution | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1044 | 국가보상법연구 | Law of Administrative Compensation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1045 | 행정법특수연구 | Topics on Administrative Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1046 | 비교행정법연구 | Comparative Study of Administrative Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1047 | 규제행정법연구 | Law of Regulatory Administrative | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1048 | 지방자치연구 | Study on Local Government | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | LAB1049 | 기본권특수연구 | Topics in Political Rights and Civil Liberties | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB1050 | 헌법일반이론 | General Theory of Constitutional Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB1051 | 행정법일반이론 | General Theory of Administrative Law | 3 | 3 | 1학기 |
| 사법 전공 | 전공 | LAB2001 | 민법기초이론 | Basic Theory on Civil Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2002 | 민사소송법기초이론 | Basic Theory on Civil Procedure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2007 | 민법특수연구 | Special Study on Civil Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2012 | 국제거래법연구 | Study on International Trade Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2019 | 노동조합법 | Trade Union Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2020 | 단체협약법 | Collective Agreement Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2021 | 쟁의행위법 | Labour Dispute Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2022 | 부당노동행위 | Unfair Labour Practices | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2025 | 서양민사법제사연구 | Studies in European History of Private Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2026 | 한국민사법제사연구 | Studies in Korean History of Private Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2027 | 영미사법연구 | Studies in Anglo-American Private Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2028 | 비교사법연구 | Comparative Study of Private Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2029 | 물권법연구 | Studies in Law of Property | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2030 | 계약법연구 | Studies in Law of Contract | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2031 | 가족법연구 | Studies in Family Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2032 | 불법행위법연구 | Studies in Law of Torts | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2033 | 소유권법특수연구 | Topics in Law of Property | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2034 | 담보물권법특수연구 | Topics on Law of Secured Property | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2035 | 계약법특수연구 | Topics in Law of Contracts | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2036 | 불법행위법특수연구 | Topics in Law of Torts | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2037 | 가족법특수연구 | Topics in Family Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2038 | 상속법연구 | Studies in Succession Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2039 | 민사소송법판례연구 | Case Studies in Civil Procedure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2040 | 강제집행법연구 | Studies in Law of Enforcement of Judgement | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2043 | 지적재산권연구 | Studies in Law of Intellectual Property | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2045 | 파산법연구 | Studies in Law of Bankruptcy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2047 | 분쟁해결절차연구 | Studies of altemative Dispute Resolution | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2050 | 상사법기본판례연구 | Cases on Commercial Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2051 | 회사법판례연구 | Cases on Corporation Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2052 | 회사법연구 | Corporation Law | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | LAB2053 | 보험법판례연구 | Cases on Insurance Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2054 | 보험법연구 | Insurance Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2055 | 해상법판례연구 | Caese on Maritime Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2056 | 유가증권법판례연구 | Cases on Law of Negotiable Instrument | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2057 | 증권거래법연구 | Securities Regulation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2061 | 소비자보호법연구 | Consumer Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2063 | 개별적노동관계법연구 | Law of Individual Relations of Labors | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2064 | 집단적노사관계법연구 | Law of Collective Relations of Labors | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2065 | 고용보장법연구 | Study on Employment Security Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2066 | 산업재해보장법 | Injury Compensation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2067 | 근로계약법연구 | Study on Labor Contracts Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2068 | 노사협의회법연구 | Study on Labro-Management Council Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2070 | 국제노동법연구 | Study on International Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2071 | 노동법판례연구 | Cases Study on Labor Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2074 | 사회보장법연구 | Study on Social Security Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2075 | 경제법연구 | Study on Economic Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2077 | 공정거래규제법연구 | Study on Fair Trade Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2078 | 재산법판례연구 | Case Studies in Law of Property and Obligation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2079 | 가족법판례연구 | Case Studies in Family Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB2080 | 유가증권법연구 | Law of Negotiable Instruments | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2082 | 민사법일반이론 | General Theory of Civil Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2083 | 상사법일반이론 | General Theory of Commercial Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB2084 | 사회법일반이론 | General Theory of Social Law | 3 | 3 | 1학기 |
| 형사법 전공 | 전공 | LAB3001 | 형법의기본원리 | Elementary Principles of Criminal Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3002 | 구성요건론 | Theory of corpus delicti | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3003 | 불법론 | Theory of Criminal Illegality | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3004 | 책임론 | Schuldlehre | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3009 | 범죄각론1 | Studies on Criminality 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3010 | 범죄각론2 | Studies on Criminality 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3011 | 행위론연구 | Studies on theory of action | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3012 | 형법사례연구 | Case Study of Criminal Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3013 | 미수론 | Theory of Versuch | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3014 | 공범론 | Theory of Accomplice | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3015 | 소년법 | Studies on Juvenile Crime and Justice System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3016 | 범죄각론3 | Studies on Criminality 3 | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | LAB3017 | 형사정책연구 | Study on Criminal Policy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3018 | 행형학 | Penology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3019 | 범죄학 | Criminology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3020 | 한국형법사연구 | Studies on History of Korean Criminal Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3021 | 서양형법사연구 | Studies on History of Western Criminal Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3022 | 형법이론의특수연구1 | Special Studies on Criminal Law 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3023 | 형법이론의특수연구2 | Special Studies on Criminal Law 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3024 | 비교형법론 | Comparative Studies on Criminal | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3025 | 형사판례연구1 | Special Studies on Criminal Case 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3026 | 형사판례연구2 | Special Studies on Criminal Case 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3027 | 형벌론연구 | Studies on Punishment | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3028 | 형법이론의특수연구3 | Special Studies on Criminal Law 3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3029 | 형사소송법일반원리 | General Principles of Criminal Procedure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3030 | 형사증거법 | Criminal Evidence Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3031 | 상소론연구 | Studies on theory of Rechtsmittel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3032 | 보안처분연구 | Studies on Preventive Measure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3033 | 범죄원인론 | Criminal Etiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3034 | 범죄대책론 | Control of Crime | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | LAB3035 | 형사소송법이론의 특수연구 | Special Studies on Principles of Criminal Procedure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | LAB3036 | 형사법일반이론 | General Theory of Criminal Law | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | LAB2085 | 상사중재법연구 | Study on Commercial Arbitration Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | LAB2086 | 국제사법연구 | Study on Private International Law | 2 | 2 | 1학기 |

## 행정학과 Department of Public Administration

현대국가는 국민복지의 향상을 위하여 적극적 기능을 수행하는 행정국가로서의 특성을 가지고 있다. 특히 현대정부는 국민을 위한 질적 봉사와 사회형평성을 중요시하고 있으며, 또한 국제관계의 발전에 따른 전문 행정인의 양성이 보다 필요할 때이다. 행정학과는 이러한 현대국가가 담당하고 처리하여야 할 시대적 요청에 부응하여 민주적이고 능률적으로 행정을 수행하도록 유능한 전문 행정인을 육성하고 이 분야의 학문적 발전에 기여할 목적으로 설치 운영되고 있다.

교육과정은 행정학 기초이론, 조직론, 사회과학방법론, 지방행정론, 정책학 등을 중심으로 하는 과학적 이론행정과 기술뿐만 아니라 정치학, 사회학, 법학, 경제학, 경영학 등을 중심으로 하는 인접학문까지 폭넓게 포함함으로써 현대행정인에게 요구되는 연합학문적 지식과 거시적 시각을 길러 국가와 지역사회의 발전에 기여할 인재를 교육하도록 편성되어 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 정 기 | 교 수 | 행정계량분석·정책분석 | 정치학박사 |
| 송 광 태 | 교 수 | 지방의회·행정통제 | 행정학박사 |
| 안 성 수 | 교 수 | 인사행정·행정이론 | 행정학박사 |
| 이 태 근 | 교 수 | 전자정부·지방행정 | 행정학박사 |
| 주 기 완 | 조교수 | 재무행정·지방재정 | 행정학박사 |
| 이 희 재 | 조교수 | 정책학 | 행정학박사 |
| 왕 태 규 | 조교수 | 조직론·조직행태 | 행정학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | PAB1001 | 석사논문연구 | Research for The Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | PAB1015 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통(석사) | PAB1012 | 조사방법연구 | Studies in Research Methods | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 행정학전공 | 전공 | PAB1016 | 행정계량분석연구 | Studies in Quantitative Analysis for Public Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2026 | 행정이론★ | Public Administration Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2029 | 인사행정연구 | Studies in Public Personnel Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2030 | 현대조직연구 | Studies in Public Organizational Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2031 | 재무행정연구 | Studies in Financial Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2032 | 정책학연구 | Studies in Policy Sciences | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2033 | 비교행정연구 | Studies in Comparative Public Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2035 | 도시행정연구 | Studies in Urban Policy and Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2037 | 조직행태연구 | Studies in Organizational Behavior | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2038 | 복지행정연구 | Studies in Public Welfare and Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2042 | 지방의회연구 | Studies in Local Council | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2043 | 정책분석및평가연구 | Studies in Policy Analysis and Evaluation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2045 | 공기업연구 | Studies in Public Enterprise | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2046 | 행정계량분석특강 | Special Topics in Quantitative Analysis for PA | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2047 | 인사행정특강 | Special Topics in Public Personnel Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | PAB2048 | 현대조직특강 | Special Topics in Public Organizational Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2049 | 재무행정특강 | Special Topics in Financial Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2050 | 정책학특강 | Special Topics in Policy Studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2060 | 지방의회특강 | Special Topics in Local Council | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2063 | 공기업특강 | Special Topics in Public Enterprise | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2065 | 행정통제연구 | Studies in Public Administrative Responsibility | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2067 | 조사방법특강 | Special Topics in Research Methods | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2069 | 전자정부연구 | Studies in Electronic Government | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2070 | 환경정책연구 | Studies in Environmental Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2076 | 지방자치연구 | Studies in Local Autonomy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2077 | 공공철학과윤리연구 | Studies in Public philosophy and Ethics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2078 | 지역발전연구 | Studies in Regional Development | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2079 | 지방자치특강 | Special Topics in Local Autonomy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2080 | 지역발전특강 | Special Topics in Regional Development | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2081 | 지역복지론특강 | Special Topics in Community Welfare and practice | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2082 | 도시행정특강 | Special Topics in Urban Policy and Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2084 | 소방행정연구 | Studies in Fire Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2086 | 과학기술과행정연구 | Studies in Science Technology and Public Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2087 | 경찰행정연구 | Studies in Police Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2089 | 행정개혁연구 | Studies in Administrative Reform | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2090 | 행정개혁특강 | Special Topics in Administrative Reform | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2091 | 지방재정연구 | Studies in Local Public Finance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2092 | 환경정책특강 | Special Topics in Environmental Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PAB2093 | 행정이론특강 | Special Topics in Public Administration | 3 | 3 | 1,2학기 |

★ 입학전 학위가 행정학이 아닌 석사, 박사 과정생은 반드시 이수(단, 종합시험 교과목에서는 제외)

## 국제관계학과 Department of International Relations

본 학과는 세계화 시대에 국가간 상호의존이 심화되고 있는 전세계적 변화에 대한 전문적인 지식을 갖춘 학자를 양성하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 본 학과는 두 가지 측면으로 전공을 세분한다. 우선 비교정치전공은 북미, 동북아, 동남아, 서남아, 유럽, 중동, 아프리카, 러시아, 동구, 중남미 가운데 특정 지역을 선택하여 그에 대한 전반적인 지식을 바탕으로 해당 지역의 정치경제, 한국과의 관계에 대한 전문적인 식견을 가진 인재를 양성하는 것을 목표로 한다. 다음으로 국제정치전공은 세계질서 및 체계, 국가간의 갈등과 협력, 국가간 부와 빈곤의 문제 등에 대한 전문적인 지식을 갖춘 인재를 양성하는 것을 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 호 영 | 교 수 | 국 제 정 치 / 지 역 연 구 | 정 치 학 박 사 |
| 정 연 식 | 교 수 | 비 교 정 치 / 지 역 연 구 | 정 치 학 박 사 |
| 이 기 완 | 교 수 | 비 교 정 치 / 지 역 연 구 | 정 치 학 박 사 |
| 문 경 희 | 교 수 | 국 제 정 치 경 제 | 정 치 학 박 사 |
| 서 지 원 | 부교수 | 비 교 정 치 / 지 역 연 구 | 정 치 학 박 사 |
| 김 하 얌 | 조교수 | 국 제 정 치 경 제 | 정 치 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | IRB1004 | 논문연구 | Research for The Master's Thesis | 0 | 0 | 1,2,3학기 |
| | 기초공통 | IRB1002 | 국제관계이론 | Theories of International Relations | 3 | 3 | 1학기 |
| 국제관계전공 | 전공 | IRB1001 | 현대정치이론 | Contemporary Political Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IRB1003 | 정치학방법론 | Reseach Methods of Political Science | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IRB2001 | 비교정치이론 | Theories of Comparative Politics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2002 | 국제정치경제이론 | Theories of International Political Economy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2003 | 유럽정치경제 | Politics and Economy of Western Europe | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2004 | 중동.아프리카정치경제 | Politics and Economy of Middle East and Africa | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2005 | 구소련.동구정치경제 | Politics and Economy of Post-Soviet and Eastern Europe | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2006 | 중국정치경제 | Politics and Economy of China | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2007 | 동남아정치경제 | Politics and Economy of Southeast Asia | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2008 | 국제기구세미나 | Seminar in International Organizations | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2009 | 외교정책이론 | Theories of Foreign Policy Making | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | IRB2010 | 국제협상이론 | Theories of International Negotiation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IRB2011 | 국제환경정치세미나 | Seminar in International Politics of Environment | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2012 | 국제정치사상 | Philosophy of International Politics | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2013 | 일본정치경제 | Politics and Economy of Japan | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2014 | 북미정치경제 | Politics and Economy of North America | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2015 | 중남미정치경제 | Politics and Economy of Latin America | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2016 | 북한정치경제 | Politics and Economy of North Korea | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2017 | 지역연구세미나 | Seminar in Area Studies | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2018 | 국제분쟁세미나 | Seminar in International Conflict | 3 | 3 | 1,3학기 |
| | 전공 | IRB2019 | 국제안보세미나 | Seminar in International Security | 3 | 3 | 2,4학기 |
| | 전공 | IRB2020 | 국제통상이론 | Theories of International Commerce | 3 | 3 | 2,4학기 |
| | 전공 | IRB2021 | 분단과통일 | Politics and Economy of Division and Unification | 3 | 3 | 2,4학기 |

## 중국학과 Department of Chinese Studies

본 학과는 아래와 같은 교육목표를 갖는다.

첫째, 지역실정에 밝고 국제적 소양을 갖춘 중국전문가 양성

21세기를 준비하는 새로운 도전으로 실무에 효율적으로 활용할 수 있는 언어능력을 양성하고 중국에 대한 올바른 이해와 인식을 갖춘 유능한 인재를 양성한다.

둘째, 지역경제발전에 이바지할 중국지역 전문 인력 양성

이론 및 실무지식 교육을 통한 지역사회와 기업이 요구하는 인재를 양성한다.

셋째, 특화교육을 통한 인재 양성의 세분화

세분화된 교과과정을 통하여 중국지역 정세분석가, 투자무역전문가, 현지관리 등 기능별 인재를 양성하여 세계 최대의 잠재시장으로 부상하고 있는 중국에 대해 기업에서 실무에 즉시 투입될 수 있는 실질적이고 효과적인 인재를 제공한다.

넷째, 중국지역 전문가로서의 이론적 토대 함양

본 대학원 과정을 졸업한 후 계속해서 국내 혹은 중국 등 기타 국가에서 박사 과정을 공부하면서 중국전문가로서의 역할을 다할 수 있는 학문적 이론의 토대를 마련할 수 있도록 한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 정 귀 화 | 교 수 | 중 국 사 상 | 정 치 학 박 사 |
| 이 지 한 | 교 수 | 중 국 고 전 문 학 | 문 학 박 사 |
| 이 주 형 | 교 수 | 중 국 경 제 | 정 치 학 박 사 |
| 김 윤 정 | 교 수 | 중 국 언 어 학 | 문 학 박 사 |
| 이 찬 우 | 부 교 수 | 중 국 통 상 | 경 제 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | CNB1001 | 논문연구 | Research for The Master's Thesis | 0 | 0 | 1,2,3학기 |
| 중국학 전공 | 전공 | CNB1002 | 중국학특강 | Lecture on Sinology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2001 | 유가사상과21세기 | Theory of Confucianism in 21C. | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2002 | 중국고전인생론 | Chinese Classical Theory of Life | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2003 | 도가사상과21세기 | Theory of Taoism in 21C. | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2004 | 불교사상과21세기 | Theory of Buddism in 21C. | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2005 | 중국문화세미나 | Seminar in Chinese Culture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2008 | 중국의외교정책과 동북아전략 | Seminar in Chinese Foreign Policy and Strategy of East Asia | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2013 | 시사중국어 | Current Chinese | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2015 | 무역중국어회화 | Trade Chinese Conversation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2017 | 중국고전소설의사회학 | Sociology of Chinese Classic Novel | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2018 | 현대중국경제론 | Study in Modern Chinese Economy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2019 | 한중관계론 | Study of Korea-China Relation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2020 | 중화경제론 | Chinese-Area Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2021 | 중국의지역경제 | Regional Economy of China | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2022 | 중국의주요현안연구 | Current Issues of China | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2023 | 중국사회론 | Chinese Sociology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CNB2024 | 중국경제세미나 | China Economy Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2025 | 현대중국사회분석 | Modern Chinese Society Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2026 | 현대중국이슈 | Contemporary China Issues | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2027 | 매체중국어 | Mass Media Chinese | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CNB2028 | 중국원서강독 | Reading of Chinese Application | 3 | 3 | 2학기 |

## 국제무역학과 Department of International Trade

국제무역학과는 무역거래에 필요한 지식과 기술을 연구하여 그 이론 및 실무의 교육과정을 통해 고급무역전문가를 양성하는데 그 교육목표를 두고 있다.

이러한 목표를 달성하기 위하여 국제무역이론, 외환 및 국제금융, 국제상학, 국제통상, 국제경영에 관한 균형 있는 연구와 특히 글로벌화 된 세계경제 환경 하에서 국제기업의 원리, 국제금융, 기업경영 등을 통하여 무역현상의 본질과 제반문제를 규명하고, 현실적인 문제를 객관적·합리적으로 진단하여 적합한 해결방안을 구성해 낼 수 있는 능력을 배양한다. 또한 지역사회의 기업들이 요구하는 무역환경에 대한 객관적인 분석을 통하여 지역경제의 세계화를 선도하는 역량도 아울러 기른다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 하 문 식 | 교 수 | 국 제 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 최 해 범 | 교 수 | 국 제 금 융 · 외 환 | 경 제 학 박 사 |
| 박 성 호 | 교 수 | 국 제 통 상 | 경 제 학 박 사 |
| 조 종 주 | 교 수 | 무 역 상 무 론 | 경 제 학 박 사 |
| 전 외 술 | 교 수 | 국 제 경 영 , 상 무 | 경 영 학 박 사 |
| 김 선 옥 | 교 수 | 무 역 상 무 | 경 제 학 박 사 |
| 신 성 식 | 부 교 수 | 국 제 통 상 | 경 제 학 박 사 |
| 박 성 규 | 교 수 | 국 제 경 영 | 경 영 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ITB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ITB1002 | 박사논문연구 | Research for th Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 무역경영전공 | 전공 | ITB0001 | 국제경영론 | Advanced International Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2003 | 국제무역사 | History of International Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2004 | 국제재무론 | International Financial Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2005 | 무역영어통신론 | Advanced Foreign Trade Correspondence | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2006 | 국제운송론 | Topics on International Transportation of Goods | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2008 | 국제상사법론 | International Commercial Law | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2009 | 한국무역경영론 | Korean Trade Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2010 | 무역신용장론 | Letters of Credit | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2012 | 한국무역사상론 | Korean Trade Thought | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2013 | 국제상사중재론 | International Trade Arbitration | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2014 | 국제무역상품론 | International Trade Commodity | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2015 | 국제무역환경론 | Environment of International Trade | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ITB2017 | 국제결제론 | International Settlement Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2019 | 국제해상보험론 | International Marine Insurance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2022 | 상거래문화연구 | Commercial Culture Study | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2023 | 중소기업론 | The Theory of Middle and Small Company | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2024 | 고급무역상무론 | Advanced International Trade Practice | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2025 | 고급신국제경제질서 | Advnaced Neo Inetrnational Economic order | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2027 | 고급국제결제론 | Advanced International Settlement Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2028 | 고급국제경영론 | Advanced International Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2029 | 고급한국무역경영론 | Advanced Korea Trade Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2030 | 고급해상보험론 | Advanced Marine Insurance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2031 | 고급무역통신론 | Advanced Foreign Trade Correspondence | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2032 | 미주지역문화와무역 | EU Culture and Foreign Trade | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2033 | 고급국제무역사론 | Advanced History of International Trade | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2034 | 고급국제운송론 | Advanced International Transportation of Goods | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2035 | 고급전자무역거래론 | Advanced Electronic Trade Transaction | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2036 | 아세아지역문화와무역 | Asia Culture Foreign Trade | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2037 | 고급국제무역사상사론 | Advanced History of International Trade Ideology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2038 | 고급국제상사중재론 | Advanced International Commecial Arbitration | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2039 | 고급국제경영전략론 | The Theory of International Management Strategy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2040 | 고급국제기업론 | Advanced Economics of International Business | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2042 | 고급국제마케팅론 | Advanced International Marketing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2043 | 국제경영연구방법론 | Internaional Business Research Methodlogy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2044 | 고급해외시장조사론 | Advanced Oversea Market Research | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB2045 | 국제마케팅전략론 | International Marketing Strategy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2046 | 국제상거래의 실제와관습 | International Commercial Transactionsand Practice | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB2047 | 고급국제상거래계약론 | The Theory of International Sales Contract | 3 | 3 | 1학기 |
| 국제 Business 전공 | 전공 | ITB2001 | 무역상무론 | Advanced Foreign Trade and Practice | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3002 | 국제무역론 | Theory of International Trade | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3003 | 무역정책론 | International Trade Policy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3005 | 국제경제질서 | International Economic Order | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3007 | 국제금융론 | International Finance | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ITB3008 | 국제수지론 | Economics Balance of Payments | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3009 | 외환론특강 | The Topics in Foreign Exchange | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3011 | 경제통합론 | Theory of Economic Integration | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3012 | 국제통화제도 | The International Monetary System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3016 | 국제자본이동론 | The Movement Theory of International Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3019 | 국제기업론 | Economics of International Business | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3023 | 국제지역연구1 | International Area Study 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3024 | 국제지역연구2 | International Area Study 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3029 | 국제경영관리론 | International Business Management Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3030 | 수출마케팅 | Export Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3031 | 국제전략적제휴 | International Strategical Cooperation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3032 | WTO론 | The Theory of WTO | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3033 | 인터넷무역론 | The Theory of Internet Trade | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3034 | 국제협상론 | Theory of International Negotiation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ITB3035 | 동북아지역연구 | Northeast Asia Study | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3037 | 사이버시장경쟁론 | Theory of Cyber Market Competition | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3038 | 각국금융정책론 | The Theory of Monetary Policy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3040 | 고급세계무역기구론 | Advanced World Trade Institute | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3041 | 고급서비스경영론 | Advanced Service Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3042 | 고급중소기업경영론 | Advanced Small Business Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3043 | 고급무역세미나 | Advanced Trade Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3044 | 관세이론 | The Theory of Tariff | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3045 | 고급외환관리론 | Advanced Foreign Exchange Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3046 | 고급국제통상론 | Advanced International Commercial Relations | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3047 | 고급국제지역연구 | Advanced International Area Study | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3048 | 고급국제금융론 | Advanced International Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3049 | 고급국제정치경제론 | Advanced Economics and Politics Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3050 | 고급외화자금관리론 | Advanced Foreign Capital Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3051 | 고급국제재무관리론 | Advanced International Financial Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3052 | 고급경제통합론 | Advanced Economic Integration | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ITB3053 | 고급국제통상전략론 | Advanced International Commercial Relations Strategy | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ITB3054 | 고급산업정책론 | Advanced Business Policy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3055 | 고급국제수지정책론 | Advanced International Economic Policy of BAlance of Payment | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3056 | 고급국제외환시장론 | Advanced International Foreign Exchange Market Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ITB3057 | 동북아경제관계론 | East-North Asia Economic Relations | 3 | 3 | 2학기 |

## 경영학과 Department of Business Administration

- 경영인이 갖추어야 할 인성과 전문지식 교육
- 정보화, 세계화에 적응할 수 있는 전문경영인, 교수 및 연구원 양성
- 석사과정에서는 경영학 연구를 위한 이론과 더불어 이의 적용을 위한 방법이나 기법을 중심으로 하여, 박사과정에서는 경영이론의 형성과 개발 그리고 이의 적용을 위한 높은 수준의 연구방법과 각 분야별 전문적인 내용을 연구

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 박 세 운 | 교 수 | 국 제 경 영 | 경 영 학 박 사 |
| 김 경 훈 | 교 수 | 마 케 팅 | 경 영 학 박 사 |
| 박 영 근 | 교 수 | 마 케 팅 | 경 영 학 박 사 |
| 김 병 곤 | 교 수 | 재 무 론 | 경 영 학 박 사 |
| 정 정 현 | 교 수 | 재 무 론 | 경 영 학 박 사 |
| 권 순 식 | 교 수 | 인 사 조 직 | 경 영 학 박 사 |
| 차 민 석 | 부 교 수 | 인 사 조 직 | 경 영 학 박 사 |
| 차 병 철 | 부 교 수 | 생 산 관 리 | 공 학 박 사 |
| 안 태 혁 | 조 교 수 | 기 업 윤 리 | 경 영 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | BAB0101 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | BAB0146 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 인사조직전공 | 전공 | BAB1203 | 조직문화론1 | Organizational Culture1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1205 | 조직구조론1 | Organizational Structure1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1208 | 인적자원관리세미나1 | Seminar in Human Resource Management1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1209 | 조직행동세미나1 | Seminar in Organizational Behavior1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1231 | 노사관계론2 | Industrial Relation2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1234 | 조직심리론2 | Organizational Psychology2 | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BAB1235 | 조직구조론2 | Organizational Structure2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1237 | 인적자원관리세미나2 | Seminar in Human Resorce Management2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1240 | 조직행동세미나2 | Seminar in Organizational Behavior2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1242 | 경영과사회 | Management and Society | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1244 | 노사관계론세미나 | Seminar in Industrial Reration | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1245 | 인적자원관리론1 | Human Resource Management1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1246 | 인적자원관리론2 | Human Resource Management2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1247 | 조직행동론1 | Organizational Behavior1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1248 | 조직행동론2 | Organizational Behavior2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1249 | 사례조사방법론 | Case Study Methods | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1250 | 조직학습론 | Organizational Learning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1251 | 인사조직연구방법론 | Research Methods | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1252 | 리더십개발론 | Leadership Development | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1253 | 혁신조직론 | Innovative Organizations | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1254 | 고용관계론 | Industrial Relations | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1255 | 윤리와경영 | Business Ethics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1256 | 창의성과기업가정신 | Creativity and Entrepreneurship | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1257 | 조직심리세미나 | Seminar on Organizational Psychology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB1258 | 조직이론및설계 | Organizational Theory and Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1259 | 리더십세미나 | Seminar on Leadership | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1260 | 경영사례컨설팅 | Management Case Consulting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1261 | 전략적기술경영 | Strategic Management of Technology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB1262 | 전략경영론1 | Strategic Management1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1263 | 전략경영론2 | Strategic Management2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1264 | 혁신경영론1 | Innovation Management1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1265 | 혁신경영론2 | Innovation Management2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1266 | 전략경영이론세미나1 | Seminar in strategy management theory1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB1267 | 전략경영이론세미나2 | Seminar in strategy management theory2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 생산관리전공 | 전공 | BAB2305 | 경영과학특강1 | Seminar in Management Science1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2332 | 경영과학특강2 | Seminar in Management Science2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2335 | 생산관리특수연구1 | Special Topic in Operations Management1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2343 | 기업로지스틱연구 | Business Logistic Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2344 | 생산관리특수연구2 | Special Topic in Operations Management2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2361 | 생산관리론1 | Production Management1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2362 | 생산관리론2 | Production Management2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2363 | 경영과학1 | Management Science1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2364 | 경영과학2 | Management Science2 | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BAB2382 | 서비스관리 | Service Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2383 | 공급사슬관리 | Supply Chain Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2384 | 품질경영론 | Quality Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2385 | 생산통계분석 | Statistical Analysis of Production Data | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2386 | 비즈니스인텔리전스 | Seminarin Business Intelligence | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2387 | 생산운영정보시스템 | Operations Management Information system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2388 | 시스템시뮬레이션 | System Simulation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2389 | 일정계획론 | Operations Scheduling | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB2390 | 재고관리론 | Inventory Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 국제·경영마케팅전공 | 전공 | BAB3401 | 소비자행동분석1 | Consumer Behavior Analysis1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3431 | 소비자행동분석2 | Consumer Behavior Analysis2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3436 | 유통관리론 | Distribution Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3446 | 광고관리론 | Advertising Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3447 | 서비스마케팅론 | Service Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3448 | 마케팅조사론 | Marketing Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3449 | 고급마케팅조사론 | Advanced Marketing Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3451 | 소매관리론 | Retailing Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3452 | 제품관리론 | Product Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3454 | 직접마케팅론 | Direct Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3455 | 마케팅사례연구 | Marketing Case Study | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3456 | 마케팅이론 | Marketing Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3457 | 산업마케팅론 | Industrial Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3459 | 마케팅조사실무론 | Marketing Research Practices | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3460 | 소비자보호론 | Consumer Protection | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3461 | 정보기술마케팅관리론 | Information Technology Marketing Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3464 | 마케팅관리론1 | Marketing Management1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3465 | 마케팅관리론2 | Marketing Management2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB3468 | 국제마케팅1 | International Marketing 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB3469 | 국제마케팅2 | International Marketing 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3470 | 마케팅전략1 | Marketing Strategy1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3471 | 마케팅전략2 | Marketing Strategy2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3474 | 국제부동산경영 | International Real Estate Business | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB3475 | 국제부동산개발 | International Real Estate Development | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB3486 | 글로벌경영사례연구 | Global Business Case Studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3487 | 글로벌아웃소싱전략 | Global Outsourcing Strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3490 | 소셜미디어마케팅 | Social Media Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3494 | 다국적기업론 | multinationalenterprises theory | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BAB3495 | 일본의경제와문화환경 | Econmic and cultural environment in Japan | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3496 | 국제경영계량분석 | econometric analysis of global business | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3497 | 국제부동산금융 | international real estate finance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3498 | 국제부동산투자전략 | real estate investment strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3499 | 국제경영 영어원강 | English reading of global business | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3500 | 글로벌마케팅 | Global Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3501 | 통합적마케팅커뮤니케이션 | Intergrated Marketing Communica | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3502 | 물적유통전략 | Physical Distribution Strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3503 | 해외직접투자 영어 원강 | English Readng of Foreign Direct Investment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BAB3504 | 글로벌경영연구 영어 원강 | English Reading of Global Business Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 재무론 전공 | 전공 | BAB4521 | 재무계량분석 | Econometric Analysis of Finance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4522 | 재무이론 | Theory of Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4523 | 투자이론 | Investment Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4526 | 국제재무관리 | International Financial Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4529 | 가치평가론 | Valuation Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4552 | 재무통계학1 | Financial Econometrics1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4553 | 재무통계학2 | Financial Econometrics2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4554 | 재무경제학 | Financial Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4555 | 포토폴리오이론 | Portfolio Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4556 | 옵션및선물이론 | Theory of Options and Futures | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4557 | 고급투자이론 | Advanced Investment Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4558 | 채권분석 | Bond Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4559 | 한국증권시장세미나 | Seminar in Korean Securities Markets | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4560 | 자본예산론 | Theory and Application of Capital Budgeting | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4562 | 기업재무특수연구 | Special Topics in Corporate Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4570 | 금융파생상품연구 | Studies in Financial Derivatives | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4572 | 재무관리론1 | Financial Management1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4573 | 재무관리론2 | Financial Management2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4574 | 자본시장론1 | Capital Market Theory1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4575 | 자본시장론2 | Capital Market Theory2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BAB4576 | 자본시장연구 | Studies in Capital Markets | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | BAB4578 | 재무론실증연구 | Empirical Study in Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BAB4579 | 기업지배구조이론 | Theory of Corporate Governance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BAB4580 | 기업인수합병론 | Merger and Acquisition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BAB4581 | 금융공학세미나 | Seminar in Financial Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BAB4582 | 재무모형연구 | Studies of Financial Models | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4583 | 기업재무세미나 | Seminar in Corporate Finance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4584 | 금융위험관리론 | Financial Risk Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BAB4585 | 고급재무론 | Advanced Finance Theory | 3 | 3 | 1학기 |

## 회계학과 Department of Accounting

회계학과는 이론 및 실무중심의 교육과정을 통하여 기업, 더 나아가 내일의 한국사회에 기여할 수 있는 유능한 전문회계인의 양성을 교육목표로 하고 있다.

이러한 목표를 달성하기 위하여 교육과정에서는 재무회계, 관리회계, 세무회계, 회계감사, 회계정보시스템, 회계사상사 등의 사례분석과 문헌해독을 통한 논문구상 위주의 교수방법론을 채택한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 권 광 현 | 교 수 | 재 무 회 계 | 경 영 학 박 사 |
| 송 신 근 | 교 수 | 관 리 회 계 | 경 영 학 박 사 |
| 김 형 국 | 교 수 | 세 무 회 계 | 경 영 학 박 사 |
| 안 미 강 | 부 교 수 | 재 무 회 계 | 경 영 학 박 사 |
| 이 건 | 조 교 수 | 재 무 회 계 | 경 영 학 박 사 |
| 박 세 운 | 교 수 | 국 제 경 영 | 경 영 학 박 사 |
| 정 정 현 | 교 수 | 재 무 론 | 경 영 학 박 사 |
| 백 자 욱 | 교 수 | 금 융 기 관 및 경 영 | 경 영 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ACB0010 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ACB0011 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB0001 | 사회과학조사방법론 | Social Science Research Methodology I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB0002 | 사회과학조사방법론 Ⅱ | Social Science Research MethodologyⅡ | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 회계 전공 | 전공 | ACB1002 | 재무회계문제사례분석 | Case Study of Financial Accounting Problems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1006 | 세무회계-이론과 실제사례문제 | Accounting for Taxes-Theory and Practice | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1014 | 정부및비영리단체회계 | Accounting for Non-profit Organizations, including Government | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ACB1017 | 회계사상사 | History of Accounting Thought | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1018 | 재무제표론 | Theory of Financial Statements | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1019 | 고급회계 | Advanced Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1032 | 재무회계론 | Financial Accounting Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1033 | 세무회계론 | Tax Accounting Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1034 | 회계감사론 | Auditing Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1036 | 고급회계세미나 | Seminar in Advanced Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1037 | 회계정책론 | Accounting Theory and Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1038 | 회계윤리및철학 | Accounting Ethics & Philosophy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1039 | 한국회계사연구 | Korea Accounting History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1041 | 비영리조직회계 | Non-profit Organization Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1043 | 연결재무제표론 | Theory of Consolidated Financial Statement | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1044 | 회계감사사례연구 | Case Study Of Auditing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB1045 | 세무의사결정론 | Decision Making of Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2001 | 관리회계문제사례분석 | Case Study of Managerial Accounting Problems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2002 | 원가관리론 | Cost Planning and Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2003 | 회계정보시스템사례분석 | Case Study of Accounting Information System Problems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2005 | 관리회계시제 | Contemporary Issues of Financial Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2006 | 고급회계정보시스템 | State-of-the-Art Accounting Information Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2009 | 원가회계론 | Cost Accounting Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2010 | 회계정보시스템론 | Accounting Information Systems Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2014 | 원가분석및관리론 | Cost Analysis & Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2015 | 이익측정및관리론 | Profit Measurement & Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2017 | 업적평가회계론 | Performance Measure Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2018 | 고급회계정보시스템론 | Advanced Accounting Information Systems Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2019 | 고급관리회계이론 | Advanced Management Accounting Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ACB2021 | 의사결정회계론 | Decision Making Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 기업정보전공 | 전공선택 | ACB3001 | 인간관계론 | Human relation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3002 | 기업전략세미나 | Seninar in Corporate strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3003 | 기업경영사례세미나 | Case Seminar of Corporate Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3004 | 기업정보시스템론 | Business Information Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3005 | 컨설팅론 | Consultion | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3007 | 투자분석세미나 | Seninar in Investment Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3008 | 관리회계세미나 | Seminar in Management Accouning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3009 | 재무제표분석론 | Financial Statement Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3010 | 사회적기업사례연구 | Case Study of Social Enterprise | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공선택 | ACB3012 | 품질관리론 | Quality Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3013 | 중소기업세미나 | Seminar in Small and Medium Business | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3014 | 마케팅사례연구 | Case Study of Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3015 | 경제학시제 | Comtemporary Issues of Economics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3016 | 기업세무전략론 | Business Tax Strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3017 | 기업가치평가세미나 | Seminar in Business Valuation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ACB3018 | 조직심리학연구 | Organizational Psychology | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 세무학과 Department of Tax Management

본 학과는 세무행정 및 기업경영에 필요한 세무관련 이론과 실무를 교육하여 세무행정과 기업의 전문적인 세무인력을 양성하며, 또한 국세와 지방세 및 재무회계를 중심으로 제반이론을 교육함으로써 석사학위 과정에서는 전문가로서의 능력을 최대로 향상시킬 수 있는 기회를 부여하고 이를 통하여 최고 수준의 세무전문가를 양성하는 것을 교육목표로 합니다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 박 용 일 | 교 수 | 세 무 관 리 론 | 경 영 학 박 사 |
| 이 용 호 | 교 수 | 법 인 세 | 경 영 학 박 사 |
| 전 형 준 | 교 수 | 조 세 정 책 | 경 제 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | TXB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | TXB1002 | 국세통칙사례연구 | Case Study of the General Principles of National Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 세무학전공 | 전공 | TXB2001 | 소득세특수연구 | Special Research of Income Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2002 | 법인세세미나 | Seminar on Corporation Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2003 | 조세정책연구 | Research of Tax Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2004 | 세무계획론 | Theory of Tax Planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2005 | 세무회계실무 | Practical Business of Tax Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2006 | 세무회계특수연구 | Special Research of Tax Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2007 | 경제학세미나 | Seminar on Economics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2008 | 재정학세미나 | Seminar on Public Finance | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | TXB2009 | 조세론세미나 | Seminar on Tax Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2010 | 부가가치세특수연구 | Special Research of Value Added Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2011 | 국제세무론 | Theory of International Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2012 | 재무회계세미나 | Seminar on Financial Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2013 | 회사법세미나 | Seminar on Business Law | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2014 | 지방세세미나 | Seminar on Local Tax | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2015 | 세무학세미나 | Seminar on Tax Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2016 | 조세와경영전략 | Tax and Management Strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2017 | 원가·관리회계특수연구 | Special Research of Cost & Management Accounting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | TXB2018 | 조사방법론 | Research Methodology | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 경제.금융정보학과 Department of Economics and Finance

본 학과는 경제학 및 금융보험 관련 학문을 연구하며 전문성을 추구한다. 이를 위해 해당 영역에 집중적인 연구를 강화하고 대학원생들을 효율적으로 교육한다.

경제·금융환경의 변화에 따른 기업과 사회가 요구하는 전문인을 양성하기 위해 이론의 응용능력을 배양하기 위해 고급미시경제학, 고급거시경제학, 계량경제학과 보험학 세미나, 국제보험시장연구, 투자론 세미나, 금융기관경영세미나 등의 기법을 고루 습득하여 경제 및 금융보험의 제반이론 및 실제적인 응용 방법을 연구·교육하는데 그 목표가 있다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 정 우 | 교 수 | 미 시 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 스타우버만 | 교 수 | 환 경 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 이 미 숙 | 부 교 수 | 기 술 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 정 수 관 | 조 교 수 | 응 용 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 김 흥 기 | 교 수 | 보 험 론 | 경 제 학 박 사 |
| 정 정 현 | 교 수 | 재 무 론 | 경 영 학 박 사 |
| 백 자 욱 | 교 수 | 금 융 기 관 및 경 영 | 경 영 학 박 사 |
| 공 덕 암 | 교 수 | 보 험 론 | 경 제 학 박 사 |
| 강 보 경 | 부 교 수 | 국 제 금 융 | 경 제 학 박 사 |
| 표 동 진 | 조 교 수 | 금 융 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |
| 백 혜 연 | 조 교 수 | 보 험 계 리 | 이 학 박 사 |
| 권 용 현 | 조 교 수 | 기 술 경 영 | 공 학 박 사 |
| 이 강 일 | 조 교 수 | 응 용 경 제 학 | 경 제 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | EFB1001 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | EFB1004 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 경제학전공 | 전공 | EFB1002 | 계량분석론 | Econometrics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB2001 | 고급미시경제학 | Advanced Microeconomics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2003 | 고급거시경제학 | Advanced Macroeconomics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2004 | 고급거시경제이론 | Advanced Macroeconomic Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2011 | 금융경제학세미나 | Seminar in Monetary Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2014 | 재정학세미나 | Seminar in Public Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2016 | 도시경제학세미나 | Seminar in Urban Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2019 | 경제발전론세미나 | Seminar in Economic Development Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2020 | 한국경제세미나 | Seminar in Korean Economy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2027 | 노동경제학세미나 | Seminar in Labor Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2033 | 산업조직론세미나 | Seminar in Industrial Organization | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2037 | 국제금융론세미나 | Seminar in International Finance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2040 | 미시경제학연구 | Studies in Microeconomics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2041 | 거시경제학연구 | Studies in Macroeconomics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2042 | 경제통계학연구 | Studies in Statistics for Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2044 | 노동경제학연구 | Studies in Labour Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2045 | 자원및환경경제학연구 | Studies in Resoureces and Environmental Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2047 | 공공경제학연구 | Studies in Public Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2048 | 지역및도시경제학연구 | Studies in Regional and Urban Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2053 | 계량경제학연구 | Studies in Econometrics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2054 | 화폐금융론연구 | Studies in the Theory of Money and Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2056 | 경제발전론연구 | Studies in the Theory of Economic Development | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2057 | 한국경제사연구 | Studies in Korean Economic History | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2058 | 연구방법론세미나 | Research Methodology Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB2064 | 자원경제학세미나 | Resource Economics Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2065 | 환경경제학세미나 | Environmental Economics Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2066 | 행동경제학세미나 | Seminar in Behavioral economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2067 | 정보경제학세미나 | Seminar in Information Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2068 | 국제경제학세미나 | Seminar in International | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Economics | | | |
| | 전공 | EFB2069 | 계량경제학세미나 | Advanced Econometrics Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2070 | 응용경제학세미나 | Seminar in Applied Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2071 | 경제이슈분석세미나 | Seminar in the Analysis of Economic Issues | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2072 | 경제정책세미나 | Seminar in Economic Policy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2073 | 통계분석세미나 | Seminar in Statistical Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | EFB2074 | 실용금융경제연구 | Studies of Practical Finance &Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2075 | 고급미시경제이론 | Advanced Microeconomics Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2076 | 기술경제학연구 | Studies of Technology Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2077 | 생산경제학연구 | Studies of Production Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2078 | 산업조직론연구 | Studies of Industrial Organization | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | EFB2079 | 국제경제학연구 | Studies of International Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| 금융정보전공 | 전공 | EFB3001 | 생명보험상품연구 | Services of Life Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3002 | 손해보험상품연구 | Property Insurance Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3003 | 고급보험관련법규연구 | Advanced Insurance Cases | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3004 | 재무론세미나 | Seminar in Finance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3005 | 투자론세미나 | Seminar in Investments | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3006 | 금융파생상품세미나 | Seminar in Financial Derivatives | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3007 | 보험상품개발연구 | Advanced studies on Actuarial Principles | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3010 | 금융기관경영세미나 | Studies in Financial Institutions Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3013 | 계량재무학 | Empirical Methods in Finance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3014 | 보험학세미나 | Seminar in Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3016 | 보험판례연구 | Insurance Claim Adjustment Cases | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3017 | 국제보험시장연구 | Research in Global Insurance Market | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3018 | 방카슈랑스연구 | Research in Bancassurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3019 | 채권포트폴리오관리론 | Fixed Income Portfolio Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3021 | 보험산업정책 | Insurance Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3023 | 고급보험경영론 | Advanced Insurance Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3024 | 재무실증연구 | Empirical Research in Finance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3026 | 고급보험약관연구 | Advanced Insurance Clauses | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3027 | 금융시장고급세미나 | Advanced Theories of Financial Markets | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3028 | 연금보험수리 | Pension Actuarial Principles | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3029 | 연금론 | Pension | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | EFB3030 | 보험자산운용론 | nvestment Strategics of Insurance Company | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3031 | 보험학연구 | Introduction to Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3032 | 은행과금융중개 | Banking and Financial Intermediation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3033 | 투자이론 | Investment Theor | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3034 | 생명보험연구 | Studies in Life Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3035 | 손해보험연구 | Studies in Property-Casualty Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3036 | 보험법연구 | Cases on Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3037 | 사회보험론 | Social Insurance System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3038 | 손해사정연구 | Studies in Claim Adjusting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3039 | 국제해상보험론 | International Marine Insurance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3040 | 투자은행 | Investment Banking | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3041 | 국제금융과자본시장 | Global Banking and Capital Markets | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3042 | 고급금융경영론 | Advanced Banking Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3043 | 채권분석 | Bond Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3044 | 선물및옵션이론 | Theory of Futures and Options | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3045 | 금융공학 | Financial Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | EFB3046 | 국제금융시장론 | International Financial Markets | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 수학통계학과 Department of Mathematics and Statistics

1) 수학통계학과는 학부과정에서 습득한 수학 및 통계학전반에 관한 지식을 기초로 하여 보다 고차원의 사고력과 분석력, 연구 방법론을 익힘으로써, 연구활동을 자율적으로 수행할 수 있는 능력을 갖춘 전문인 양성을 그 목표로 한다.
2) 본교대학원 교육목표와 위 1항을 효과적으로 달성하기 위하여 교과과정에 명시된 바와 같이 응용수학, 통계학 및 교과교육학 분야 등의 이론을 연구하고 교수하며, 특히 발표 및 토의를 통한 지도를 함으로써, 연구방법론을 익히고 독창적 개발능력을 함양하여 궁극적으로는 국가발전에 도움이 되도록 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 우 경 수 | 교 수 | 해 석 학 , 응 용 수 학 | 이 학 박 사 |
| 권 태 인 | 교 수 | 대 수 학 | 이 학 박 사 |
| 김 석 찬 | 교 수 | 응 용 수 학 | 이 학 박 사 |

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 수 철 | 교 수 | 응 용 수 학 | 이 학 박 사 |
| 김 영 호 | 교 수 | 확 률 및 통 계 | 이 학 박 사 |
| 장 덕 준 | 교 수 | 실 험 계 획 법 · 품 질 관 리 | 이 학 박 사 |
| 신 양 우 | 교 수 | 응 용 확 률 론 | 이 학 박 사 |
| 박 희 창 | 교 수 | 통 계 조 사 분 석 . 전 산 통 계 학 | 이 학 박 사 |
| 신 재 경 | 교 수 | 모형및자료분석( 표본론포함) , 응용통계 | 이 학 박 사 |
| 허 순 영 | 교 수 | 조 사 통 계 · 표 본 론 | 이 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | MSB1101 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | MSB1118 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 수학 전공 | 전공 | MSB2101 | 호모토피이론 | Homotopy Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2102 | 군론 | Group Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2103 | 미분위상기하학 | Differential Topology-Geometry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2107 | 위상그래프론 I | Topological Graph Theory I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2109 | 위상수학연구세미나 | Research Seminar in Topology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2110 | 대수학연구세미나 | Research Seminar in Algebra | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2112 | 군표현론 | Group Representation Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2113 | 위상그래프론 II | Topological Graph Theory II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2115 | 환과가군론 | Ring and Module Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2117 | 조합위상수학과응용 | Combinatorial Topology Application | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2120 | 대수적정수론 | Algebraic Number Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2121 | 위상수학특론 | Topics in Topology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2122 | 대수학특론 | Topics in Algebra | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2123 | 대수적위상수학 | Algebraic Topology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2124 | 응용조합론 | Applied Combinatorics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2125 | 작용소론1 | Operator Theory 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2126 | 작용소론2 | Operator Theory 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2127 | 현대해석학 I | Modern Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2128 | 일반위상수학 I | General Topology I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2129 | 일반위상수학 II | General Topology II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2130 | 현대대수학 II | Modern Algebra II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2131 | 현대해석학 II | Modern Analysis II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2132 | 환론 | Ring Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2133 | 가환및비가환대수학 | Commutative and Non-commutative Algebra | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2134 | 호모로지대수학 | Homological Algebra | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2135 | 실및복소해석학 | Real and Complex Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2136 | 현대대수학 I | Modern Algebra I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2137 | 함수해석학 I | Functional Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MSB2138 | 작용소대수학 I | Operator Algebra I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2139 | 복소해석학 I | Complex Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2140 | 비선형해석학 I | Non-linear Analysis I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2141 | 다변수복소함수론 I | Several Complex Variable I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2142 | 해석학연구세미나 | Research Seminar in Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2143 | 함수해석학 II | Functional Analysis II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2144 | 작용소대수학 II | Operator Algebra II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2145 | 복소해석학 II | Complex Analysis II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB2146 | 다변수복수함수론 II | Several Complex Variable II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2147 | 비선형해석학 II | Non-linear Analysis II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB2148 | 해석학특론 | Topics in Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| 응용수학전공 | 전공 | MSB3101 | 상미분방정식 I | Ordinary Differential Equation I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3102 | 수치해석학 I | Numerical Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3103 | 유한요소법 I | Finite Element Method I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3104 | 편미분방정식 I | Partial Differential Equation I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3105 | 응용수치해석학 I | Applied Numerical Analysis I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3106 | 상미방의수치적방법 I | Numerical Method of Ordinary Differential Equation I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3107 | 적분방정식의수치적방법 I | Numerical Method of Integral Equation I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3108 | 응용수학의방법 I | Method of Applied Mathematics I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3109 | 편미방의수치적방법 I | Numerical Method of Partial Differential Equation I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3110 | 응용수학연구세미나 | Research Seminar on Applied Mathematics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3111 | 고유치와경계치문제 | Eigenvalue and Boundary Value Problem | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3112 | 선형계획법 | Linear Programing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3113 | 상미분방정식 II | Ordinary Differential Equation II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3114 | 편미분방정식 II | Partial Differential Equation II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3115 | 수치해석학 II | Numerical Analysis II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3116 | 유한요소법 II | Finite Element Method II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3117 | 상미방의수치적방법 II | Numerical Method of Ordinary Differential Equation II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3118 | 응용수치해석학 II | Applied Numerical Analysis II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3119 | 응용수학의방법 II | Method of Applied Mathematics II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3120 | 편미방의수치적방법 II | Numerical Method of Partial Differential Equation II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3121 | 적분방정식의수치적처리 II | Numerical Method of Integral Equation II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3124 | 응용수학특론 | Topics in Applied Mathematics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3127 | 확률과확률과정 | Probability Theory and | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Stochastic Processes | | | |
| | 전공 | MSB3129 | 확률해석학 I | Stochastic analysisI I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3130 | 미분방정식론 I | Differential Equation I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3131 | 응용수학 I | Applied Mathematics I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MSB3132 | 미분방정식론 II | Differential Equation II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3133 | 응용수학 II | Applied Mathematics II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3134 | 확률극한이론 | Probability limit theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3135 | 확률측도론 | Theory of probability measure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3136 | 확률해석학 II | Stochastic analysisI II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3137 | 확률미분방정식I | Stochastic Differential Equations I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3138 | 확률미분방정식II | Stochastic Differential EquationsII | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3139 | 확산과정론 | Diffusion Processes | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3140 | 보험수학 | Mathematical Insurance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3141 | 금융수학 | Mathematical Finance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3142 | 변분론 I | Calculus of Variation I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB3143 | 측도론 II | Measure Theory II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB3144 | 변분론 II | Calculus of Variation II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB4101 | 함수해석학 I | Functional Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB4102 | 작용소대수학 I | Operator Algebra I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB4103 | 복소해석학 I | Complex Analysis I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB4104 | 비선형해석학 I | Non-linear Analysis I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB4106 | 측도론 I | Measure theory I | 3 | 3 | 2학기 |
| 통계학 전공 | 전공 | MSB5104 | 확률과정론 I | Stochastic Process I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5108 | 베이즈통계학 | Bayesian Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5109 | 확률과정론 II | Stochastic Process II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5116 | 실험계획법 | Design of Experiment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MSB5120 | 전산통계학 | Computational Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5121 | 통계정보론 | Statistical Information System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5122 | 확률론 I | Probability Theory I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5123 | 수리통계학 II | Mathematical Statistics II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5124 | 확률론 II | Probability Theoy II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5125 | 데이터마이닝 | Data Mining | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5126 | 조사통계론 I | Survey Statistics I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5127 | 다변량통계학 | Multivariate Statistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MSB5128 | 비모수통계학 | Nonparametric Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5129 | 통계정보특론 | Topics in statistical information | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5130 | 통계적품질관리 | Statistical Quality Control | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5131 | 신뢰성분석 | Reliability Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5132 | 통계학특강 | Topics in Statistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5133 | 확률특론 | Topics in Probability Theory | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MSB5134 | 통계적결정이론 | Statistical Decision Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5135 | 선형모형 | Linear Models | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5136 | 가설검정론 | Testing Statistical Hypothesis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5137 | 조사통계론Ⅱ | Survey Statistics Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB5138 | 응용확률론 | Applied Probability | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB5139 | 수리통계학Ⅰ | Mathematical StatisticsⅠ | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MSB5140 | 회귀분석 | Regression Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 교과교육전공 | 전공 | MSB6101 | 수학적사고의이해 | Understanding of Mathematical Thinking | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6102 | 수학적발견술과이산수학 | Heuristics in Discrete Mathematics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6103 | 학교수학의교육과정과실제 | Curriculum and practice of school mathematics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6104 | 활동적수학학습의이론과실제 | Activity-Oriented Learning in Mathematics Education | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6105 | 수학교육측정과평가 | Mathematics Measurement and Assessment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6106 | 수학교육연구방법론 | Research Methods in Mathematics Education | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6107 | 해석학교육 | Teaching Analysis in Secondary School | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6108 | 대수학교육 | Teaching Algebra in Secondary School | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6109 | 위상수학교육 | Teaching Topology in Secondary School | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6110 | 기하학교육 | Teaching Geomety in Secondary School | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6111 | 확률및통계학교육 | Teaching Probability and Statistics in Secondary School | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6112 | 수학교사를위한컴퓨터소프트웨어 | Computer Softwares for Mathematics Teachers | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6113 | 수학과학습심리 | Psychology of Learning Mathematics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6114 | 수학적지식의구조 | Structure of Mathematics Knowledge | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6115 | 수학적논리와수학적증명 | Mathematical Logic and Proof | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6116 | 수학적문제해결 | Mathematical Problem Solving | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6117 | 수학교육사 | History of Mathematics Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6118 | 수학교육연구동향 | Research Trends in Mahtematics Education | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6119 | 현대수학특강1 | Special Topics in Contemporary MathematicsⅠ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MSB6120 | 현대수학특강2 | Special Topics in Contemporary MathematicsⅡ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MSB6121 | 영재교육 | Education for the gifted student | 3 | 3 | 1학기 |

## 물리학과 Department of Physics

물리학은 기초과학 및 첨단기술의 근간으로서 자연 속에 내재되어 있는 질서를 찾는 학문이다. 자연에 내재한 질서를 찾고 기초과학분야 및 첨단기술에 직접 기여함으로써 국가 및 인류의 발전에 기여할 수 있는 전문인으로서의 물리학도를 양성하는 것을 학과의 목표로 한다. 이러한 목표를 달성하기 위하여 기초과목으로 고전역학, 전자기학, 양자역학을 교육하며, 응용과목으로는 고체물리학, 입자물리학, 광학, 핵물리학을 교육한다. 그리고 물리학이 실험을 기초로 하는 학문이므로 물리학 실험에 관한 교육을 실시하며, 주변학문과의 연계와 학문의 변화에 적응할 수 있는 능력을 배양하는 교육을 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 유 동 선 | 교 수 | 응 용 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 김 일 곤 | 교 수 | 광 학 | 이 학 박 사 |
| 김 봉 수 | 교 수 | 통 계 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 장 기 완 | 교 수 | 비 선 형 광 학 | 이 학 박 사 |
| 김 원 정 | 교 수 | 고 체 물 리 실 험 | 이 학 박 사 |
| 백 승 호 | 부 교 수 | 응 집 물 질 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 곽 진 성 | 조 교 수 | 응 집 물 질 물 리 학 | 이 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | PSB1001 | 석사논문연구 | Master Thesis Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | PSB1002 | 박사논문연구 | Doctoal Dissertation Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | PSB1003 | 고전역학1 | Classical Mechanics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | PSB1005 | 전자기학1 | Classical Electrodynamics 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | PSB1007 | 양자역학1 | Quantum Mechanics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| 물리학 전공 | 전공 | PSB1004 | 전자기학2 | Classical Electrodynamics 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB1006 | 양자역학2 | Quantum Mechanics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB1008 | 통계역학1 | Statistical Mechanics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2001 | 고전역학2 | Classical Mechanics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2002 | 수리물리학1 | Mathematical Methods for Physics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2003 | 수리물리학2 | Mathematical Methods for Physics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2004 | 통계역학2 | Statistical Mechanics2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2006 | 전산물리학 | Computation Physics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2007 | 입자물리학1 | Elementary Particle Physics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2008 | 입자물리학2 | Elementary Particle Physics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2009 | 입자물리학특강1 | Special Topics in Elementary Particle Physics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2010 | 입자물리학특강2 | Special Topics in elemenyary | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Particle Physics | | | |
| | 전공 | PSB2011 | 고체물리학1 | Solid Stste Physics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2012 | 고체물리학2 | Solid Stste Physics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2015 | 응용물리학 | Applied Physics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2020 | 물리세미나1 | Physics Seminar1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2021 | 물리세미나2 | Physics Seminar2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2022 | 고급물리학연구1 | Advanced Physics Research 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2023 | 고급물리학연구2 | Advanced Physics Research2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2024 | 고급물리학연구3 | Advanced Physics Research3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2025 | 핵물리학 | Nuclear Physics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2026 | 양자장론 | Quantum Field Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PSB2027 | 상전이임계현상 | Phase Transition and Critical Phenomena | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PSB2035 | 산업물리학1 | Industrial Physics 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2036 | 산업물리학2 | Industrial Physics 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2037 | 에너지과학 | Energy Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2038 | 석사산업현장실습1 | Industrial Practicum1 for M.S. | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2039 | 석사산업현장실습2 | Industrial Practicum2 for M.S. | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2040 | 박사산업현장실습1 | Industrial Practicum1 for Ph.D. | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2041 | 박사산업현장실습2 | Industrial Practicum2 for Ph.D. | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2042 | 산업물리세미나1 | Seminar for Industrial Physics 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2043 | 산업물리세미나2 | Seminar for Industrial Physics 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2044 | 소자설계및공정 | Device design and process | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2045 | 박막물리학 | Thin Film Physics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2046 | 나노물리학 | Nano Physics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2047 | 광학 | Optics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2048 | 양자광학 | Quantum Optics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2049 | 양자전자소자 | Device of Quantum Electronics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2050 | 광학특강 | Special topics in Optics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PSB2051 | 연성물질물리학 | Soft matter physics | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 화학과 Department of Chemistry

화학은 물질을 대상으로 하는 자연과학의 한 분야로서 물질의 조성, 구조, 성질 등 물질의 화학적 변화에 관한 에너지 변화 및 여러 현상들을 연구 파악함으로써 자연현상을 규명할 뿐만 아니라 이를 인간생활에 이용하게 하는 학문이다. 더불어 최신 첨단과학 기술 및 산업적 연구개발을 가능하게 하고 또 이를 뒷받침할 수 있는 기본이론을 다루는 필수적 연구분야이다.

화학과는 최신 화학의 발전추세와 보조를 맞추어 종합적이면서도 전문적인 지식, 즉 기초 및

응용분야의 연구능력 자질을 습득하도록 하여 화학 관련분야의 발전에 초석이 될 고급인력을 양성하여, 국가발전에 이바지함은 물론 인간의 생명을 보호하고 나아가 보다 나은 인간 생활을 영위케 하는데 기여함을 목표로 삼는다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 민 주 | 교 수 | 물 리 화 학 | 이 학 박 사 |
| 원 태 진 | 교 수 | 무 기 화 학 | 이 학 박 사 |
| 이 용 일 | 교 수 | 분 석 화 학 | 이 학 박 사 |
| 안 철 진 | 교 수 | 유 기 화 학 | 이 학 박 사 |
| 임 재 민 | 부 교 수 | 분 석 화 학 | 이 학 박 사 |
| 신 동 수 | 교 수 | 유 기 화 학 | 이 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | CHB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | CHB1014 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | CHB1004 | 고급물리화학 | Advanced Physical Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | CHB1005 | 고급분석화학 | Advanced Analytical Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | CHB1006 | 고급무기화학 | Advanced Inorganic Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | CHB1007 | 고급유기화학 | Advnaced Organic Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| 화학 전공 | 전공 | CHB2001 | 화학반응속도론 | Chemical Kinetics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB2002 | 통계열역학 | Statistical Thermodynamics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB2005 | 분자분광학 | Molecular Spectroscopy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB2006 | 분자대칭및군론 | Molecular Symmetry & Group Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB2007 | 화학동력학 | Chemical Dynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB2008 | 계산화학 | Computational Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB2009 | 물리화학특론 | Special Topics in Physical Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB2024 | 양자화학 | Quantum Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB3001 | 유기금속화학 I | Organome Tallic Chemistry I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB3002 | 유기금속화학 II | Organome Tallic Chemistry II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB3003 | 착물화학 I | Complex Chemistry I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB3004 | 착물화학 II | Complex Chemistry II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB3005 | 무기화학특론 | Special Topics in Inorganic Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB3008 | 화학결합론 | Chemistry Bonding Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB3023 | 유기반응II | Organic Reactions II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB3024 | 유기화학특론II | Special Topic in Organic Chemistry II | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB4001 | 분광분석화학 | Spectroanalytical Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB4002 | 분리분석화학 | Separation Analytical Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB4007 | 화학통계학 | Chemometrics | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | CHB4008 | 화학기기학 | Chemical Instrument | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB4009 | 분석화학특론 | Special Topics in Analytical Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB4025 | 질량분석화학 | Mass Spectrometry Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB4026 | 고급유기정성분석 | Advanced Organic Spectroscopy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB4027 | 나노분석기술 | Nano Analytical Techniques | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5001 | 합성유기화학 | Synthetic Organic Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB5003 | 천연물화학 | Natural Product Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5004 | 천연물합성 | Natural Product Synthesis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB5012 | 고급생화학 | Advnanced Biochemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB5027 | 화학석사세미나1 | Seminar for M.S. in Chemistry 1 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5028 | 화학석사세미나2 | Seminar for M.S. in Chemistry 2 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5029 | 화학박사세미나1 | Seminar for Ph. D. in Chemistry 1 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5030 | 화학박사세미나2 | Seminar for Ph.D. in Chemistry 2 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5031 | 화학박사세미나3 | Seminar for Ph.D. in Chemistry 3 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5032 | 화학박사세미나4 | Seminar for Ph.D. in Chemistry 4 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5035 | 화학박사특수연구1 | Special Study for Ph.D. in Chemistry1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5036 | 화학박사특수연구2 | Special Study for Ph.D. in Chemistry2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5040 | 박사독립연구1 | Independent Study for Ph.D.1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5041 | 박사독립연구2 | Independent Study for Ph.D.2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CHB5042 | 유기반응I | Organic Reactions I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5043 | 유기화학특론I | Special Topic in Organic Chemistry I | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB5044 | 바이오신소재 | Bio-Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CHB5045 | 나노과학 | Nano Science | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5046 | 화학석사특수연구 | Special Study for Ph.D. in Chemistry | 2 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5047 | BK21Plus특수연구 | Special Topic for BK Plus 21 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CHB5048 | 산업체실무와인턴십 | Internship for Industrial Experience | 3 | 3 | 2학기 |

## 생물미생물학과 Department of Biology and Microbiology

생물학은 자연과학 영역으로 국가 과학 발전에 초석이 된다. 21세기는 생물과학의 시대로서 다른 첨단 과학과 더불어 인류 문명에 핵심적인 역할을 할 것이다. 이미 생물학은 의학, 산업, 환경, 복지 등 여러 분야에 그 기여도가 높은 실정이다.

본 학과는 생물과학의 선진화와 이에 따른 고급 인력을 교육시키기 위해 석사 과정 및 박사 과정을 설치 운영하고 있다. 그러므로 학생들에게 미래지향적인 깊이 있는 전문지식과 창의적인 실험 정신 및 통찰력을 함양시킴으로써 다른 선진국과 경쟁력 있는 과학 인재를 양성함과 아울러 과학입국의 목표 달성에 이바지하고자 한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 정 선 우 | 교 수 | 동물형태 및 발생학 | 이학박사 |
| 조 운 행 | 교 수 | 식물생리학 및 분자생물학 | 이학박사 |
| 최 혁 재 | 부교수 | 식물계통분류학 | 이학박사 |
| 장 영 훈 | 조교수 | 분자세포생물학 | 이학박사 |
| 이 희 두 | 조교수 | 동물면역생리학 | 이학박사 |
| 오 승 윤 | 조교수 | 공생미생물학 | 이학박사 |
| 김 동 완 | 교 수 | 분자생물학 | 의학박사 |
| 배 영 민 | 교 수 | 균학 | 이학박사 |
| 김 영 재 | 교 수 | 미생물생리및생화학 | 농학박사 |
| 김 진 규 | 교 수 | 면역학 | 이학박사 |
| 이 경 | 교 수 | 환경미생물학 | 이학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | BMB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | BMB1020 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 동물학 | 전공 | BMB2001 | 동물계통분류학 | Animal Systematics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2003 | 동물발생학특론 | Advanced Animal Embryology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2004 | 동물생태학특론 | Advanced Animal Ecology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2005 | 동물생리학특론 | Advanced Animal Physiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2006 | 곤충학특론 | Advanced Entomology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2007 | 동물학특수연구 | Special Topics in Animal Biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2008 | 면역학특론 | Advanced Immunology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2009 | 응용면역학 | Applied Immunology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2010 | 곤충생리학특강 | Advanced Inset Physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2011 | 동물발생생리학특론 | Advanced Inset Developmental Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2014 | 동물조직발생학 | Animal Histogeny | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2016 | 척추동물비교해부학 | Comparative Animal of Verterbrates | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2018 | 세포분자면역학 | Cellular Molecular Immunology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2019 | 분자발생학 | Molecular Developmental Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2020 | 분자세포학 | Molecular and Cellular Biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2021 | 분자유전학특론 | Advanced Molecular Genetics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2022 | 환경영향평가특론 | Topics in Environmental Impact Assessment | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2024 | 실험실순회연구1 | Lab. Rotation Research1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2025 | 환경생태조사방법론 | Methodology in Ecological Survey | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BMB2026 | 공원관리학 | Urban Environmental Open Space Planning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2027 | 독성학특론 | Advanced Toxicology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2028 | 환경위해성평가론 | Environmental Health Risk Assesment | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2030 | 자연생태복원학특론 | Advanced Ecological Restoration | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2031 | 환경독성학1 | Environmental Toxicology1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2032 | 임상면역학 | Clinical Immunology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2034 | 세포생물학특론1 | Advanced Cell Biology1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2035 | 세포생물학특론2 | Advanced Cell Biology2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2036 | 분자생물학특론2 | Advanced Molecular Biology2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2038 | 분자생물학특론1 | Advanced Molecular Biology1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2039 | 위생곤충학특론 | Medical entomology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2043 | 곤충과식물의상호작용 | Insect-plant interaction | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BMB2045 | 생물종복원학 | Species restoration | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | BMB2046 | 습지환경생물학 | Environmental biology of wetland | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BMB2047 | 해충학특론 | Advanced Insect Pest | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | BMB2048 | 동물해부생리학특론 | Advanced Insect Pest | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2049 | 저서생물학특론 | Topics in Benthic Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB2050 | 곤충자원과다양성 | Insect Resources and Diversity | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB2051 | 비오톱복원학 | Restoration of Biotop | 3 | 3 | 1학기 |
| 식물학 전공 | 전공 | BMB3001 | 식물생태학특론 | Advanced Plant Ecology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3002 | 식물계통분류학 | Plant Systematics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3003 | 식물생리학특론 | Advanced Plant Physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3004 | 환경과생물지표 | Environmental and Biological Indicator | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3005 | 식물생장조절물질 | Plant Growth Regulated Substances | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3006 | 환경식물생리학 | Environmental Plant Physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3007 | 식물학특수연구 | Special Topics in Botany | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3008 | Allelopathy론 | Allelopathy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3009 | 식물사회학 | Plant Sociology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3010 | 식물다양성과보존 | Plant Diversity and Conservation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3011 | 군집생태학 | Community Ecology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3012 | 식물세포생리학 | Plant Cell Physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3013 | 식물대사 | Plant Metabolism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3014 | 식물과물과의관계 | Plant and Water Relations | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3015 | 식물무기영양 | Plant Mineral Nutrient | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3016 | 실험실순회연구2 | Lab. Rotation Research2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3017 | 보전및자원식물학 | Plant Resources and Conservation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3018 | 식물계통학 | Plant Systematics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3019 | 식물형태학 | Plant Morphology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3020 | 경관생태학 | Ecology of Landscapes | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BMB3021 | 환경과학 | Environmental Science | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3022 | 생태복원학 | Restoration Ecology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3023 | 환경계획학 | Environmental Plan | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3024 | 통합식물학 | Integrated Botany | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3025 | 식물학특론 | Topics in Botany | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3026 | 식물해부학특론 | Topics in Plant Anatomy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3027 | 응용식물학 | Applied Botany | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3028 | 이론식물학 | Theoretical Botany | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3029 | 식물미세구조특론 | Topics in Cellular and Subcellular Botany | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3030 | 식물분자생물학특론 | Topics in Plant Molecular Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3031 | 식물운동생리학 | Physiology of Plant Movements | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3032 | 광합성 | Photosynthesis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3033 | 식물이차대사산물론 | Plant Secondary Metabolism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3034 | 환경생물학특론 | Advanced Environmental Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3035 | 생물화학특론1 | Advanced Biological Chemistry1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3036 | 생물화학특론2 | Advanced Biological Chemistry2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3037 | 환경생태학 | Environmental Ecology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB3038 | 생물화학분석특론 | Advanced Biochemical Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3039 | 실험통계학 | Experimental Statistics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB3040 | 생태학특론 | Advanced Ecology | 3 | 3 | 1학기 |
| 미생물 전공 | 전공 | BMB4001 | 세균학특론 | Advanced Bacteriology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4002 | 진균학특론 | Advanced Mycology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4009 | 면역학연습1 | Immunology Seminar 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4010 | 면역학연습2 | Immunology Seminar 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4011 | 미생물생태학특론 | Special Topics in Microbial Ecology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4012 | 미생물유전학특론 | Advanced Microbial Genetics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4017 | 발효미생물학특론 | Advanced Fermentation Microbiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4018 | 분자면역학특론 | Advanced Molecular Immunology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4019 | 분자미생물학 | Molecular Microbiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4021 | 산업미생물학 | Industrial Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4022 | 생물공학특론 | Advanced Biotechnology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4023 | 생체에너지학 | Bioenergetics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4025 | 생화학특론 | Advanced Biochemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4026 | 세포면역학특론 | Advanced Cellular Immunology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4027 | 식품미생물학특론 | Advanced Food Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4029 | 응용미생물학특론 | Advanced Applied Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4030 | 조류학특론 | Advanced Phycology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4032 | 환경미생물학특론 | Special Topics in Environmental Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4056 | 환경바이오텍 | Environmental Biotechnology | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BMB4060 | 실험실순회연구3 | Lab Rotation Research3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4061 | 환경독성학2 | Environmental Toxicology 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4062 | 진균이용학특론 | Advanced Applied Mycology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4063 | 특수환경미생물학특론 | Advanced Microbiolohy of Extremophiles | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4065 | 미생물독소학특론 | Advanced Microbial Toxicology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4066 | 미생물유전학특수연구 | Special Topics of Microbial Genetics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4067 | 바이러스학총론 | Introduction to virology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4068 | 바이러스연구론 | Research og viruses | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4069 | 세포학총론 | Cell biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4070 | 식물병리학 | Plant pathology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB4071 | 식물조직배양 | Plant tissue culture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB4072 | 인체공생 미생물학 | Human microbiome | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 유전공학전공 | 전공 | BMB5029 | 실험실순회연구4 | Lab Rotation Research4 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5030 | 생명의약특론 | Advanced Topics in Bio-Medicine | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5031 | 천연물기능유전체학 | Functional Genomics of Natural Compounds | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5032 | 생리활성물질분자생물학 | Molecular Biology of Bioactive Compounds | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5033 | 분자생물산업특론 | Advanced Molecular Biotechnology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5035 | 고급미생물유전체학 | Advanced Microbial Genomics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5036 | 고급미생물단백체학 | Advanced Microbial Proteomics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5038 | 생화학연습 | Biochemistry Calculations | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BMB5039 | 발효미생물학특수연구 | Special Study in Fermentation Microbiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5040 | 생물공학특수연구 | Special Study in Biotechnology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5041 | 응용미생물학특수연구1 | Special Study in Applied Microbilogy1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5042 | 응용미생물학특수연구2 | Special Study in Applied Microbilogy2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5045 | 돌연변이와회복 | Mutation and Repair | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5046 | 세균플라스미드 | Bacterial Plasmids | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5048 | 미생물유전자발현의 조절 | Regulation of Microbial Gene Expression | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5049 | 생화학특수연구1 | Special Study in Biochemistry1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5050 | 생화학특수연구2 | Special Study in Biochemistry2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5051 | 미생물생리학특수연구1 | Special Study in Microbiology Physiology1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5052 | 미생물생리학특수연구2 | Special Study in Microbiology Physiology2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5053 | 응용면역학특론1 | Applied Immunology1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5054 | 응용면역학특론2 | Applied Immunology2 | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BMB5055 | 항체공학1 | Antibody Engineering1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5056 | 항체공학2 | Antibody Engineering2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5057 | 미생물생촉매 | Microbial Biocatalysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5058 | 진핵분자생물학 | Eukaryotic Molecular Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5059 | 바이러스응용연구 | Research of Applied virology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BMB5060 | 유전공학연구특론 | Genetic Technology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5061 | 분자생물학응용연구 | Reseach of Molecular Biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BMB5062 | 유전공학산업특강 | Industrial genomics | 3 | 3 | 2학기 |

## 식품영양학과 Department of Food and Nutrition

1) 식품영양학과의 교육목표는 국민의 건강증진을 위한 합리적인 식생활을 도모하기 위하여 식품과학분야 및 영양학분야의 최신 이론과 연구방법 그리고 이들의 응용분야에 관해 다룸으로써 식품영양전문인을 양성하는 것이 목적이다.
2) 식품과학분야에서는 식품의 system에 관한 최신 이론과 새로운 식품개발의 필요성, 품질평가 기준 및 가공공정을 공부하고 아울러 환경오염과 식품의 안정성 등에 관한 최신 정보를 다룬다.
3) 영양학분야에서는 영양학과 생화학의 최신 정보를 다루고, 우리나라의 영양섭취와 질병양상과의 관련성을 배우며, 또한 인간의 성장과 노화에 따른 생리와 대사의 변화를 깊이 공부한다. 그리고 이들 이론을 실제로 현장에서 적용하는 방법과 영양상담요원으로서의 기능에 관해 지도함으로써 지역사회의 영양과 건강향상을 도모한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 경 혜 | 교 수 | 영 양 학 | 농 학 박 사 |
| 문 혜 경 | 교 수 | 급 식 경 영 학 | 이 학 박 사 |
| 노 상 규 | 교 수 | 영 양 학 | 이 학 박 사 |
| 임 정 은 | 교 수 | 임 상 영 양 학 | 이 학 박 사 |
| 김 미 정 | 조 교 수 | 식 품 학 | 이 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | FNB1009 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | FNB1012 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | FNB1001 | 식품학특론 | Advanced Food Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | FNB1002 | 고급생화학 | Advanced Biochemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | FNB1003 | 영양학특론 | Advanced Nutrition | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 기초공통 | FNB1005 | 실험설계법 | Research Method in Food & Nutrition | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 영양학전공 | 전공 | FNB2002 | 열량영양소대사 | Energy Metabolism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2003 | 영양조사및평가법 | Survey & Evaluation Methods of Nutritional Status | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2004 | 식품영양생태학 | Ecology of Food and Nutrition | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2005 | 호르몬과영양 | Hormones in Science | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2006 | 노화와영양 | Aging and Nutrition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2007 | 임상영양학특론Ⅰ | Special Topics in Nutrition of Diseases Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2008 | 임상영양학특론Ⅱ | Special Topics in Nutrition of Diseases Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2013 | 영양생리학 | Nutritional Physiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2014 | 무기질과비타민 | Minerals and Vitamins | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2018 | 지역사회영양특론 | Special Topics in Community Nutrition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2019 | 면역과영양 | Immune Response and Nutrition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2020 | 유전과영양 | Genetics and Nutrition | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2022 | 식품영양세미나Ⅰ | Seminar in Food Science and Nutrition Ⅰ | 1 | 1 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2024 | 생물통계학 | Biostatistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FNB2025 | 고급지방대사와영양 | Advanced Nutrition : Lipid metabolism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2026 | 영양상담및교육 | Nutrition Counseling & Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2027 | 영양연구법 | Research Methods in Nutrition | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB2028 | 영양강독 | Readings in Nutrition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB2029 | 생애주기영양학특론 | Nutrition in Life Cycle | 3 | 3 | 2학기 |
| 식품학전공 | 전공 | FNB3005 | 식품가공학특론 | Advanced Food Technology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3006 | 식품저장학특론 | Advanced Food Preservation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3007 | 향미화학 | Flavor Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3008 | 급식경영관리 | Foodservice Systems Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3009 | 급식관리연구 | Research in Foodservice Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3012 | 식품관능평가특론 | Advanced Sensory Evaluation of Foods | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3015 | 식품발효학특론 | Special Topics in Food Fermentation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3016 | 식품독성학특론 | Advanced Food Toxicology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3017 | 식품미생물학특론 | Advanced Food Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3018 | 식품위생학특론 | Advanced Food Sanitation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3020 | 조리특수연구 | Special topics in Cookery | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | FNB3022 | 식생활과문화 | Dietary Life & Culture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3024 | 식품영양세미나Ⅱ | Seminar in Food Science and Nutrition Ⅱ | 1 | 1 | 2학기 |
| | 전공 | FNB3026 | 기기분석및실험 | Instrumental Analysis & Laboratory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | FNB3027 | 기능성식품학 | Functional Food | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3028 | 탄수화물식품 | CerealScience | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3029 | 식품학강독 | Readings in Food Science | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FNB3030 | HACCP적용특론 | Application of HACCP | 3 | 3 | 2학기 |

## 의류학과 Department of Clothing & Textiles

의류학과는 첨단 섬유패션산업에 부합하는 전문인 및 학문적 소양을 갖춘 연구인 양성을 그 목표로 한다. 즉, 섬유와 소재단계를 거쳐 의류 상품의 기획, 개발, 유통 등의 전 과정에 관한 문제해결능력과 융합적 사고능력을 향상시킴으로써 학계와 산업계에서 요구하는 인재양성을 포함한다.

의복 재료의 이화학적 특성 연구와 기능성 신소재의 개발, 동서양 복식의 역사와 미적특성, 패션 문화와 미학, 패션디자인 개발연구, 디지털 미디어 활용 디자인 창작, 패션문화와 미학, 의복제작과정과 관련된 체형분석, CAD 패턴개발을 비롯하여 소비자 행동 조사 및 분석, 패션 마케팅전략 등을 다룸으로써 섬유패션산업이 당면하고 있는 4차 산업혁명 시대를 대비한 미래형 인재를 육성하고자 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 배 현 숙 | 교 수 | 기능성의류소재 | 이학박사 |
| 김 여 숙 | 교 수 | 의 복 구 성 | 이학박사 |
| 박 혜 원 | 교 수 | 패션디자인, 패션미학 | 문학박사 |
| 류 은 정 | 교 수 | 패 션 마 케 팅 | 문학박사 |
| 박 진 아 | 교 수 | 특수의복구성, CAD | 이학박사 |
| 김 세 진 | 조 교 수 | 디 지 털 패 션 디 자 인 | 생활과학박사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | CTB1004 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | CTB1005 | 박사논문연구 | Research for the Dissertation | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | CTB1003 | 고급의류학연구방법론 | Research Methods in Clothing & Textiles | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 기초공통 | CTB1009 | 의류학세미나1 | Seminar in clothing & Textiles I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 패션전공 | 전공 | CTB2003 | 피복체형론 | Somatology for Clothing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2011 | 패션조형예술론 | Aesthetics of Fashion Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2012 | 패션디자인특론★ | Advanced Fashion Design Thory and Workshop | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2015 | 고급테일러링 | Advanced Tailoring | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2017 | 패션디자인창작과평가연구★ | Evaluation Research and Creative Work on Fashion Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2018 | 토털패션색채특론 | Advanced Study of Total Fashion Color | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2020 | 패션마케팅특론 | Advanced Fashion Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2023 | 고급입체재단★ | Advanced Fashion Draping | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2024 | 복식문화연구 | Advanced Study of Fashion History and culture | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2025 | 패션디자인트렌드정보★ | Fashion Design Trend Information | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2026 | 현대패션과대중문화연구 | Contemporary Fashion and Popular Culture Studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2032 | 디지털클로딩테크놀로지★ | Digital Clothing Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2033 | 패션소비자행동연구 | Research in Fashion Consumer Behavior | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2034 | 어패럴생산자동화★ | Apparel CAD/CAM/CIM | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2035 | 특수의복구성 | Specialized Clothing Construction | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | CTB2036 | 글로벌패션산업 | Global Fashion Business | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2039 | 패션디자이너연구 | Research on Contemporary Fashion Designers | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2040 | 패션미디어와 이미지연구 | Study on Fashion Media and Image | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CTB2041 | 디지털패션디자인연구 | Studio Work for Digital Fashion Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CTB2042 | 패션디자인연구 방법론 | Research Methods in Fashion Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CTB2043 | 패션콜라보레이션연구 | Study on Fashion Collaboration | 3 | 3 | 2학기 |
| 소재과학전공 | 전공 | CTB3009 | 기능성의류소재연구 | Research in Functional Clothing Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB3013 | 의복환경학특론 | Advanced Clothing Comfort | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB3014 | 소재성능평가연구 | Performance Evalution of Apparel Products | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB3022 | 의류소재특론 | Advanced Clothing Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2037 | 의류소재활용론 | Application of Apparel Fabrics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB3023 | 특수기능복연구 | Advanced Functional Clothing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB3024 | 섬유제품개발연구 | Textile Product Development | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CTB2038 | 소재기획특론 | Topics in Textile Material Fabrication | 3 | 3 | 1,2학기 |

★영어 강의 가능 교과목

## 보건의과학과 Department of Biochemistry and Health Science

건강에 대한 인간의 욕구는 인류의 역사와 함께 해 왔고 기초 생명과학, 의학 및 보건학의 발달을 촉진시켰으며, 현대 사회에서는 삶의 질(quality of life) 향상과 건강(health)에 대한 관심 증가로 보건복지서비스에 대한 국민의 요구가 지속적으로 증가되고 있다. 보건의과학과는 본질적인 생명현상과 환경과의 관계를 생명과학이라는 기초학문과 거시적인 개념으로 인체의 건강문제를 다루는 보건학이라는 응용학문을 축으로 접근하고 있다. 본 학과의 대학원은 보건 및 의생명과학 분야의 이론과 현장실무 경험을 통하여 보건 및 의생명과학분야의 전문지식을 갖춘 유능한 인재양성을 교육목표로 하고 있다.

보건의과학과의 기초학문 분야인 생명과학은 인체 생명현상의 기본원리를 과학적으로 탐구하는 분야로 생물계를 이루고 있는 동물과 식물 및 미생물 등을 대상으로 생리, 유전, 환경 등에 대한 기초적 지식을 이해하고 생화학적 원리와 분자적인 특징 및 연구 방법 등의 기술을 익히게 된다. 현대 생명과학에 요구되는 생물정보와 게놈 이후(post-genome era)를 대비한 이론 및 창의성 교육을 통하여 생명 현상의 기본원리를 이해하고 생물학의 응용분야인 식량, 에너지, 환경, 식품, 의학 등의 생물 산업에 적용할 수 있는 문제해결 능력을 가진 인재를 양성한다.

보건학이란 인간집단을 대상으로 질병 등의 신체적 건강문제를 다루는 학문으로 환경위생, 전염병 관리, 개인위생 교육, 질병의 조기진단과 예방을 위한 의료서비스조직, 그리고 건강을 적절하게 유지하는 데 필요한 삶의 표준을 보장하기 위하여 사회적 기전의 개발 등을 위한 지역사회의 조직적인 노력을 통해서 질병을 예방하고 수명을 연장하며 건강과 능률을 향상시키기 위한 과학이다. 보건학이 다루는 내용들로는 질병관리, 환경위생, 산업보건, 역학, 보건통계, 모자보건, 보건교육, 학교보건, 정신보건, 보건영양, 보건행정, 보건정책과 관리, 보건기획, 보건간호, 공해, 가족계획, 국민의료, 의료보장, 지역사회보건, 사고예방, 구강보건, 노인보건, 보건사회사업, 국제보건 등이 있다. 이 중에서 우리 학과에서는 보건학의 주요 대상으로 자연과학의 기초과학과 접목하여 접근이 가능한 환경과 산업보건 분야에 대해 연구하고 인재를 배출하게 된다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 조 용 권 | 교 수 | 효 소 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 문 자 영 | 교 수 | 독 성 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 하 권 철 | 교 수 | 산 업 보 건 학 | 보 건 학 박 사 |
| 강 대 욱 | 교 수 | 생 물 공 학 | 이 학 박 사 |
| 백 도 현 | 교 수 | 수 질 보 건 학 | 보 건 학 박 사 |
| 곽 승 준 | 부 교 수 | 독 성 학 | 약 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | BHB1001 | 석사논문연구 | Research for Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 의생 | 전공 | BHB1002 | 고급생화학 | Advanced Biochemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 명과학전공 | 전공 | BHB2001 | 고급분자생물학 | Advanced Molecular Biology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2002 | 고급세포생물학 | Adanved Cellular Biology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2004 | 고급생리학 | Advanced Physiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2005 | 독성생화학 | Biochemical Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2006 | 분자유전독성학 | Molecular Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2007 | 병원미생물학특론 | Advanced Medical Microbiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2008 | 당생물학 | Glycobiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2009 | 단백질공학 | Protein Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2010 | 유전공학특론 | Adanced Genetic Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2013 | 생체분자분석특론 | Advanced Analysis of Biomolecules | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2014 | 의약화학 | Medicinal Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2015 | 의약품안전성특론 | Chemical Kinetics in Pharmaceutical Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2016 | 천연물화학 | Natural Product Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2017 | 고급효소학 | Advanced Enzymology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2018 | 고급피부과학 | Advanced Skin Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2019 | 화장품화학 | Chemistry of Cosmetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2020 | 기능성생물소재특론 | Advanced Functional Biomolecules | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB2021 | 분자생물공학 | Molecular Biotechnology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 산업보건전공 | 전공 | BHB3001 | 고급산업보건학 | Principle of Industrial Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB1003 | 고급보건통계학 | Advanced Statistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3002 | 산업및환경역학 | Occupational Epidemiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3004 | 환경오염물질거동분석 | Fate & Transport of Pollutant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3005 | 고급환경보건학 | Advanced Environmental Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3006 | 산업안전보건기준 | Occupational Health and Safety Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3007 | 산업및환경위생계산 | Environmental and Occupational Health Calculation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3008 | 환경및산업보건세미나 I | Seminar in Environmental and Occupational Health I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3009 | 산업독성학 | Industrial Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3011 | 산업및환경의학 | Environmental and Occupational Medicine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3012 | 고급수질보건학 | Advanced Water Environmental Health Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3013 | 측정과평가 | Measurement & Evaluation of Occupational and Environmental Hazards | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3014 | 환경및산업보건세미나 II | Seminar in Environmental and Occupational Health II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3015 | 고급대기보건학 | Advanced Air Environmental Health Science | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BHB3016 | 방사선보건학 | Radiation Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3017 | 노출기준 | Environmental and Occupational Exposure Standard | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3019 | 보건위생학개론 | Introduction to Health Hygiene | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3020 | 응용독성학 | Applied Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BHB3021 | 위해성평가개론 | Introduction to Risk Assessment | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 간호학과 Department of Nursing

본 대학원 간호학과는 간호이론, 연구 및 실무를 통합하는 책임과 능력을 갖춘 과학자로서 간호와 건강관리 분야에서 지도력과 영향력을 발휘하여 간호전문직 발전에 기여하며, 간호지식체를 개발하고 적용할 수 있는 간호지도자 양성을 목적으로 한다.

또한 본 대학원은 창조적인 간호학자・임상전문가・행정가・교육자・상담자・자문가・보건정책자로서의 역할을 충분히 수행할 수 있고 변화하는 사회에 적극적으로 대처하며 대학원 중심 대학으로서의 면모에 부응하는 학문적 연구 성취와 21세기의 선진 간호 전문지도자 양성을 목적으로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 신 미 | 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |
| 김 세 영 | 부 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |
| 박 보 현 | 부 교 수 | 간 호 학 | 보 건 학 박 사 |
| 이 인 숙 | 부 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |
| 노 윤 구 | 부 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |
| 전 미 경 | 조 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |
| 문 선 희 | 조 교 수 | 간 호 학 | 간 호 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명 (영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | NSB1001 | 석사논문연구 | Master Thesis Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | NSB1006 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | NSB1002 | 간호이론 | Theories in Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | NSB1003 | 간호연구 | Nursing Research | 3 | 3 | 2학기 |
| | 기초공통 | NSB1004 | 상급간호연구 | Advanced Nursing Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | NSB1005 | 상급간호이론 | Theory Anaysis and Development in Nursing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 간호학전공 | 전공 | NSB2001 | 근거기반간호 | Evidence Based Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2015 | 간호조직관리론 | Organizational Management in Nursing | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명 (영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | NSB2023 | 간호경제와정책 | Nursing Economics and Policy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2025 | 환자안전과간호 | Patient Safety and Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2029 | 다문화와여성건강 | Women Health Nursing in Multicultural Society | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2032 | 노인간호학특론 | Advanced Gerontological Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2036 | 기초간호과학세미나 | Biological Nursing Science Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2041 | 상급여성건강간호학 | Advanced Women's Health Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2042 | 간호통계1 | Statistics in Nursing 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2043 | 생활습관과건강관리세미나 | Seminar on life style modification and health management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2044 | 정신건강간호특론 | Advanced Psychiatric Mental Health Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2045 | 간호윤리세미나 | Seminar on Nursing Ethics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2046 | 이론기반간호실무세미나 | From Theory to Practice | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2047 | 정신건강간호세미나 | Seminar on Psychiatric Mental Health Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2048 | 간호업무평가론 | Nursing Performance Appraisal | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2049 | 간호시스템관리세미나 | Seminar on Nursing System Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2050 | 여성근로자의건강 | Women Worker’s Health | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2051 | 상급여성건강세미나 | Seminar on Advanced Women's Health | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2052 | 연구분석세미나 | Seminar on Research Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2053 | 건강증진이론과실제 | Health Promotion Theory and Practice | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2054 | 건강형평성과간호 | Health Equity and Nursing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2055 | 지역사회건강문제와역학 | Community Health Problems and Epidemilolgy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2056 | 건강증진세미나 | Seminar on Health Promotion | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2057 | 지역사회간호세미나 | Seminar on Community Health Nursing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2058 | 증상관리세미나 | Seminar on Symptom management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2059 | 종양간호세미나 | Seminar on Oncology Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2060 | 도구개발연구방법론 | MethodologyforDevelopmentofConceptandMeasurement | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2061 | 간호교육과정개발및평가 | Development and evaluation of nursing curriculum | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2062 | 간호정보세미나 | Seminaronnursinginformatics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2063 | 간호빅데이터분석세미나 | Seminar on Nursing Big Data Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2064 | 아동건강증진세미나 | SeminaronHealthPromotion for Children | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2065 | 간호이슈세미나 | Seminar on Nursing Issues | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2066 | 부모 자녀 간호세미나 | Seminar on Parent-Child Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2067 | 시스템사고와간호 | System thiking and Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2068 | 간호중재세미나 | Seminar on Development of Nursing Intervention | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2069 | 상급건강사정 | Advanced Health Assessment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2070 | 장기이식간호세미나 | Seminar on Transplant Nursing Care | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명 (영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | NSB2071 | 질적연구방법론 | Qualitative Research Methods | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2072 | 질적연구과글쓰기 | Qualitative Research and Writing in Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2073 | 중환자간호세미나 | Seminar on Critical Care Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2074 | 실험연구방법론 | Experimental Research Methodology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2075 | 응급간호세미나 | Seminar on Emergency Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2076 | 상급근거기반간호 | Advanced Course of Evidence-Based Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2077 | 외상간호세미나 | Seminar on Trauma Nursing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2078 | 임상간호세미나 | Seminar on Clinical Nursing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NSB2079 | 급성건강문제와간호 | Acute Health Problems and Nursing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2080 | 간호통계2 | Statistics in Nursing 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2081 | 상급임상약리학 | Advanced Pharmacology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2082 | 병원미생물과간호 | Hospital Microbilolgy and Nursing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2083 | 상급감염관리세미나 | Seminar on Advanced Infection Control and surveilance | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2084 | 최신감염관리실무 | Current Issues in Infection control Practice | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2085 | 상급간호통계1 | Advanced Statistics in Nursing1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2086 | 상급간호통계2 | Advanced Statistics in Nursing2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NSB2087 | 학위논문세미나1 | Seminar on Dissertation1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NSB2088 | 학위논문세미나2 | Seminar on Dissertation2 | 3 | 3 | 2학기 |

## 메카트로닉스공학과(부) Graduate School of Mechatronics

창원대학교 메카트로닉스공학부는 타전공간의 조화를 통해 지식집약형 기계교육과 산업현장연구를 기반으로 하는 교육을 통하여 PME(Practical Middle Engineer) 및 PES(Practical Engineering Specialist)인력을 양성하는 것을 교육목표로 하며 구체적인 사항은 다음과 같다.

1) 메카트로닉스 분야의 기계분야와 전기전자분야의 통합을 통한 학제 간 교육의 조화
2) 메카트로닉스 분야의 창의적 공학설계능력의 배양
3) 메카트로닉스 분야의 과제탐구능력 육성과 국제 협조성 및 국제 경쟁능력 배양

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 수 태 | 교 수 | 유체공학 및 윤활공학 | 공 학 박 사 |
| 김 재 실 | 교 수 | 진 동 및 제 어 공 학 | 공 학 박 사 |
| 송 정 일 | 교 수 | 복 합 재 료 | 공 학 박 사 |
| 박 종 규 | 교 수 | 기 계 설 계 | 공 학 박 사 |
| 김 석 호 | 교 수 | 저 온 공 학 | 공 학 박 사 |
| 조 영 태 | 부 교 수 | 나노공정 및 접합공학 | 공 학 박 사 |
| 박 희 성 | 교 수 | 마이크로 유동/열전달 | 공 학 박 사 |

| 성명 | 직명 | 전공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 이정훈 | 부교수 | 음향, 진동, 제어, 신호처리 | 공학박사 |
| 오택현 | 조교수 | 동력및추진시스템 | 공학박사 |
| 김석 | 조교수 | 첨단제조및광가공 시스템 | 공학박사 |
| 신중호 | 조교수 | 기계설계·기구학 | 공학박사 |
| 이춘만 | 교수 | 생산공학 | 공학박사 |
| 최영휴 | 교수 | 시스템및진동공학 | 공학박사 |
| 정원지 | 교수 | 로보트공학 | 공학박사 |
| 조치룡 | 교수 | 신소재·기계시스템 | 공학박사 |
| 홍대선 | 교수 | 생산자동화 | 공학박사 |
| 최훈기 | 교수 | 에너지공학 | 공학박사 |
| 권순만 | 교수 | 기계설계 | 공학박사 |
| 이재선 | 조교수 | 구조진단·비파괴진단 | 공학박사 |
| 장홍래 | 조교수 | 동역학·최적설계 | 공학박사 |
| 박용갑 | 조교수 | 에너지시스템 | 공학박사 |
| 윤태성 | 교수 | 신호처리및지능제어 | 공학박사 |
| 박승규 | 교수 | 자동제어 | 공학박사 |
| 김규탁 | 교수 | 전기기기 | 공학박사 |
| 안호균 | 교수 | 전력전자 | 공학박사 |
| 곽군평 | 교수 | 자동제어 | 공학박사 |
| 박민원 | 교수 | 전력경제및전력시스템 | 공학박사 |
| 장기봉 | 교수 | 에너지변환 | 공학박사 |
| 정해창 | 조교수 | 전력·대체에너지시스템 | 공학박사 |
| 고웅 | 조교수 | 전기전자재료 | 공학박사 |
| 하판봉 | 교수 | 음성및신호처리 | 공학박사 |
| 박승엽 | 교수 | 자동제어 | 공학박사 |
| 최중경 | 교수 | 디지털제어 | 공학박사 |
| 고봉진 | 교수 | 통신시스템 | 공학박사 |
| 박무훈 | 교수 | 영상신호처리 | 공학박사 |
| 김영희 | 교수 | SOC설계 | 공학박사 |
| 진교홍 | 교수 | 컴퓨터네트워크 | 공학박사 |
| 박홍규 | 부교수 | 정보디스플레이 | 공학박사 |
| 권성하 | 교수 | 자동제어 | 공학박사 |
| 조철우 | 교수 | 신호처리및마이크로프로세서 | 공학박사 |
| 이민기 | 교수 | 로봇틱스 | 공학박사 |
| 김재형 | 교수 | 응용디지털시스템설계 | 공학박사 |
| 조중선 | 교수 | 지능제어 | 공학박사 |
| 송의호 | 교수 | 전력전자 | 공학박사 |
| 정은태 | 교수 | 견실제어 | 공학박사 |
| 이우택 | 교수 | 실시간제어 | 공학박사 |
| 권오설 | 조교수 | 신호처리 | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | PCB1004 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | PCB1005 | 박사논문연구 | Research for the Doctor's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 기계공학전공 | 전공 | MEB1007 | 응용수치해석 | Applied Numerical Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB1008 | 유한요소법 | Finite Element Method | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB1009 | 계측공학특론 | Advanced Mechanical Measurement | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2001 | 열역학특론 | Advanced Themodynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2003 | 열전달특론 | Advanced Heat Transfer | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2004 | 대류열전달 | Convective Heat Transfer | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2009 | 유체역학특론 | Advanced Fluid Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2010 | 압축성유체역학 | Theory of Compressible Fluid Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2012 | 점성유체유동 | Viscous Fluid Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2014 | 윤활공학 | Principle of Tribology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2015 | 유압공학특론 | Advanced Hydraulic and Pneumatic Power Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2016 | 터어보기계 | Theory of Turbomachinery | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2018 | 전산유체역학특론 | Advanced Computational Fluid Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2032 | 에너지공학특론 | Advanced Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2034 | 열유체시스템설계특론 | Advanced Design of Thermal Fluid System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2035 | 난류유동 | Turbulence Fluid Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB2037 | 초전도공학개론 | Introduction to super conducting application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3001 | 탄성론 | Theory of Elasticity | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3006 | 파괴역학 | Fracture Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3007 | 재료강도학특론 | Advanced Mechanical Strength of Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3009 | 최적설계 | Optimal Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3015 | 동력학특론 | Advanced Dynamics of Structure | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3020 | 절삭이론 | Theory of Metal Cutting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3022 | 공작기계특론 | Advanced Machine Tool Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3025 | 생산기술특론 | Advanced Manufacturing Machining | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3034 | 정밀가공시스템 | Precision Mechanical Mechining System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3038 | 전산원용가공특론 | Advanced Computer Aided Manufacturing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3058 | 피로강도학 | Fatigue Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3059 | 파손해석학 | Failure Anaysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3061 | 회전체역학 | Rotor Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3063 | 복합재료역학 | Mechanics of Composites Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3064 | 응용수학 | Mathematical Methods in Mechanical Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MEB3065 | 진동공학특론 | Advanced Mechanical Vibrations | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3066 | 제어공학특론 | Advanced Control of Mechanical System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3067 | 로보틱스특론 | Advanced Robotics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3068 | 고등파괴역학 | Advanced Fracture Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3070 | 열공학특론 | Advanced Thermal Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3079 | 융합시스템설계론 | Complex system design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3080 | 나노구동시스템설계론 | Nano actuation system design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MEB3082 | 저온공학개론 | Introduction to crogenic engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3088 | 용접및접합공학 | Welding and Joining Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3089 | 다중물리해석기법 | Multiphysics Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3090 | 광학과레이저 | Optics and laser | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3091 | 나노마이크로공정특론 | Special Topics in Nano Micro Process | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3092 | 다물체동력학 | Multi-Body Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3093 | 음향및소음공학특론 | Noise control engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3095 | 진동소음제어 | Vibration/Noise control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3096 | 고효율지능형에너지생산시스템 | Advanced Computational Energy System Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3097 | 지능형 3D 생산시스템 | Intelligent 3D production system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3098 | 항공우주추진공학특론 | Advanced Aerospace Propulsion Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3099 | 연소공학특론 | Advanced Combustion Engieerning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3100 | 복합재료성형 | Advanced Composites Materials' Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3101 | 기계공학세미나 | SeminarinMechanicalEngineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3102 | 정밀공학세미나 | Seminarin Precision Engineeting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3103 | 기계공학특수연구 | Special Topicsin Mechanical Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3104 | 정밀공학특수연구 | Special Topics in Precision Engineeting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3105 | 에너지공학특수연구 | Special Topics in Energy System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3016 | 복합재료구조역학 | Mechanics of Composite Structures | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3017 | 생산공학특수연구 | Special Topics in Manufacturing System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MEB3018 | 광가공시스템특론 | Advanced optical patterning system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 기계설계공학전공 | 전공 | MDB2002 | 소성론 | Theory of Plasticity | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2013 | 점성유동 | Viscous Fluid Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2014 | 압축성유동 | Compressible Fluid Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2016 | 난류유동모델링 | Turbulent Flow Modeling | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2018 | 이상유동 | Two-Phase Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2019 | 유체기계 | Fluid Machinery | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MDB2031 | 기계설계특론 | Advanced Mechanical Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2035 | 복합재료 | Composite Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2037 | 음향설계 | Acoustic Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2042 | 공장자동화특론 | Advanced Factory Automation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2045 | 퍼지시스템특론 | Advanced Fuzzy Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2047 | 생체공학특론 | Advanced Biomechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2064 | 기구학특론 | Advanced Kinematics of Machinery | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2065 | 기구동역학특론 | Advanced Dynamics of Machinery | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2067 | 구조물동역학 | Computational Dynamics of Structures | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2068 | 진동학특론 | Advanced Mechanical Vibrations | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2069 | 소음진동제어 | Industrial Noise and Vibration Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2070 | 응용계측공학 | Applied Mechanical Measurements | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2071 | 자동제어특론 | Advanced Automatic Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2074 | 유공압시스템특론 | Advanced Fluid Power Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2083 | 고등열전달 | Advanced Heat Transfer | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2084 | 전산열유체역학 | Computational Thermo-Fluid Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2085 | 에너지시스템설계 | Energy System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2086 | 파괴역학특론 | Fracture Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2087 | CAM특론 | Advanced Computer-Aided Manufacturing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2088 | CAM설계특론 | Advanced Cam Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2089 | 로봇동역학특론 | Advanced Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2090 | 생산공학특론 | Advanced Production Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2091 | 신경회로망특론 | Advanced Neural Networks | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2093 | 고등열역학 | Advanced Thermodynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2094 | 자동차공학및환경 | Automobile Technology and Environment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2095 | 기구시스템설계특론 | Advanced Design of Mechanisms | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2097 | 고등에너지공학 | Advanced Energy Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2098 | 로봇기구학특론 | Advanced Robotics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2099 | 유체공학특론 | Advanced Fluid Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2100 | FEM특론 | Finite Element Method | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2101 | 응용수학 | Advanced Engineering Mathematics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2102 | 수치해석특론 | Advanced Numerical Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2103 | 전산원용공학특론 | Advanced Computer-Aided Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2114 | 스마트제어시스템 | Smart control systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2115 | 지능형 다기능 하이브리드 가공시스템 | Intelligent Multifunction Hybrid machining system | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MDB2116 | 에너지시스템특수연구 | Reserch in Energy System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2117 | 열공학특수연구 | Reserch in Thermal Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MDB2118 | 유체역학특수연구 | Reserch in Fluidmechaics Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2119 | 유체기계특수연구 | Reserch in Fluidmachinery Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2120 | 설계특수연구 | Reserch in Mechanical Design Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2121 | 해석특수연구 | Reserch in Mechanical Analysis Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2122 | 설계응용특수연구 | Reserch in Mechanical Design Application Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2123 | 설계자료해석특론 | Advanced Mechanical Design Data Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2124 | 설계해석특수연구 | Reserch in Design Analysis Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2125 | 생산시스템특수연구 | Research in Production System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2126 | 가공시스템특수연구 | Research in Machining System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2127 | 제조시스템특수연구 | Research in Manufacturing System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2128 | 설계제작특수연구 | Research in Design and Manufacture System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2129 | 공작기계특론 | Advanced Machine Tools | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2130 | 비파괴평가특론 | Advanced NonDestructive Evaluation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MDB2131 | 파동론 | Wave Mechanics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MDB2132 | 원자력공학 | Advanced Nuclear Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MDB2133 | 신뢰성공학 | Reliability Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MDB2134 | 연속체역학 | Continuum Mechanics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MDB2135 | 최적설계개론 | Introduction to Optimal Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MDB2136 | 고급전산역학 | Advanced Computational Mechanics | 3 | 3 | 2학기 |
| 전기공학전공 | 전공 | AAB2042 | 전자에너지변환공학 | Electronic Energy Conversion Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2045 | 선형전기기기론 | Theory of Linear Electrical Machine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2046 | 전자장특론 | Advanced Electromagnetic Field | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2047 | 전자장수치해석 | Numerical Analysis in Electromagnetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2049 | FEM응용론 | FEM Application Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2051 | 전기기기최적설계 | Optimum Design of Electrical Machine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2059 | 수치제어특수연구1 | Special Topics in Numerical Control 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2060 | 수치제어특수연구2 | Special Topics in Numerical Control 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2078 | 이동로봇 | mobile robot | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2079 | 지능제어특론 | advanced intelligent control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2090 | 강인제어시스템설계★ | robust control system design | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | AAB2096 | 교류전동기구동및제어 | AC Motor Drive and Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2097 | BLDC전동기이론및설계 | The Design of BLDC Motor | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2098 | 동기전동기이론및설계 | Synchronous Motor Design and Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2099 | 전기기기의설계및해석 | Design and Analysis of Electric Machine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2100 | 신재생에너지전력변환시스템설계 | Renewal Energy Power Conversion System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2101 | 하이브리드/전기자동차구동시스템설계 | Hybrid/Electric Vehicle Drive System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2102 | 고효율무선전력전송시스템설계 | Wireless Power Transmission System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2103 | 전동기구동및제어시스템설계 | Motor Drive & Control System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2104 | 상태추정이론 | Optimal state estimation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2105 | 로봇비젼 | Robot vision | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2106 | 로봇제어시스템★ | Robot Control System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2110 | 풍력발전시스템설계공학★ | Wind power generation system design engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2114 | 전자물리 | Physical Electronics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2116 | 리눅스기반제어시스템★ | Control system based on Linux | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2117 | 디지털제어시스템설계★ | Design of digital control system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2118 | 강유전체디바이스 | Ferroelectric Devices | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2119 | 센서및액츄에이터 | Sensor and Actuator | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2120 | 에너지하베스팅 | Energy Harvesting | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2121 | 반도체디바이스 | Semiconductor Devices | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2122 | 자동화설계시스템 | Automation Design Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2123 | 가변구조제어계설계 | VSCS design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2126 | PSCAD시뮬레이션공학★ | PSCAD simulation engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2128 | FACTS응용공학★ | FACTS applied engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2130 | 초전도응용기기설계★ | Design of superconducting application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2133 | 전력기기시험이론및실무 2 | Electric power equipment test theory and practice2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2134 | 전력계통공학 심화 | Advanced power system engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2135 | 전력시장이론★ | Fundamentals of electricity market | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2136 | 해외전력시장특론★ | Special topics on advanced electricity markets | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2137 | 전력계통안정도공학 | Power system stability | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2138 | 전력시스템최적화이론 | Power system optimization | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | AAB2139 | 반도체디스플레이소자공학개론 | Introduction of Semiconductor Display Device Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전자공학전공 | 전공 | ELB1005 | 선형시스템 | Linear System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB1012 | 신호및시스템 | Signal & System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB1015 | 최적제어특론 | Optimal Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2011 | 신경망이론 | Neural Networks Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2016 | 디지털신호처리1 | Digital Signal Processing 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2017 | 디지털신호처리2 | Digital Signal Processing2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2018 | 웨이블릿변환 | Wavelet Transform | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2023 | 적응제어특론 | Special Adaptive Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2043 | 정보및부호이론 | Information and Coding Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2047 | 무선통신특론 | Advanced Wireless Communication | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2049 | 불규칙신호론 | Statistical Theory of Communication | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2050 | 영상신호처리 | Image Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2054 | 멀티미디어특론 | Multimedia Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2056 | 고급VLSI시스템설계 | Advanced VLSI System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2057 | 고급CMOSAnalogIC설계 | Advanced CMOS Analog IC Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2058 | 고급CMOSDigitalIC설계 | Advanced CMOS Digital IC Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2064 | FullCustom설계 | Full Custom IC Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2065 | 고성능메모리구조및설계 | High Performance Memory Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2066 | 임베디드소프트웨어프로그래밍 | Embedded SW Programming | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2072 | 데이터통신특론 | Advanced Data Communication | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2073 | 인터넷통신특론 | Advanced Internet Communication | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2080 | 광대역무선통신시스템 | Broadband Wireless Communication System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2084 | 신호처리 | Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2088 | 고급마이크로프로세서응용특론 | Special Topics in Advanced Microprocessor Application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2091 | 센서응용제어특론 | Special Topics in Sensor Application Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2092 | 디스플레이공학 | Display Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2093 | 유비쿼터스컴퓨팅특론 | Advanced Ubiquitous Comtuing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2095 | 이산치제어 | Discrete Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2096 | 제어특수연구 | Special Research on Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2098 | 디지털제어응용특론 | Special Topics in Digital Control Application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2100 | 영상신호처리특론 | Image Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2102 | FPGA을이용한SoC시스템설계 | SoC system design using FPGAs | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2104 | 서보전동기제어특론 | Special Topics in Servo Motor Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2105 | 현대제어이론 | Modern Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2106 | 차량네트워크특론 | Vehicular Communication Network | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ELB2107 | RFID/WSN통신시스템 | RFID/WSN Communication System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ELB2108 | 디지털영상공학 | Digital Image Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2109 | Digitalsignalprocessor응용서보제어 | Servo Control using DSP | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2110 | 디지털PID제어특론 | Digital PID control specific | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2111 | 확률과통계 | Probability and statistics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2112 | 통신이론특론 I | Advanced Communication Theory I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2113 | 통신이론특론 II | Advanced Communication Theory II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2114 | TFT-LCD 특론 | Special Topics in TFT-LCD | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2115 | 전기전자재료 및 초전도 | Electronic Materials and Superconductivity | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2116 | 디스플레이공학 특론 | Special Topics in Flat Panel Display | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2117 | 디스플레이 재료의 광학특성론 | Optics of Display Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2118 | 디스플레이공학 개론 | Introduction to Flat Panel Display | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2119 | 디스플레이 제조 공정 | Display Manufacturing Process | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2120 | 전자공학특론 I | Advanced Electronic Engineering I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2121 | 전자공학특론 II | Advanced Electronic Engineering II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ELB2122 | 전자공학특론III | Advanced Electronic Engineering III | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 제어계측공학전공 | 전공 | CIB1007 | 적응제어론 | Adaptive Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB1008 | 디지털신호처리 | Digital Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB1009 | 통계신호처리 | Statistical Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB1010 | 로봇응용공학특론 | Advanced Robotics Application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2001 | 선형제어론 | Linear Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2007 | 가변구조제어론 | Variable Structure Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2021 | 음성신호처리 | Speech Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2024 | 로봇공학특론 | Advanced Robotics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2025 | 시스템공학특론 | Advanced System Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2051 | 전력전자공학 | Power Electronics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2062 | 최적제어론 | Optimal Control Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2065 | 실시간제어시스템설계 | Real-Time Control System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2066 | 고급마이크로콘트롤러응용 | Advanced microcontroller Application | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2069 | ProbabilityandStochasticProceses | Probability and Stochastic Proceses | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2073 | FuzzyControl | EFuzzy Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2074 | 견실제어론 | Robust Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2075 | 내장형제어시스템프로그래밍 | Programming for embedded control system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2076 | 제어계측특수연구1 | Special Topic 1 on Control and | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Instrumentation 1 | | | |
| | 전공 | CIB2077 | 제어계측특수연구2 | Special Topic 2 on Control and Instrumentation 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2079 | 제어계측세미나1 | Semonar1 on Control and Instrumentation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2084 | 고속샘플데이터처리 | High Speed Sampled Data Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2085 | 인공신경회로망 | Artificial Neural Network | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2088 | FPGA기반DSP | DSP On FPGA | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2089 | 고급지능제어 | Advanced Intelligent Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CIB2096 | 전동기제어이론 | Motor Control Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CIB2097 | 전원장치이론 | Power Supply Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CIB2093 | 패턴인식론 | Pattern Recognition Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | CIB2094 | 영상시스템응용 | Imaging System & Applications | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | CIB2095 | 디지털영상처리 | Digital Image Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |

★ 영어 강의 가능 교과목

## 신소재공학부 School of Materials Science and Engineering

현대산업은 효율성 향상, 경제성향상, 공해감소라는 목표를 계속 추구하고 있으며, 이러한 목표달성을 위해서는 끊임없이 기존소재의 특성향상, 보다 경제적인 가공법개발, 새로운 특성을 갖는 신소재 개발 등을 요구하고 있다.

재료공학은 모든 산업설비의 기본요소인 소재를 다루는 학문으로서 위와 같은 요구를 수용할 수 있는 태세를 갖추어야 한다. 이러한 학문적인 필요성에 의해서, 모든 공업분야에서 가장 많이 사용되고 있는 금속재료 및 세라믹재료를 주 대상으로 하여 고체재료의 구조 및 결함, 열역학, 상변태, 열처리, 응고 및 주조, 표면처리, 기계적 특성 및 전자기적 특성 그리고, 이외에도 관련분야의 전공과목 이수 및 학위논문연구를 통하여 깊이있는 지식 및 경험을 습득케 하고, 이 습득된 지식 및 경험을 관련산업에 적용할 수 있는 고급기술인력의 양성 및 재료공학 분야의 학문연구 및 교육을 담당할 수 있는 고급두뇌를 양성하는 것을 목표로 한다.

아울러 자신의 전문분야의 경험 및 지식을 국제적인 교류를 통해서 세계 여러나라 사람과 공유할 수 있고, 그들과 같이 어깨를 나란히 하며 공존할 수 있고, 또한 자신이 살고 있는 국가 및 지역사회 발전에도 크게 기여할 수 있는 자질 및 능력을 배양한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 찬 규 | 교 수 | 금 속 물 성 | 공 학 박 사 |
| 윤 재 홍 | 교 수 | 표 면 공 학 | 공 학 박 사 |
| 이 재 현 | 교 수 | 응 고 · 주 조 | 공 학 박 사 |

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 신 기 삼 | 교 수 | 미 세 구 조 | 공 학 박 사 |
| 정 연 길 | 교 수 | 기 능 성 구 조 재 료 | 공 학 박 사 |
| 송 태 권 | 교 수 | 유 전 재 료 | 이 학 박 사 |
| 구 본 흔 | 교 수 | 전 자 재 료 | 공 학 박 사 |
| 이 웅 | 교 수 | 고 체 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 임 형 태 | 부 교 수 | 에 너 지 재 료 | 공 학 박 사 |
| 홍 현 욱 | 교 수 | 재 료 강 도 학 | 공 학 박 사 |
| 매 튜 터 너 | 부 교 수 | 항 공 우 주 재 료 | 공 학 박 사 |
| 정 영 웅 | 조 교 수 | 소 성 가 공 | 공 학 박 사 |
| 최 희 규 | 교 수 | 분 말 야 금 학 | 공 학 박 사 |
| 이 순 일 | 부 교 수 | 결 함 화 학 | 공 학 박 사 |
| 이 준 섭 | 조 교 수 | 금 속 부 식 | 공 학 박 사 |
| 양 승 철 | 부 교 수 | 하 이 브 리 드 재 료 | 공 학 박 사 |
| 전 상 채 | 조 교 수 | 세 라 믹 미 세 구 조 제 어 | 공 학 박 사 |
| 김 원 정 | 교 수 | 고 체 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 허 석 환 | 부 교 수 | 신 뢰 성 공 학 | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 신금속재료공학전공 | 전공필수 | AMB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | AMB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | AMB1003 | 재료공학특론 | Advanced Materials Science and Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | AMB1004 | 영어논문작성법및발표기법 | Scientific Writing and Presentation in English | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | AMB1005 | 고급현장적응교육 | Sandwich Program | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | AMB2001 | 금속표면개질론 | Advanced Surface Modification Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2002 | 금속열처리이론1 | Advanced HeatTreatment of Metal 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2003 | 부식방식학특론 | Advanced Course in Corrosion and Protection Science | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2004 | 금속가공학특론 | Advanced Metal Forming | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2005 | 합금및미세조직설계 | Alloy and Microstructure Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2006 | 금속파괴해석론 | Deformation and Fracture Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2007 | 금속열처리이론2 | Advanced Heat Treatment of Metal 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2008 | 물리금속학특수연구1 | Special Topics in Metal Physics 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2009 | 물리금속학특수연구2 | Special Topics in Metal Physics 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2010 | 표면공학특수연구 | Special Topics in Surface Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2011 | 부식방식학특수연구 | Special Topics in Corrosion and Protection | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2012 | 이론금속재료학1 | Theoretical Metallic Materials1 | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공선택 | AMB2013 | 이론금속재료학2 | Theoretical Metallic Materials2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2014 | 특수주조론1 | Special Casting Processing1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2015 | 특수주조론2 | Special Casting Processing2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2016 | 미세구조해석학 | Structural Analysis of Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2017 | 분석전자현미경학 | Analytical Electron Microscopy and Microanalysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2018 | 분말가공학 | Powder Processing and Characterization | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2019 | 응용상변태론 | Applied Phase Transformation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2020 | 응고공학이론 | Solidification Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2021 | 응고공학응용 | Applied Solidification Process | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2022 | 소성가공이론 | Metal Forming Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2023 | 금속조직학특론 | Advanced Metallurgical Structures | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2025 | 재료기기분석학 | Instrumental Analysis for Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2026 | 제련공학이론 | Theory of Extractive Metallurgy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2027 | 재료전산모사 | Materials Simulation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2028 | 제련공학응용 | Applied Extractive Metallurgy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2029 | 용접야금학 | Welding Metallurgy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2030 | 결정구조학 | Crystallography for Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2031 | 전위론 | Dislocation Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2032 | 재료강도학특론 | Advanced Mechanical Metallurgy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2033 | 고체확산이론 | Diffusion in Solids | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2034 | 재료열역학특론 | Advanced Thermodynamics in Solids | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2035 | 구조해석 | Advanced Magnetic Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2036 | 고체물리학 | Advanced Solid State Physics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2037 | 나노재료공학 | Special Topics in Nano-Technology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | AMB2038 | 분말재료특성분석 | Analysis for powder material chracteristics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | AMB2039 | 금속유동해석특론 | Metal Plasticity Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| 신소재융합공학전공 | 전공필수 | CMB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | CMB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | CMB1003 | 재료공학특론 | Advanced Materials Science and Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | CMB1004 | 영어논문작성법 및 발표기법 | Scientific Writing and Presentation in English | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | CMB1005 | 고급현장적응교육 | Sandwich Program | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | CMB2001 | 세라믹공정 | Ceramic Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2002 | 세라믹특론 | Advanced Ceramics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2003 | 반도체재료1 | Semiconducting Materials1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2004 | 반도체재료2 | Semiconducting Materials2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2005 | 결정성장학 | Crystal Growth | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공선택 | CMB2006 | 박막재료공학 | Thin Film Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2007 | 유전재료 | Dielectric Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2010 | 초미분세라믹분말합성 | Ultra Fine Ceramics Powder Synthesis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2011 | 세라믹분체과학 | Ceramic Powder Science | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2012 | 세라믹공정특수연구1 | Special Topics in Ceramic Processing1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2013 | 세라믹공정특수연구2 | Special Topics in Ceramic Processing2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2014 | 세라믹공정세미나1 | Seminar in Ceramic Processing1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2015 | 세라믹공정세미나2 | Seminar in Ceramic Processing2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2016 | 전자재료특수연구1 | Special Topics in Electronic Materials1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2017 | 전자재료특수연구2 | Special Topics in Electronic Materials2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2018 | 전자재료세미나1 | Seminar in Electronic Materials1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2019 | 전자재료세미나2 | Seminar in Electronic Materials2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2020 | 고체확산세미나 | Seminar in Diffusion | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2021 | 자성재료세미나 | Seminar in Magnetic Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2022 | 세라믹물성특론 | Advanced Ceramics Physics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2023 | 고체결함론 | Defect in Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2024 | 소결이론 | Sintering Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2025 | 상평형특론 | Advanced Phase Equilibria | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2026 | 재료기계적거동특론 | Advanced Mechanical Behavior of Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2027 | 응집물질물리특론 | Advanced Condensed Matter Physics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2028 | 재료분석특론 | Advanced Materials Characterization | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2029 | 반도체공정2 | Semiconductor Processing2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2030 | 반도체공정1 | Semiconductor Processing1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2031 | 이온전도성재료1 | Ionic Conduction Materials 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2032 | 이온전도성재료2 | Ionic Conduction Materials 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2033 | 전자재료특론1 | Advanced Electronic Materials 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2034 | 전자재료특론2 | Advanced Electronic Materials 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공선택 | CMB2035 | 세라믹 코팅 재료 및 공정 | Ceramic coating materials and processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | CMB2036 | 세라믹 3D 프린팅 세미나 | Seminar in additive manufacturing for ceramics | 3 | 3 | 2학기 |

## 컴퓨터공학과 Department of Computer Engineering

정보산업의 중요성이 대두되고 있는 현대사회에 있어서 정보처리 분야의 학술이론과 그 응용방법의 전문적인 연구를 통하여, 창의적 능력이 함양된 중견 전문기술 인력의 양성을 목표로 한다. 본 학과는 이러한 목표 아래, 학부에서 익힌 기본적인 이론을 바탕으로 보다 세분화된 전문분야의 연구를 통하여 정보산업 관련분야의 전문기술 능력을 갖추도록 하고 있다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 우 선 | 교 수 | 컴 퓨 터 구 조 , 마 이 크 로 프 로 세 서 | 공 학 박 사 |
| 우 용 태 | 교 수 | 데 이 타 베 이 스 | 공 학 박 사 |
| 정 성 환 | 교 수 | 멀 티 미 디 어 , 인 공 지 능 | 공 학 박 사 |
| 이 수 현 | 교 수 | 프 로 그 래 밍 언 어 , 알 고 리 즘 | 공 학 박 사 |
| 차 정 원 | 교 수 | 자 연 어 처 리 , 기 계 학 습 , 정 보 검 색 | 공 학 박 사 |
| 정 성 욱 | 부 교 수 | 분 산 멀 티 미 디 어 시 스 템 | 공 학 박 사 |
| 안 동 혁 | 조 교 수 | 컴 퓨 터 네 트 워 크 | 공 학 박 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 컴퓨터공학전공 | 전공 | CDB1003 | 데이터베이스특론 | Advanced Database System | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB1007 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB1008 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB1010 | 알고리즘특론 | Advanced Algorithm | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2004 | 시스템성능평가론 | System Performance Evaluation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2009 | 컴퓨터네트워크특론 | Advanced Computer Network | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2013 | 컴퓨터그래픽스특론 | Advanced Computer Graphics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2014 | 인공지능특론 | Advanced Artificial Intelligence | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2016 | 컴퓨터비젼 | Computer Vision | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB2017 | 영상처리 | Image Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2018 | 패턴인식 | Pattern Recognition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2019 | 정보이론 | Information Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2021 | 음성처리 | Speech Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2027 | PetriNet응용특론 | Advanced Petri Nets Utility | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2028 | WWW데이타베이스 | WWW Database | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2029 | 데이타베이스설계특론 | Advanced Database Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2030 | 고속통신망특론 | Advanced High Speed Network | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2031 | 프로토콜공학특론 | Advanced Protocol Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2032 | 정보보호론 | Data Security and Cryptology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2036 | 정보보호특론 | Advanced on Data Security and Cryptology | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | CDB2039 | 데이터마이닝과 지식탐사 | Datamining & Knowledge Discovery | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2041 | 전자상거래 | Electronic Commerce | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2044 | 멀티미디어데이타베이스 | Multimedia Database | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2045 | 멀티미디어정보검색 | Multimedia Information Retrieval | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2048 | 객체지향프로그래밍특론 | Advanced Object-Oriented Programming | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2052 | 소프트웨어시험론 | Advanced Software Testing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2055 | 이동통신시스템 | Mobile Communication System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB2058 | 전자상거래보안 | Electronic Commerce Safety | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2059 | 정보보호세미나 | Seminar for Information Security | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2060 | 제한프로그래밍 | Constraint Programming | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2061 | CRM특론 | Advanced CRM | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2065 | 병렬처리특론 | Advanced Parallel Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2066 | 멀티미디어세미나1 | Multimedia Seminar1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2068 | 프로젝트관리특론 | Advanced Project Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2069 | 마이크로프로세서응용 | Microprocessor Application | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2070 | 고급신호처리 | Advanced Signal processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2071 | RISC구조특론 | Advanced RISC Architecture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2072 | 실시간통신시스템 | Real-Time Communication Systems | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2074 | 자연어처리개론 | Introduction to Natural Language Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2075 | 통계적자연어처리 | Statistical Natural Language Processing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2079 | MATLAB기반의디지털 신호처리 및 응용 | MATLAB based Digital Signal Processing and Application | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2082 | 기계학습 | Machine Learning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2083 | 통신망설계 | Network Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2084 | 컴퓨터공학세미나 I | Computer Science Seminar I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2085 | 컴퓨터공학세미나 II | Computer Science Seminar II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2086 | 데이터베이스세미나 | Database Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2087 | 차세대프로그래밍언어 | Next Generation Programming Languages | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2088 | 컴파일러특론 | Advanced Compiler | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2089 | 소프트웨어공학특론 | Advanced Software Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2091 | 컴퓨터구조응용 | Computer Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2093 | 정보검색특론 | Principle and Implementation of Information Retrieval | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2094 | 휴먼컴퓨터인터페이스특론 | Human Computer Interface | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2095 | 확률통계특론 | Principle of Probability and Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2096 | 웹마이닝 | Web Mining | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB2097 | 분산멀티미디어시스템응용 | Applications of Distributed | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Multimedia Systems | | | |
| | 전공 | CDB2098 | 분산멀티미디어시스템 특론 | Advanced Distributed Multimedia Systems | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2099 | 분산멀티미디어시스템설계 | Designs for Distributed Multimedia Systems | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CDB2100 | 빅데이터세미나 | Big Data Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CDB2101 | 무선 인터넷 | Wireless Internet | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CDB2102 | 네트워크 아키텍처 | Network Architecture | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 산업시스템공학과 Department of Industrial & Systems Engineering

산업시스템공학은 급변하고 있는 고도 산업사회에서 인간, 원자재, 설비, 에너지 및 정보 등으로 이루어진 총체화된 조직체계를 합리적으로 설계, 운영, 분석, 평가하고 또 개선하여 생산성 및 능률을 향상시키고, 체계의 최적운영을 목적으로 하는 학문이다. 이 목적을 달성하기 위해서는 과학적인 분석력과 판단력, 조직적인 기획력, 끊임없는 창의력 등이 요구되므로 본 학과에서는 산업경영, 운용과학, 인간-기계시스템, 응용통계, 제조시스템공학, 컴퓨터 기술의 응용, 산업정보시스템분야 등 균형있는 연구분야를 갖추고 고도 산업사회를 선도할 창조적 고급 과학기술인력을 양성한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김진욱 | 교수 | 경제성공학, 생산관리 | 공학박사 |
| 김상부 | 교수 | 품질및신뢰성공학 | 공학박사 |
| 문덕희 | 교수 | 생산계획, 재고관리 | 공학박사 |
| 정종윤 | 교수 | CAD/CAM, 정밀가공 | 공학박사 |
| 김지관 | 교수 | 인공지능, 감성공학 | 공학박사 |
| 박철순 | 교수 | Database, BPM | 공학박사 |
| 김흥섭 | 조교수 | 확률모델링, 최적화 | 경영학박사 |
| 심재훈 | 조교수 | 공급사슬관리, 기술경영 | 공학박사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | IEB1001 | 석사논문연구 | Reseach for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | IEB1064 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 산업시스템공학 | 전공 | IEB1004 | 수리통계학 | Mathematical Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1005 | 수리계획법 | Mathematical Programming | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1009 | 신뢰성공학 | Reliability Engineering | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 전공 | IEB1010 | 품질경영 | Quality Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1011 | 품질공학 | Quality Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1013 | 고등경제성공학 | Advanced Engineering Economics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1016 | 생산일정계획론 | Production Scheduling and Sequencing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1017 | 물류체계설계론 | Material Flow System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | IEB1019 | 제조정보시스템 | Manufacturing Information System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1020 | CAD/CAM | Computer Aided Design Computer Aided Manufacturing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1024 | 인공지능응용 | Artificial Intelligence Applications | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1026 | 산업공학특론 | Special Topics in Industrial Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1027 | 투자공학 | Investment Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1028 | 재무의사결정론 | Financial Decisions | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1029 | 실험계획법 | Design of Experiments | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1032 | 회귀분석 | Regression Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1034 | 메타휴리스틱 | Metaheuristics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1035 | 정비성공학 | Maintainability Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1037 | 절삭가공 | Metal Cutting | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1039 | 컴퓨터응용공정제어 | Computer Application in Process Control | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1042 | 데이타베이스설계 | Database Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1043 | 예측기법 | Forecasting Methods for Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1045 | 설계정보관리 | Engineering Documentation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1047 | 제조현장관리론 | Shop Floor Control System | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1050 | 고등감성공학 | Advanced Human Sensiabilities Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1051 | 데이타통신네트워크 | Data Communication Network | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1053 | 산업공학세미나 | Seminar on I.E. | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1059 | 시스템공학 | Systems Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1062 | 곡면모델링 | Surface Modeling | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1065 | 실물옵션평가방법 | Real Option Valuation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1068 | 전자상거래특론 | Advanced Topics in e-Business | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1069 | 정보시스템분석및설계 | Advanced Topics in System Analysis & Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1071 | 객체지향설계방법론 | Object-Oriented Analysis and Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1072 | 정보기술특론 | Advanced Topics in Information Technology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1074 | 프로젝트관리 | Project Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1076 | 경영혁신전략 | Business Strategy For Innovation | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1078 | 기업및기술가치평가 | Technology Valuation | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | IEB1079 | 이산사건시뮬레이션 | Discrete Event Simulation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1081 | 작업장설계시뮬레이션 | Work Cell Design Simulation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1084 | FMS설계론 | Flexible Manufacturing System | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1085 | 프로세스분석및설계론 | Process Analysis and Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1086 | 제조시스템설계 | Manufacturing Systems Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1087 | 생산시스템비교분석 | Comparison and Analysis of Production Systems | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1088 | 공학데이터베이스활용 | Advanced Database Application | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1090 | PLM전략론 | PLM Strategy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1091 | 기업정보화전략론 | Enterprise Information Strategy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1092 | 린시스템특론 | Lean System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1093 | 특허정보특론 | Patent Information | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1094 | 가상설계및디지털제조 | Virtual design and disital manufacturing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1095 | 고등OR이론 | Advanced Operations Research Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1096 | 로지스틱스공학 | Logistics Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1098 | 공급사슬관리 | Supply Chain management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1099 | RAM분석 | RAM Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1100 | CAM | Computer Aided Manufacturing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1101 | CAD | Computer Aided Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1102 | 제품설계 | Product Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | IEB1103 | 빅데이터분석입문 | Introduction to Big Data Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1104 | 수명데이타분석 | Life Data Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1105 | 머신러닝 | Machine learning | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1106 | 텍스트마이닝 | Text mining | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | IEB1107 | 확률과정론 | Stochasitic processes | 3 | 3 | 1학기 |

## 환경공학과 Department of Environmental Engineering

인구의 증가에 따라 지구상의 자원과 에너지는 점점 고갈되어가고 있으며, 도시화 및 산업화가 진행되어감에 따라 인류가 사용하는 물질들은 점점 다양화되어가고 있는 반면, 각종 환경오염문제가 수반되고 있는 실정이다. 이에 따라 범지구적으로 건전한 환경을 유지하면서 지속가능한 개발을 추구하고 있으며, 자원과 에너지의 사용 및 환경의 보전에 대한 상호관련성을 충분히 이해하고 상호보완적인 체계를 수립하여야 한다.

본 학과에서는 수질 및 대기오염과 폐기물 등의 제반 환경오염문제에 대한 원인과 대책을 체계적으로 분석하고 공학적으로 해결하기 위한 지식을 익히며, 건전한 환경을 유지할 수 있는 신기술 개발 연구능력과 학문적 자질의 함양을 목표로 각 전공분야에 대한 고급 교육을 실시하며 전문인력을 양성하고자 한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이택순 | 교 수 | 생물학적폐수처리 및 빗물관리 | 공학박사 |
| 문병현 | 교 수 | 수처리 및 모델링 | 공학박사 |
| 김태형 | 교 수 | 대기오염확산, 산업환기 | 공학박사 |
| 서규태 | 교 수 | 막분리에의한수처리, 하(폐)수의 고도처리 | 공학박사 |
| 박경훈 | 교 수 | 환경정책및계획, 환경GIS자연환경 및 생태복원, 모델링 | 조경학박사 |
| 전준호 | 부교수 | 환경독성화학 및 환경안전 | 공학박사 |
| 정대운 | 부교수 | 친환경에너지 및 폐기물고품질화 | 공학박사 |
| 박종관 | 조교수 | AI & Big data를 연계한 수처리 기술 연구 | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ETB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ETB1055 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 환경공학전공 | 전공 | ETB1004 | 수질관리특론 | Advanced Water Quality Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1011 | 환경모델링특론 | Advanced Environmental Modelling | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1013 | 수처리특론 | Advanced Water Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1018 | 환경관계법규특론 | Advanced Environmental Laws | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1019 | 환경영향평가특론 | Advanced Environmental Impact Assessment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1020 | 환경도시계획특론 | Advanced Environmental Urban Planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1021 | 상하수도공학특론 | Advanced Water Supply and Sewage Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1023 | 용수처리특론 | Advanced Water Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1024 | 물리적폐수처리특론 | Advanced Physical Wastewater Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1025 | 화학적폐수처리특론 | Advanced Chemical Wastewater Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1026 | 생물학적폐수처리특론 | Advanced Biological Wastewater Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1027 | 수자원재이용기술특론 | Advanced Water Resourse and Reuse Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1028 | 폐수처리세미나 | Seminar in Wastewater Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1029 | 용수처리세미나 | Seminar in Water Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1030 | 수질관리세미나 | Seminar in Water Quality Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1031 | 입자상물질처리특론 | Advanced Particulate Control Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1032 | 유해가스처리특론 | Advanced Hazardous Gas Control Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ETB1033 | 산업환기특론 | Advanced Industrial Ventilation Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1036 | 대기오염관리세미나 | Seminar in Air Pollution Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1037 | 대기오염처리세미나 | Seminar in Air Pollution Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1042 | 유해성폐기물처리특론 | Advanced Hazardous Wastes Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1045 | 응용미생물학특론 | Advanced Applied Microbiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1047 | 환경독성학 | Environmental Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1049 | 환경정책특론 | Advanced Environmental Policy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1050 | 폐수관리세미나 | Seminar in Wastewater Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1051 | 용수관리세미나 | Seminar in Drinking Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1052 | 수관리세미나 | Seminar in Water Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1053 | 산업환기관리세미나 | Seminar in industrial ventilation management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1054 | 산업환기처리세미나 | Seminar in industrial ventilation treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1056 | 수리 · 수문학특론 | Advanced Hydraulics&Hydraulics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1057 | 소음 · 진동방지공학특론 | Advanced Noise &Vibration Control Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1058 | 대기오염물질처리특론 | Advanced Air Pollution matter Treatment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1059 | 대기오염방지공학특론 | Advanced Air Pollution Control Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1060 | 폐기물생물학적처리기술특론 | Advanced Biological Treatment Technology of Waste | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1061 | 폐기물열처리기술특론 | Advanced Thermal Technology of waste | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1063 | 폐기물자원순환관리특론 | Advanced Waste Resources Recycle Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1064 | 전산유체역학(CFD)특론 | Advanced CFD | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1065 | 환경반응공학특론 | Advanced Biochemical Reactor Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1066 | 지리정보시스템(GIS)특론 | Advanced GIS | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1068 | 토양및지하수관리특론 | Advanced Soil & Subterranean Water Mangerment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1069 | 환경화학특론 | Advanced Environmental Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1070 | 환경단위조작특론 | Advanced Environmental Unit Operation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1071 | 환경시설설계실무특론 | Advanced Environmental Design Practice | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1074 | 환경연구공통세미나 | Seminar in Environmental Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1075 | 현장실습연구세미나 | Seminar in Practice Research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1076 | 환경경영특론 | Advanced Environmenta Mangerment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1077 | 실내대기오염특론 | Advanced indoor Air Pollution | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ETB1078 | 악취처리특론 | Advanced Fetor Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1079 | 대체에너지공학특론 | Advanced Alternative Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1080 | 폐기물에너지화특론 | Advanced Waste to Energy Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1081 | 대체에너지공학세미나 | Seminar in Alternative Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1082 | 폐기물에너지화세미나 | Seminar in Waste to Energy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1083 | 신재생에너지공학특론 | Advanced New & Renewable Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1084 | 기후변화와에너지 | Climate Change and Energy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1085 | 폐자원및바이오매스자원화특론 | Advanced Waste & Biomass to Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1086 | 폐자원에너지화현장실무융합 | special lecture series of waste to energy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1087 | 바이오에너지공학 | Bioenergy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1088 | 환경유기화학특론 | Environmental organic chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1089 | 환경데이터분석 | Environmental Data analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1090 | 멤브레인공학특론 | Advanced Membrane Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1091 | 기후변화와에너지특론 | Advanced Climate Change and Energy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB1092 | 수소에너지공학특론 | Advanced Hydrogen Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 화공시스템공학과 Department of Chemical Engineering

화공시스템공학과는 에너지, 석유화학, 기능성 고분자와 유기소재, 정밀세라믹과 무기소재, 생물화공을 중심으로 한 바이오소재 및 청정생산기술 관련 환경산업 분야 등 생활과 밀접한 관련을 가지는 분야를 다룬다.

본 학과에서는 자원과 에너지를 사용하는 화공시스템공학분야에 대한 전문지식을 익히고, 신기술 개발을 위한 연구 능력과 학문적 자질의 향상을 목표로 고급 교육을 실시하여 전문 인력을 양성하고자 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 병 관 | 교 수 | 무 기 공 업 화 학, 화장품과학 | 공 학 박 사 |
| 김 종 화 | 교 수 | 분 리 공 학, 공 업 분 석 | 공 학 박 사 |
| 한 종 대 | 교 수 | 반 응 공 학, 촉 매 | 공 학 박 사 |
| 한 상 일 | 부교수 | 분 리 막, 유 무 기 복 합 체 | 공 학 박 사 |
| 박 상 희 | 조교수 | 유 기 재 료, 고 분 자 화 학 | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ETB2001 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ETB2045 | 박사논문연구 | Research for the Doctor's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ETB2013 | 유기공업화학특론★ | Advanced Organic Industrial Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 화공시스템공학전공 | 전공 | ETB2007 | 기기분석특론 | Advanced Instrumental Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2008 | 고분자공학특론 | Advanced Polymer Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2009 | 유기반응론 | Advanced Organic Reaction Mechanism | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2010 | 환경화학특론 | Advanced Environmental Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2011 | 촉매론★ | Catalysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2012 | 공업분석특론 | Advanced Industrial Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2015 | 유기합성화학 | Organic Synthesis Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2017 | 무기공업화학특론★ | Advanced Inorganic Industrial Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2018 | 에너지공학특론★ | Advanced Energy Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2019 | 반응공학특론★ | Advanced Reaction Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2021 | 생물공학특론 | Advanced Biochemical Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2022 | 유기재료 | Organic Chemical Material | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2024 | 계면활성제공업 | Surfactant Industry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2025 | 고분자물성론 | Polymer Properties | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2026 | 공업무기재료특론 | Advanced Industrial Inorganic Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2027 | 공업촉매특강 | Special Topics in Industrial Catalysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2028 | 이동현상특론 | Advanced Transport Phenomena | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2033 | 물질전달특론 | Advanced Mass Transfer | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2034 | 열전달특론 | Advanced Chemical Engineering Thermodynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2035 | 유체역학특론 | Advanced Fluid Dynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2036 | 화공수학특론 | Advanced Mathematical Methods in Chemical Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2037 | 공업유기화학특론 | Advanced Industrial Organic Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2040 | 계면화학특론 | Advanced Interfacial Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2042 | 플라스틱공학특론 | Advanced Plastic Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2043 | 정밀화학특론★ | Advanced Fine Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2044 | 세미나 | Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB2046 | 석유화학특론★ | Advanced Petrochemical Industry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2047 | 화장품재료학특론 | Advanced Cosmetic Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2048 | 기능성화장품특론 | Advanced Functional Cosmetics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2049 | 상평형론 | Phase Equilibria | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ETB2050 | 공업물리화학특론 | Advanced Physical Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ETB2051 | 분리공학특론 | Advanced Separation Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2053 | 전기화학특론 | Advanced Electrochemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2054 | 천연고분자화학 | Biopolymer Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2055 | 연료전지공학 | Fuel Cell Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2056 | 화공열역학특론★ | Advanced Chemical Engineering Thermodynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2058 | 공정시스템공학 | Process Systems Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ETB2060 | 공정제어특론 | Topics in Process Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ETB2061 | 에너지공정최적화 | Energy Processing Optimization | 3 | 3 | 2학기 |

★영어 강의 가능 교과목

## 토목공학과 Department of Civil Engineering

토목공학은 주어진 자연 및 사회 환경에 대해 인류복지 향상을 위한 도로 및 교량, 항만, 지하철, 댐 등의 각종 사회기반시설물을 계획·설계 및 시공하고, 도시·교통, 하천 및 해양환경을 개선하는 역할을 담당한다.

따라서 토목공학은 물리, 지질, 해양, 기상 등의 자연과학 및 컴퓨터, 전기공학 등의 공학 분야뿐만 아니라 법률·경제 등과도 관련 있는 다양한 인접 학문과의 결합이 필요한 학문이다. 특히 수학, 역학, 컴퓨터 응용기술 및 계측·시공기술 등의 분야를 중심으로 각종 관련 학문의 습득을 통한 심화학습이 필요하다. 이를 위한 주요 연구 분야로는 구조공학, 지반공학 및 수자원공학 등이 있다.

대학원 과정에서는 이들 토목공학의 제반 분야에서 심도 있고 인접학문에 대해서도 폭넓은 고급지식을 갖춘 전문 기술인 및 연구인력 양성을 주요한 교육목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 어 석 홍 | 교 수 | 철근콘크리트공학 | 공학박사 |
| 박 춘 식 | 교 수 | 토질역학 | 공학박사 |
| 허 택 녕 | 교 수 | 구조역학 | 공학박사 |
| 이 형 진 | 교 수 | 강구조공학 | 공학박사 |
| 장 정 욱 | 교 수 | 토질역학 | 공학박사 |
| 류 시 완 | 교 수 | 수리학 | 공학박사 |
| 이 흥 규 | 교 수 | 위성측지및항법 | 공학박사 |
| 정 석 호 | 조교수 | 지반지진공학및방재 | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | CEB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | CEB1101 | 박사논문연구 | Research for the Doctor's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | CEB1104 | 토목수치해석 | Numerical Analysis for Civil Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 토목공학전공 | 전공 | CEB1002 | 탄성론 | Theory of Elasticity | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1005 | 강구조공학특론 | Advanced Structural Steel Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1006 | 구조동역학특론 | Advanced Structural Dynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1007 | 구조물안정론 | Structural Stability | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1009 | 철근콘크리트구조특론1 | Behavior of Reinforced Concrete Structures 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1011 | 콘크리트세미나1 | Seminar in Concrete & Concrete Structures 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1014 | 지반공학해석 | Advanced Analysis of Geomechanics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1015 | 지반안정론 | Stability of Ground | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1016 | 흙의거동 | Soil Behavior | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1019 | 지반공학특수연구1 | Special Seminar on Geotechnics 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1022 | 개수로수리학 | Open Channel Hydraulics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1030 | 유사이동론 | Mechanics of Sediment Transport | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1031 | 경계요소법 | Boundary Element Method | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1032 | 판및곡면판해석 | Analysis of plates and shells | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1033 | 비선형구조해석 | Nonlinear Analysis of Structures | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1034 | 내진및내풍공학 | Earthquake and Wind Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1035 | 확률론적구조동역학 | Probabilistic Structural Dynamics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1036 | 구조물의신뢰도해석 | Structural Reliability Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1038 | 철근콘크리트구조특론2 | Behavior of Reinforced Concrete Structures 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1039 | 구조공학의특수문제 | Special Topics in Structural Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1040 | 구조동역학세미나 | Seminar in Structural Dynamics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1041 | 콘크리트세미나2 | Seminar in Concrete & Concrete Structures 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1042 | 지반개량특론 | Soil Improvement | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1043 | 점소성론 | Advanced Visco-Elasticity | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1045 | 흙의동역학 | Soil Dynamics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1046 | 암반역학 | Rock Mechanics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1047 | 고급토질시험 | Laboratory and Field Technique | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1056 | 수공구조물설계 | Hydraulic Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1060 | 고급구조해석 | Advanced Structural Analvisis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1061 | 콘크리트재료특론 | Advanced Concrete Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1064 | 수리학특론 | Advanced Hydraulics | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | CEB1067 | 수자원공학 | Water Resource Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1072 | 유체동역학 | Fluid Dynamics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1073 | 환경수리모델링2 | Environmental Hydraulic Modeling 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1074 | 환경수리학세미나 | Seminar in Environmental Hydraulic Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1075 | 환경수리모델링1 | Environmental Hydraulic Modeling 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1076 | 환경수리학 | Environmental Hydraulics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1077 | 전산수리학 | Computational Hydraulics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1089 | 위성측지학 | Advanced Satellite Geodesy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1090 | 물리측지학 | Physical Geodesy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1091 | GNSS측위항법I | GNSS Positioning and Navigation I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1092 | GNSS측위항법II | GNSS Positioning and Navigation II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1095 | 교통공학 | Transportation Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1097 | 도로공학특론 | Advanced Highway Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1098 | PS콘크리트공학특론 | Advanced Prestressed Concrete Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1099 | PS콘크리트구조설계 | Design of Prestressed Concrete Structures | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1100 | 수문시계열분석 | Hydrologic Time Series Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1102 | 수질모델링 | Water Quality Modeling | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1103 | 지표하수유동 | Subsurface Water Flow | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1105 | 한계상태토질역학 | Critical state soil mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1106 | 암반사면공학 | Rock slope engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1107 | 사면안정론 | Slope stability | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1108 | 기하측지학 | Geometrical geodesy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1109 | 조정계산론 | Adjustment and computation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1110 | 측지망조정 | Geodetic Network Adjustment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CEB1111 | 지반시스템공학 | Geosystem Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1112 | 연약지반특론 | Advanced Soft Ground | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | CEB1113 | 토질역학세미나 I | Seminar in Soil Mechanics I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | CEB1114 | 토질역학세미나 II | Seminar in Soil Mechanics II | 3 | 3 | 2학기 |

## 건축공학과 Department of Architectural Engineering

건축공학은 인간의 생활 방식, 관습, 문화 등 인간의 생활 행태에 관한 제반문제를 건축공학이라는 학문을 수단으로 해결하는 과정을 연구하는 분야로서, 작게는 인간의 주거생활을 담는 주택문제를 비롯하여 크게는 도시의 제반문제에 이르기까지 인간의 생활욕구와 관련된 모든 환경을 자연과 조화를 이루며 쾌적한 생활환경을 창조하는데 주안점을 두고 있다.

또한 그 시대의 거울로서 시대가 요구하는 조형예술로서의 가치를 부여하는 문제와 이를 공학적인 측면에서 해결해야하는 문제를 상호보완적으로 수용해야 하는 종합응용예술이다.

현대건축은 세계화와 동시에 진행되는 지역문화의 문제, 환경과의 공존, 도시와 건축의 통합, 기술과 정신의 조화 등 심각한 문제에 봉착해 있다. 급변하는 상황에서 새로운 건축적 패러다임의 창출이 요구되고 있으며, 창조적이며 직관력 있는 건축가의 등장을 기대하고 있다. 따라서 단순한 기술과 예술의 조합이라는 전통적인 건축의 범주를 뛰어넘어, 이론과 실기가 유기적으로 결합되는 교육과정을 설정한다.

본 학과는 인간 활동의 무대를 창조할 건축에 관한 전문적 지식과 건전한 건축인이 되는데 필수적인 기본적 소양을 갖추게 함으로써, 다변하는 현대사회의 요구에 다각적으로 부응할 수 있는 건축가와 건축기술자를 배출한다. 이론 중심의 교육보다는 현장에서 유용한 실습위주의 교육을 주로 하여 지역사회의 건설수요에 기여하는 전문인을 양성하며, 나아가 국제정보화와 건설시장개방에 대비하여 폭 넓은 안목을 지닐 수 있도록 교육하는데 그 목표가 있다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | | 학위 |
|---|---|---|---|---|
| 서유석 | 교 수 | · 도시설계 및 도시계획<br>· 도시경관디자인 | · 지하도시경관계획및복합용도개발<br>· 대학원생태도시건축 | 공학박사 |
| 최정민 | 교 수 | · 건축환경/설비<br>· 친환경건축설계<br>· BIM설계 | · 건물환경 성능분석 인증<br>· 신재생에너지 설비계획 | 공학박사 |
| 윤태호 | 교 수 | · 건축구조<br>· 내진성능평가·내진보강<br>· 초고층내풍설계·풍동실험 | · 건축재료시험·평가·개발<br>· 구조안전진단·보강·리모델링 | 공학박사 |
| 이강주 | 교 수 | · 건축의장<br>· 생태건축계획<br>· 입체복합공간개발 | · 도시지하공간개발수법<br>· 건물평가 및 평가모델개발 | 공학박사 |
| 유진상 | 교 수 | · 근·현대건축이론<br>· 건축경관디자인 | · 현대건축 실시설계<br>· 그린건축 | 공학박사 |
| 정성문 | 교 수 | · 건축설계<br>· 초고층 복합건축 | · 건축공간과 형태구성<br>· 미래도시설계 및 주거건축 | 공학박사 |
| 임형철 | 교 수 | · 건축시공<br>· 건설기술 | · 건설프로세스 개선 및 관리<br>· 건설기업 경영관리 | 공학박사 |
| 조형규 | 교 수 | · 건축설계<br>· 건축계획평가 | · 도시계획 및 설계<br>· 친환경도시건축 | 공학박사 |
| 조성우 | 부교수 | · 건축설비<br>· 건축에너지 | · 방재/소방<br>· 신재생에너지 | 공학박사 |

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 김성용 | 조교수 | · 건축구조 · 내진공학 및 진동제어<br>· 강구조 · 합성구조 | 공학박사 |
| 박근송 | 조교수 | · 건축설계 · 건축·도시 공간 형태학<br>· 건축·도시공간 빅데이터 · 디지털건축설계(BIM) | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | AEB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | AEB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctor's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 건축공학전공 | 전공 | AEB2016 | 도시계획특론 | Site Planning and Urban Planning | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2017 | 도시설계특론1 | Urban Design 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2018 | 도시설계특론2 | Urban Design 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2040 | 건축구조해석특론1 | Analysis of Building Structure1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2041 | 건축구조해석특론2 | Analysis of Building Structure 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2063 | 건축구조세미나1 | Seminar in Building Structure 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2064 | 건축구조세미나2 | Seminar in Building Structure 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2067 | 도시개발론 | Urban Development Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2068 | 도시경관론 | Urban townscape | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2075 | 건축구조설계연구 | Research in Building Structural Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2093 | 건축구조설계특론 | Topics in Architectural Structural Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2095 | 건축공간론 | Architectural Space Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2096 | 건축환경설계특론 | Architectural Environment Design Method&Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2098 | 서양건축사 | Korean Architecture History | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2099 | 현대건축연구 | Modern Architecture Study | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2100 | 건축도시제법규 | Architecture & Urban Code | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2102 | 건축이론 | Architectural Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2103 | 건축계획연구 | Architectural Planning Study | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2104 | 생태도시건축특론 | Ecological Urban & Architecture Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2129 | 주택론 | Housing Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2130 | 도시디자인론 | Urban Design Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2131 | 건축도시문화특론 | Architecture and Urban Culture Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2132 | 건축및도시설계논문세미나1 | Thesis Seminar in Architectural Plannig and Urban Design1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2133 | 건축및도시설계논문세미나2 | Thesis Seminar in Architectural Plannig and Urban Design2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2139 | 건설가치공학론 | Construction Value Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2196 | 건설공정관리론 | Construction Time Manegement | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2142 | 건축공사관리특론 | Advanced Construction Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2143 | 건축비용론 | Construction Cost Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2144 | 건설전략론 | Construciton Strategy | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | AEB2145 | 건설재무관리특론 | Advanced Construction Finance | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2146 | 건설신기술특론 | Advanced Construction Methods | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2167 | 건설프로젝트기획 | Construction Project Planning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2168 | 건설정보관리론 | Construction Information Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2169 | 건설공급망연구 | Supply Chain Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2170 | 건설사업관리론 | Construction Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2171 | 건설생산관리론 | Construction Product Management | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2172 | 건설기술특론 | Construction Technology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2173 | 철근콘크리트구조특론 | Advanced Study in Reinforced Concrete Structure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2174 | 건축강구조특론 | Advanced Steel Structure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2175 | 특수구조공학특론 | Advanced Special Structures | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2176 | 구조동역학 | Dynamics of Structure | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2177 | 건축내진구조특론 | Advanced Earthquake Resistant Structure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2178 | 건축내풍설계특론 | Advanced Wind Resistant Structural Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2179 | 유한요소법 | Finite Element Method | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2180 | 구조안정론 | Structure Stability Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2181 | 건축환경설비평가기법 | Architectural Environment Evaluation Practice & Evaluation Method | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2184 | 건축설비계획심화론1 | Advanced Architectural Equipment 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2185 | 건축설비계획심화론2 | Advanced rchitectural Equipment 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2182 | 건축설비설계심화론1 | Architectural Equipment Design 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2183 | 건축설비설계심화론2 | Architectural Equipment Design 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2186 | 건물설비관리심화론 | Advanced Building Facilities Management | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2187 | 건축환경계획심화론 | Architectural Environment Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2188 | 건축설비심화론 | Architectural Equipment Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2189 | 건축환경공학심화론1 | Architectural Environment 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2190 | 건축환경공학심화론2 | Architectural Environment 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2191 | 건축빛환경심화론 | Advanced Architectural Lighting Environment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2192 | 건축공기환경심화론 | Advanced Architectural Air Environment Planning | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2193 | 건물에너지전산해석 | Computational Analysis of Building Energy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | AEB2194 | 건축음환경심화론 | Advanced Architectural Acoustic Environment Planning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | AEB2195 | BIM설계심화론 | Advanced BIM Design | 3 | 3 | 1학기 |

## 정보통신공학과 Dept. of Information & Communication Engineering

급변하는 정보통신 시장 환경에서 정보화 사회의 주역을 담당할 통신분야의 전문 엔지니어 및 학자를 양성하기 위하여 관련 분야의 이론적 기반과 응용 능력을 배양하고 창의적인 연구가 가능한 인력의 양성을 목표로 한다. 이를 위하여 정보통신의 공통적 지식뿐 만 아니라 통신 시스템, 통신 응용 소프트웨어 및 유무선 통신망에 관한 최신의 기술을 융통성 있게 강의하여 정보산업의 전반에 대한 기술개발, 컨설팅 및 학문연구 등 핵심인력을 배출하는 것을 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 어 윤 | 교 수 | 부호이론, 디지털통신 | 공학박사 |
| 황 민 태 | 교 수 | 멀티미디어통신 | 공학박사 |
| 이 훈 | 교 수 | 광대역통신망공학 | 공학박사 |
| 박 동 규 | 교 수 | 정보시각화 | 이학박사 |
| 강 창 순 | 교 수 | 이동통신공학 | 공학박사 |
| 석 종 원 | 교 수 | 멀티미디어신호처리 | 공학박사 |
| 김 병 욱 | 조 교 수 | IT융합무선통신 | 공학박사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ICB1007 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | ICB2028 | 논문작성법 및 발표기법 | paper writing and presentation skill | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | ICB2033 | 정보통신공학특론 | Advanced to information and communication engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| 정보통신공학전공 | 전공 | ICB1010 | 정보통신세미나1 | Information & Communication Seminar 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB1010 | 데이터베이스설계특론 | Seminar on Database Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB1009 | 디지털통신특론 | Advanced Digital Communication System | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2001 | 차세대인터넷특론 | Advanced Next-Generation Internet | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2004 | 정보통신세미나2 | Information & Communication Seminar 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2023 | 딥러닝 | Deep Learning | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2007 | 무선통신망설계 | Wireless Networks Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2011 | 정보보호이론 | Information Security &Cryptography | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2016 | 멀티미디어통신특론 | Advanced Multimedia Communication | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2018 | 디지털신호처리특론 | Digital Signal Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2021 | 이동통신특론 | Advanced Mobile Communication | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2022 | 사물인터넷특론 | Internet of Things | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ICB2003 | 정보통신세미나1 | Information & Communication Seminar | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 | | | |
| | 전공 | ICB2024 | 에러정정부호이론 | Error Correcting Coding Theory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2025 | 디지털방송특론 | Digital Broadcasting | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2026 | 인터넷응용설계 | Internet Application Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2027 | 고급데이터베이스 | Advanced Database | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2029 | 네트워크보안 | network security | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2030 | 클라우드컴퓨팅 | cloud computing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2031 | 고급 알고리즘 | Advanced Algorithm | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2032 | 고급 컴퓨터그래픽스 | Advanced Computer Graphics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2034 | 빅데이터 | Big Data | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2035 | AI특론 | Special Topics on Artificial Intelligence | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2036 | 소나신호처리 | Sonar Signal Processing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2037 | 강화학습 | Reinforcement Learning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2038 | 스마트팩토리 | Smart Factory | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ICB2039 | 자동차정보통신시스템 | Automotive ICT system | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ICB2040 | 무선광통신 | Optical wireless communications | 3 | 3 | 1학기 |

## 건축학과 Department of Architecture

건축학은 인간의 생활 방식, 관습, 문화 등 인간의 생활 행태에 관한 제반문제를 건축공학이라는 학문을 수단으로 해결하는 과정을 연구하는 분야로서, 작게는 인간의 주거생활을 담는 주택문제를 비롯하여 크게는 도시의 제반문제에 이르기까지 인간의 생활욕구와 관련된 모든 환경을 자연과 조화를 이루며 쾌적한 생활환경을 창조하는데 주안점을 두고 있다.

또한 그 시대의 거울로서 시대가 요구하는 조형예술로서의 가치를 부여하는 문제와 이를 공학적인 측면에서 해결해야하는 문제를 상호보완적으로 수용해야 하는 종합응용예술이다.

현대건축은 세계화와 동시에 진행되는 지역문화의 문제, 환경과의 공존, 도시와 건축의 통합, 기술과 정신의 조화 등 심각한 문제에 봉착해 있다. 급변하는 상황에서 새로운 건축적 패러다임의 창출이 요구되고 있으며, 창조적이며 직관력 있는 건축가의 등장을 기대하고 있다. 따라서 단순한 기술과 예술의 조합이라는 전통적인 건축의 범주를 뛰어넘어, 이론과 실기가 유기적으로 결합되는 교육과정을 설정한다.

본 학과는 인간 활동의 무대를 창조할 건축에 관한 전문적 지식과 건전한 건축인이 되는데 필수적인 기본적 소양을 갖추게 함으로써, 다변하는 현대사회의 요구에 다각적으로 부응 할 수 있는 건축가와 건축기술자를 배출한다. 이론 중심의 교육보다는 현장에서 유용한 실습위주의 교육을 주로 하여 지역사회의 건설수요에 기여하는 전문인을 양성하며, 나아가 국제정보화와 건설시장개방에 대비하여 폭 넓은 안목을 지닐 수 있도록 교육하는데 그 목표가 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 서 유 석 | 교 수 | · 도시설계 및 도시계획<br>· 도시경관디자인<br>· 지하도시경관계획 및 복합용도개발<br>· 친환경생태도시건축 | 공학박사 |
| 이 강 주 | 교 수 | · 건축의장<br>· 생태건축계획<br>· 입체복합공간개발<br>· 도시지하공간개발수법<br>· 건물평가 및 평가모델개발 | 공학박사 |
| 유 진 상 | 교 수 | · 근·현대건축이론<br>· 건축경관디자인<br>· 현대건축 실시설계<br>· 그린건축 | 공학박사 |
| 정 성 문 | 교 수 | · 건축설계<br>· 초고층 복합건축<br>· 건축공간과 형태구성<br>· 미래도시설계 및 주거건축 | 공학박사 |
| 조 형 규 | 교 수 | · 건축설계<br>· 건축계획평가<br>· 도시계획 및 설계<br>· 친환경도시건축 | 공학박사 |
| 박 근 송 | 조교수 | · 건축설계<br>· 건축·도시공간 빅데이터<br>· 건축·도시 공간 형태학<br>· 디지털건축설계(BIM) | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 건축학전공 | 전공필수 | ARB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | ARB1002 | 건축설계연구1 | Architectural Design Studio 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1003 | 건축설계연구2 | Architectural Design Studio 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1004 | 건축설계연구3 | Architectural Design Studio 3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1005 | 건축디자인방법론 | Design Process in Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1006 | 건축론1 | Theory of Architecture 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1007 | 건축론2 | Theory of Architecture 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1008 | 건축공간구성특론 | Topics in Architectural Space | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1009 | 건축이론특론 | Special Lecture on Architectural Theory | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1011 | 건축환경디자인론 | Environmental Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1012 | 주거학특론 | Special Lecture on Housing Research | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1013 | 도시계획특론 | Site Planning and Urban Planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ARB1015 | 한국건축사특론 | Studies in Korean Architecture | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1016 | 서양건축사특론 | Studies in Korean Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1017 | 현대건축특론 | Studies in Modern Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1018 | 건축법규연구 | Seminar in Building Code | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1019 | 실내장식특론 | Studies in Interior Design | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | ARB1020 | 건축계획 및 설계논문세미나 | Thesis Seminar in Architectural Planning and Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1023 | 건축계획특론 | Topics in Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1024 | 건축계획연구 | Research in Architectural Planning | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1025 | 생태건축론 | Topics in Ecological Architecture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | ARB1026 | 건축설계디자인론 | Architectural Design Method & Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ARB1027 | 도시계획개론 | Introduction of Urban planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ARB1028 | 도시설계개론 | Introduction of Urban design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ARB1029 | 도시재생특론 | Urban Regeneration planning and Design | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 조선해양공학과 Department of Naval Architecture and Marine Engineering

국내 조선해양산업은 세계 1위의 국가기간산업이다. 이러한 선박, 해양시스템에 대한 연구 및 기술 개발에 적용할 수 있는 유체, 구조 진동, 기자재 공학, 설계 등에 대한 심화이론을 습득하여 첨단 조선해양시스템 설계 및 생산 분야에 대한 선두 자리를 지켜 나갈 수 있는 전문연구 인력을 양성한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 윤 건 식 | 교 수 | 박용기관성능해석 | 공학박사 |
| 윤 현 규 | 교 수 | 선박조종제어 | 공학박사 |
| 박 영 호 | 교 수 | 소음진동 | 공학박사 |
| 구 본 국 | 부교수 | 유체공학 | 공학박사 |
| 유 현 수 | 조교수 | 선박해양플랜트구조역학 | 공학박사 |
| 함 승 호 | 조교수 | 선박 및 해양플랜트 설계 | 공학박사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ISB1003 | 석사논문연구 | Research for the Master | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB1004 | 고급응용수학 | Advanced Applied Mathematics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 조선해양공학전공 | 전공 | ISB2002 | 선박유체역학특론 | Advanced Ship Fluid Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2003 | 부유체운동특론 | Advanced Buoyancy and Kinetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2005 | 수치선박유체역학특론 | Advanced Numerical Ship Fluid Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2007 | 유한요소법특론 | Advanced Finite Element Method | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2008 | 전산구조해석특론 | Advanced Computational Analysis of Structure | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2009 | 선체구조설계특론 | Advanced Ship Structural Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2010 | 선박최적설계 | Ship Optimal Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2013 | 열역학특론 | Advanced Thermodynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2014 | 박용기관특론 | Advanced Marine Engines | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2015 | 열기관해석특론 | Advanced Analysis of Heat Engine Cycle | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2016 | 해양구조물동역학 | Dynamics of Offshore Structure | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ISB2017 | 해양구조물설계 | Offshore Structural Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2019 | 선박조종제어특론 | Advanced Ship Maneuverability and Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2020 | 선박복원성특론 | Advanced Ship Stability | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2021 | 조선공학세미나 I | Seminar in Shipbuilding Engineering I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2022 | 조선공학세미나II | Seminar in Shipbuilding Engineering II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ISB2023 | 조선공학세미나III | Seminar in Shipbuilding Engineering III | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ISB2025 | 선박구조진동음향학 | Vibro-acoustics in Ship | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ISB2026 | 선박소음공학특론 | Advanced Ship Noise Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공선택 | ISB2027 | 특수선박설계특론 | Advanced Design Theory for Special Ships | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 음악과 Department of Music

본 학과는 음악예술의 이론과 실기를 보다 구체적이고 전문적인 연구활동을 통하여 음악계의 발전과 관련분야에 종사할 지도적 전문인 양성을 그 목표로 한다.

이러한 목표를 달성하기 위하여 음악에 관한 역사적 변천과정, 음악의 구성원리, 음악미의 본질, 음악의 사회적 기능, 연주론적 특성연구, 연주의 실제 등의 분야들을 심도있게 연구하고 정보화, 지방화, 세계화시대의 최신정보교류와 활발한 교육활동, 그리고 학술연구를 통하여 더욱 포괄적인 음악의 응용능력을 가진 전문인을 양성한다. 특히 현대사회가 직면한 물질만능주의에 음악을 통하여 적극적으로 대처하고 또한 음악을 통한 지역사회의 발전과 나아가서는 국가가 필요로 하는 인재를 육성한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 도 기 | 교 수 | 지 휘 | 음 악 학 박 사 |
| 김 인 철 | 교 수 | 작 곡 | 음 악 학 석 사 |
| 김 동 순 | 교 수 | 성 악 ( 테 너 ) | 음 악 학 석 사 |
| 유 영 성 | 교 수 | 성 악 ( 바 리 톤 ) | 음 악 학 석 사 |
| 김 유 섬 | 교 수 | 성 악 ( 소 프 라 노 ) | 음 악 학 석 사 |
| 이 주 은 | 부 교 수 | 피 아 노 | 연 주 박 사 |
| 김 미 현 | 조 교 수 | 피 아 노 | 연 주 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 음악 전공 | 전공필수 | MUB1001 | 석사논문연구 | Thesis Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | MUB2080 | 박사논문연구 | Doctoral thesis | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2132 | 연주자를 위한 외국어1 | foreign language for the performer 1 | 2 | 2 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2133 | 연주자를 위한 외국어2 | foreign language for the performer 2 | 2 | 2 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2134 | 연주자를 위한 외국어3 | foreign language for the performer 3 | 2 | 2 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2135 | 연주자를 위한 외국어4 | foreign language for the performer 4 | 2 | 2 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2113 | 근현대음악의해석 | the interpretation of modern music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2114 | 바로크음악의해석 | the interpretation of Baroque music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2115 | 관현악문헌연구1 | study of orchestral literature 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2116 | 관현악문헌연구2 | study of orchestral literature 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2117 | 고전주의음악의해석 | the interpretation of classical music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2013 | 고급화성학 | Advanced Harmony | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2017 | 오페라클래스 | Opera Class | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2019 | 성악곡해석법 | Interpretation of Vocal Music | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2119 | 낭만주의음악의해석 | the interpretation of romantic music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2022 | 작곡분석연구1 | Research for Analysis Works 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2023 | 작품분석연구2 | Research for Analysis Works 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2118 | 컴퓨터,전자음악연구 | Computer,Study of Electronic Music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2120 | 실내악문헌연구 및 세미나 | Study on the Literature of Chamber Music and Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2033 | 피아노문헌1 | Literatrue of Piano Music 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2034 | 피아노문헌2 | Literatrue of Piano Music 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2035 | 뮤직리딩 | Music Reading | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2121 | 베토벤음악연구 | Beethoven's music research | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2122 | 고급딕션 | Advanced Diction | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2059 | 기악반주론 | Instrumental ccompaniment | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2060 | 성악반주론 | Vocal accompaniment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2123 | 스코어리딩(4Hands) | Score Reading (4 Hands) | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2062 | 전공실기1(피아노) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MUB2063 | 전공실기1(피아노반주) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2064 | 전공실기1(성악) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2065 | 전공실기1(바이올린) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2066 | 전공실기1(작곡) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2067 | 전공실기1(지휘) | Individual instruction in Major 1 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2068 | 전공실기2(피아노) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2069 | 전공실기2(피아노반주) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2070 | 전공실기2(성악) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2071 | 전공실기2(바이올린) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2072 | 전공실기2(작곡) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2073 | 전공실기2(지휘) | Individual instruction in Major 2 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2074 | 전공실기3(피아노) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2075 | 전공실기3(피아노반주) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2076 | 전공실기3(성악) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2077 | 전공실기3(바이올린) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2078 | 전공실기3(작곡) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2079 | 전공실기3(지휘) | Individual instruction in Major 3 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2081 | 전공실기5(피아노) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2082 | 전공실기5(피아노반주) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2083 | 전공실기5(성악) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2084 | 전공실기5(바이올린) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2085 | 전공실기5(작곡) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2086 | 전공실기5(지휘) | Individual instruction in Major 5 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2087 | 전공실기6(피아노) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2088 | 전공실기6(피아노반주) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2089 | 전공실기6(성악) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2090 | 전공실기6(바이올린) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2091 | 전공실기6(작곡) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2092 | 전공실기6(지휘) | Individual instruction in Major 6 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2093 | 전공실기7(피아노) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2094 | 전공실기7(피아노반주) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2095 | 전공실기7(성악) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2096 | 전공실기7(바이올린) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2097 | 전공실기7(작곡) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2098 | 전공실기7(지휘) | Individual instruction in Major 7 | 2 | 2 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2099 | 피아노세미나1 | Piano seminar 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | MUB2100 | 피아노세미나2 | Piano seminar 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | MUB2124 | 합창및오케스트라문헌연구 | choral and orchestral literature study | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2125 | 연주교육실습1 | Performance Training Exercise 1 | 1 | 1 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | MUB2126 | 연주교육실습2 | Performance Training Exercise 2 | 1 | 1 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2127 | 석사학위리싸이틀 | MM degree recita | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2105 | 오페라세미나 | Seminar in Opera Works | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2128 | 박사학위리사이틀1 | DMA degree recital 1 | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2129 | 박사학위리사이틀2 | DMA degree recital 2 | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2130 | 박사학위리사이틀3 | DMA degree recital 3 | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2131 | 박사학위리사이틀4 | DMA degree recital 4 | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2107 | 쉔커이론 | Schenkerian Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2108 | 음악양식론 | Music Methodology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | MUB2111 | 즉흥연주론 | Improvision theory | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 미술학과 Department of Fine Arts

미술학은 창조적인 기예(技叡)와 학문을 바탕으로 하여 인간심성을 순화시키고 문명사회의 첨단에서 시대를 앞질러 나가는 예지(叡智)를 일깨우며, 예술창작의 표현세계를 심화시켜 문화예술 창출의 선도적 역할을 다하는 데 주안을 둔다.

이를 위해 한국화, 서양화, 조소분야에서 조형예술의 양식과 원리, 미술사, 미술 비평의 전문성을 신장시키고 각기 전공에 따른 표현기법과 재료개발, 이론에 대한 탐구 및 창작능력을 배양한다. 아울러 현대미술의 새롭고 다원화된 장르에 이르기까지 현대성의 모색 등 미술학과 교과내용의 전개과정에 충실하고 그 교육목표에 도달하도록 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 해 동 | 교 수 | 서 양 화 | 미 술 학 박 사 |
| 김 홍 진 | 부 교 수 | 조 소 | 미 술 학 석 사 |
| 한 지 석 | 부 교 수 | 서 양 화 | 미 술 학 석 사 |
| 박 능 생 | 부 교 수 | 한 국 화 | 미 술 학 박 사 |
| 이 문 호 | 조 교 수 | 조 소 | 미 술 학 석 사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | FAB1003 | 논문연구 | Thesis Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 한국화전공 | 전공 | FAB2004 | 한국화세미나 | Korean Painting Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB2023 | 한국화조형실기1 | Studio Work of Korean Painting 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB2024 | '한국화조형실기2 | Studio Work of Korean Painting 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB2026 | 한국미술현장연구 | Korean Art Scene Research | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | FAB2027 | 한국화작품연구1 | Study of Korean Painting 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB2028 | 한국화작품연구2 | Study of Korean Painting 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| 서양화전공 | 전공 | FAB3001 | 서양화실기1 | Graduate Painting 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB3002 | 서양화실기2 | Graduate Painting 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB3009 | 서양화실기3 | Graduate Painting 3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB3012 | 작품연구1 | Graduate Studio Tutorials 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB3013 | 작품연구2 | Graduate Studio Tutorials 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB3014 | 현대미술세미나 | Seminar-Contemporary Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 조소전공 | 전공 | FAB4001 | 조소실기1 | Graduate Sculpture I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB4002 | 조소실기2 | Graduate Sculpture II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB4003 | 조각재료및기법연구 | Techniques and Materials of Sculpture | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB4004 | 조각세미나 | Sculpture Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | FAB4005 | 인체조형 | The art of figure | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB4010 | 미술논리및논술세미나 | Seminar-Logic and Discourse of Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FAB4011 | 조각비평세미나 | Sculpture Critical Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FAB4010 | 미술논리및논술세미나 | Seminar-Logic and Discourse of Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 전공이론 | 전공 | FAB5005 | 한국현대미술사 | History of Korean Modern Art | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | FAB5008 | 미술현장세미나B | Seminar B-Field Study of Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FAB5010 | 후기구조주의 미술담론 | Theories of Post-structuralism | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FAB5012 | 작품비평세미나 | Critical Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | FAB5013 | 연구자료분석세미나 | Seminar on Study Data Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 산업디자인학과 Department of Industrial Design

본 학과의 교육목표는 인간생활의 질적인 향상과 생활문화의 모든 디자인적인 요소들에 대한 깊은 이해와 관찰을 통해 전문적인 디자이너 배출에 그 목적을 두고 있다. 이러한 목표를 달성하기 위하여 디자인에 관한 역사적인 고찰과 디자인의 본질·원리에 대한 연구를 하고 실기수업을 통해 이를 적용하고자 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 한 창 준 | 교 수 | 제 품 디 자 인 | 미 술 학 석 사 |
| 한 세 준 | 교 수 | 광 고 디 자 인 | 미 술 학 석 사 |
| 김 홍 규 | 교 수 | 금 속 공 예 디 자 인 | 미 술 학 석 사 |
| 박 일 권 | 조 교 수 | 멀 티 미 디 어 디 자 인 | 디 자 인 학 석 사 |
| 송 상 민 | 조 교 수 | 제 품 디 자 인 | 디 자 인 학 석 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 산업디자인 | 전공필수 | DEB1004 | 석사논문연구 | Research for Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | DEB1005 | 박사논문연구 | Research for Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | DEB1001 | 디자인특론 | Advanced Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | DEB1002 | 색채연구 | Color Study | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB1006 | 박사세미나Ⅰ | Doctoral Seminar Ⅰ | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB1007 | 박사세미나Ⅱ | Doctoral Seminar Ⅱ | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2001 | 커뮤니케이션디자인1 | Communication Design 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB2002 | 컴퓨터그래픽 | Computer Graphic | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB2003 | 커뮤니케이션디자인2 | Communication Design 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB2004 | PackageDesign1 | Package Design 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB2005 | PackageDesign2 | Package Design 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB2006 | 디자인세미나 | Design Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB2007 | 디자인미학 | Design Aesthetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2008 | 조형예술론 | Theory of Plastic Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2009 | 디자인문화론 | Theories of Design Culture | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2010 | 디자인마케팅연구 | Study of Design Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2011 | 시각디자인연구Ⅰ | Visual Communication Design Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB2012 | 시각디자인연구Ⅱ | Visual Communication Design Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB2013 | 인간공학디자인 | Human Engineering Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2014 | 통계및연구방법론 | Statistics & Research Methodology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2015 | 디자인과사회학 | Social Implication of Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2016 | 디자인전략연구 | Strategic Design Planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2017 | 미디어인터렉션 | Media Interaction | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2018 | 그래픽사용자경험 | Graphical User Experience | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2019 | 미디어랩 | Media Lab | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB2020 | 문화와미디어 | Culture and Media | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB3001 | InteractionDesign1 | Interaction Design 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3002 | 제품디자인사 | History of Industrial Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3003 | 제품기획론 | Theory of Product Marketing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB3004 | 산업디자인1 | Industrial Design 1 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB3005 | InteractionDesign2 | Interaction Design 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3006 | 산업디자인2 | Industrial Design 2 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3007 | 제품디자인기획연구 | Study of Product Design Plan | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3008 | 인터페이스연구 | Study of Interface | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB3009 | 조형발상연구 | Study of Formative Concept | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB3010 | 산업디자인해석론 | Interpretive Theory of Industrial Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3011 | 공업디자인연구Ⅰ | Study of Industrial Design Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB3012 | 공업디자인연구Ⅱ | Study of Industrial Design Ⅱ | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | DEB4001 | 목공실기1 | Wood craft 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB4002 | 목공예기획연습1 | Practice of Wood craft 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB4003 | 목공실기2 | Wood craft 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB4004 | 목공예기획연습2 | Practice of Wood craft 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB4005 | 목공실기3 | Wood craft 3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB4006 | 가구디자인론 | Theory of Furniture Design | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB4007 | 목공작품연구Ⅰ | Study of Wood Works and Furniture Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB4008 | 목공작품연구Ⅱ | Study of Wood Works and FurnitureⅡ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB4009 | 목공재료학연구세미나 | Seminar of Wood Craft Material | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB4010 | 목공예비평 | Wood Craft Critique | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB4011 | 현대가구디자인사조연구 | Study of Modern Furniture History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB4012 | 가구와공간디자인연구 | Study of Furniture and Space Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5001 | 금속1 | Metalworks 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB5002 | 환경금속연습 | Seminar in Environmental Metalworks | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB5003 | 금속2 | Metalworks 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB5004 | 제품기획연습 | Seminar in Product Planning | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB5005 | 금속3 | Metalworks 3 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB5006 | 금속공예특론 | Advanced Metalcraft | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB5007 | 금속작품연구Ⅰ | Study of Metal Craft works Ⅰ | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | DEB5008 | 금속작품연구Ⅱ | Study of Metal Craft worksⅡ | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | DEB5009 | 금속재료학연구세미나 | Seminar of Metal Craft Material | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5010 | 금속공예비평 | Metal Craft Critique | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5011 | 근현대금속공예사연구 | Study of Modern Metal Craft History | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5012 | 장신구연구 | Study of Accessories | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5013 | 디자인비평 | Design Critique | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5014 | 공예문화론 | Theories of Craft Culture | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DEB5015 | 소재개발연구 | Research of New Material | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 무용학과 Department of Dance

무용은 시간과 공간 속에 동시에 존재하며 단순히 신체적인 발달이나 운동적 기능에 대한 제고라는 직접적이고, 실질적인 효용성보다는 무용을 통해 기대할 수 있는 지적, 정서적, 창의적인 측면과 함께 내적·외적 가치를 수반하고 있다. 이를 제대로 이해하고 연구하는데 많은 시간과 노력이 필요하며 공연과 무용교육을 위한 실기와 이론교육을 통해 다양한 전공분야의 전문인 양성을 목표로 이를 실현하기 위해 무용 전반에 걸친 종합적이고 체계적인 교육을 통한 무용전문가 양성을 하는데 그 목표가 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 배 귀 영 | 교 수 | 발 레 , 생 리 학 | 체 육 학 박 사 |
| 김 태 훈 | 교 수 | 현 대 무 용 , 사 회 학 | 체 육 학 박 사 |
| 노 현 식 | 부 교 수 | 한 국 무 용 | 무 용 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | DAB1002 | 논문연구 | Research | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | DAB1001 | 무용학세미나 | Seminar in Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 한국무용 | 전공 | DAB2001 | 한국무용레퍼토리연구 | Korean Dance of Repertory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2002 | 한국무용워크숍 | Korean Dance Workshop | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2003 | 한국전통무용론 | Theory of Korea Treditional Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2004 | 한국춤기법연구 | Research on Korean Dance Technique | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2005 | 무용창작워크숍 | Workshop on The Creative Prosecc in Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2006 | 무대예술론 | Theory of Arts in Stage | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2007 | 한국무용사연구 | History of Korean Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2008 | 한국무용안무연구 | Choreography of Korean Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2009 | 무용음악론 | Theory of Dance Music | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB2010 | 무용공연제작법 | Dance Production | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 발레·뮤지컬 | 전공 | DAB3001 | 무용마케팅 | Dance Marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3002 | 발레워크숍 | Ballet Workshop | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3003 | 무용행정론 | Administration of Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3004 | 발레기법연구 | Research on Ballet Technique | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3005 | 무용테크놀로지 | Dance Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3006 | 무용연구법세미나 | Seminar of Dance Research Methods | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3007 | 안무법연구세미나 | seminar of Dance Coposition Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3008 | 무용역학 | Mechanics for Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3009 | 무용해부학세미나 | Seminar in Dance Anatomy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3010 | 무용기능학연구 | Dance Kinesiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3011 | 무용비평세미나 | Seminar in Dance Criticism | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3012 | 무용심리학특강 | Psychology in Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3013 | 무용철학특강 | Philosophy in Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3014 | 발레사연구 | History of Ballet | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3015 | 발레레퍼토리연구 | Ballet of Repertory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3016 | 발레안무연구 | Choreography of Ballet | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3017 | 무용평론 | Criticism of Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB3018 | 동서양무용비교세미나 | Comparative Study of Eastern Western Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | DAB3019 | 무용미학세미나 | Seminar of Dance Aesthetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 현대무용 | 전공 | DAB4001 | 무용사회학 | Dance Sociology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4002 | 현대무용워크숍 | Mordern Dance Workshop | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4003 | 무용동작분석연구 | Analysis of Dance Movement | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4004 | 논문작성법연구 | Research of Professional Writing in Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4005 | 무용치료세미나 | Seminar in Dance Therapy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4006 | 무용생리학 | Dance Kinesiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4007 | 현대무용사연구 | History of Modern Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4008 | 현대무용레퍼토리연구 | Modern Dance of Repartory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4009 | 현대무용안무연구 | Choreography of Modern Dance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | DAB4010 | 무용교육론 | Theory of Dance Education | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 체육학과 Department of Physical Education

본 학과는 스포츠나 체육분야의 전문인 양성을 목적으로 체육통계연구, 체육측정평가연구, 체육학 연구법 등의 기초 공통분야와 스포츠 경영학 연구, 스포츠 사회학 특강, 운동제어 연구 등과 같은 인문사회분야 그리고, 운동생리학 특강, 생체역학 특강 등의 자연과학분야로 세분화하여 스포츠와 체육현장에서는 물론 학문적인 분야 전체에 대한 이론과 방법을 탐구하여 그에 관련된 전문가를 양성하는데 그 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 병 로 | 교 수 | 운 동 생 리 학 | 교 육 학 박 사 |
| 이 강 헌 | 교 수 | 스 포 츠 심 리 학 | 교 육 학 박 사 |
| 임 인 수 | 교 수 | 운 동 처 방 | 이 학 박 사 |
| 백 승 엽 | 조 교 수 | 스 포 츠 사 회 학 | 체 육 학 박 사 |
| 이 근 철 | 조 교 수 | | |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | PEB1004 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | PEB1006 | 박사논문연구 | Research for the Doctor's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | PEB2032 | 체육학연구법 | Research Method in Physical Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 인문사회 | 전공 | PEB2001 | 스포츠경영학연구 | Studies in Management of sport | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB2004 | 여가및레크레이션연구 | Studies in Leasure and Recreation | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 전공 | PEB2007 | 스포츠사회학특강 | Topics in Sociology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2010 | 코칭심리학특강 | Topics in Coaching Psychology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2012 | 체육사연구 | Studies in History of Physical Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB2013 | 체육철학연구 | Studies in Philosophy of Physical Education | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2014 | 체육교육과정특강 | Topics in Curriculum of Physical Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB2015 | 체육교수법특강 | Topics in Teaching method of Physica Education | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2016 | 스포츠마케팅연구 | Studies in Sport marketing | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB2018 | 스포츠행정관리특강 | Topics in Administration and Management of Sport | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2020 | 스포츠와메스컴 | Sport and Mass Communication | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2021 | 스포츠사회조사방법론 | Theories in Social Research of Sport | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB2022 | 운동제어연구 | Studies in Motor Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2023 | 운동학습연구 | Studies in Motor Learning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2024 | 운동심리학특강 | Topics in Exercise Psychology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2027 | 고급스포츠심리학 | Advanced in Sport Psychology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2031 | 스포츠심리학특강 | Topics in Sport Psychology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2033 | 체육통계연구 | Studies in Statistics of Physical Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2034 | 체육실험설계와분석 | Experimental Design & Analysis in Physical Education | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2038 | 스포츠컨디셔닝 | Studies in Sport Conditioning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2039 | 스포츠심리검사및실험 | Experiments and Psychological Testing in Sport | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2040 | 스포츠심리상담연구 | Studies in Sport Phychology Consultation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB2041 | 요가와명상심리학 | Psychology of Yogyand Meditation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 자연과학전공 | 전공 | PEB3001 | 운동생리학특강 | Topics in Exercise Physiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3002 | 생체역학특강 | TOpics in Biomechanics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3003 | 건강교육연구 | Studies in Education of Health | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3011 | 운동생리학실험 | Experiments in exercise physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3012 | 운동과대사작용 | Exercise and Metabolism | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3014 | 스포츠의학 | sports medicine | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3015 | 운동처방및검사 | exercise prescription & testing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3016 | 스포츠트레이닝연구 | Studies in sports training | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3017 | 스포츠영양학연구 | Research in sports nutrition | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3018 | 특수체육 | Adapted physical education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3019 | 운동요법과재활 | Topics in exericise therphy and rehabilitation | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | PEB3021 | 노화와신체활동연구 | Study in Aging and Physical Activity | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3023 | 인체측정학연구 | Studies in Anthropometrics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3025 | 3차원동작분석연구 | Studies in Analysis of 3 Dimentional Motion | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3026 | 근전도분석연구 | Studies in Analysis of Electromyogram | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3027 | 지면반력분석연구 | Studies in Analysis of Ground Reaction force | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | PEB3031 | 체육측정평가연구 | Studies in Measurement and Evaluation in Physical Education | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | PEB3032 | 운동과파동학 | Exercise and Wave Propagation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3033 | 운동과대체요법 | Exercise and Replacement therapy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3034 | 족저압분석연구 | Studies in Plantar Pressure Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3036 | 운동역학실험 | Experiment in Sports Biomechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3037 | 생체역학실험 | Experiment in Biomechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3038 | 비만관리론 | Obesity Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3039 | 요가운동원리론 | Principles of Yoga Exercise | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | PEB3040 | 운동기능 및 체력검사 연구 | Studies in Exercies Function & Physical Fitness Test | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 생명공학협동과정

생명공학은 다른 첨단 과학과 더불어 인류 문명에 기여하는 핵심적인 분야로서 의학, 약학, 산업, 환경, 복지 등 다양한 분야에서 역할이 확대되고 있다. 본 과정은 생명공학의 선진화와 고급 인력 양성을 목표로 석사 과정 및 박사 과정을 설치 운영함으로써 유전공학연구소의 연구 결과를 활용 반영하고 나아가 학생의 적극적인 연구 활동에의 참여를 유도하여 미래지향적인 깊이 있는 전문지식과 창의적인 실험정신 및 통찰력을 배양(함양)시킴을 교육목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 정 선 우 | 교 수 | 동물분류 및 형태학 | 이학박사 |
| 최 혁 재 | 부 교 수 | 식물계통분류학 | 이학박사 |
| 오 승 윤 | 조 교 수 | 공생미생물학 | 이학박사 |
| 김 동 완 | 교 수 | 분자생물학 | 의학박사 |
| 배 영 민 | 교 수 | 미생물유전학 및 균학 | 이학박사 |
| 김 진 규 | 교 수 | 면역학 | 이학박사 |
| 이 경 | 교 수 | 환경미생물학 | 이학박사 |

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 영 재 | 교 수 | 미 생 물 생 리 학 | 농 학 박 사 |
| 조 용 권 | 교 수 | 효 소 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 문 자 영 | 교 수 | 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 하 권 철 | 교 수 | 산 업 보 건 학 | 보 건 학 박 사 |
| 강 대 욱 | 교 수 | 생 물 공 학 | 이 학 박 사 |
| 백 도 현 | 교 수 | 수 질 보 건 학 | 보 건 학 박 사 |
| 곽 승 준 | 부 교 수 | 독 성 학 | 약 학 박 사 |
| 김 병 관 | 교 수 | 화 장 품 학 | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | BTB1001 | 석사논문연구 | Thesis Study | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | BTB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 환경생명과학전공 | 전공 | BTB2009 | 분자면역학특론1 | Advanced Molecular Immunology 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2013 | 고급세포분자면역학 | Advanced Cellular & Molecular Immunology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2018 | 고급분자발생학 | Advanced Molecular Developmental Biology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2022 | 폐수처리미생물학특론 | Advanced Waste Water Microbiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2024 | 내분비교란물질의미생물학적처리기술 | Microbial Treatment of Endocrine Distruptors | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2025 | 미생물전환반응특론 | Advanced Microbiology of Conversion | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2028 | 생물농약특강 | Special Topics in Biocontrol | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB2034 | 분자세포생물학 | Molecular and Cellular Biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2035 | 환경독성학 | Environmental Toxicology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2036 | 동물조직학특론 | Advanced Animal Histology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2037 | 동물발생학특론 | Advanced Animal Embryology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2038 | 미생물산업공학특론 | Advanced Microbial Technology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2040 | 환경위해성평가특론 | Advanced Environmental Risk Assesment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2041 | 독성평가론 | Advanced Toxicological Assesment | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2042 | 환경생태조사법특론 | Advanced Methodology in Ecological Survey | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2043 | 고급유전공학 | Advanced genetic engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2046 | 자연생태복원공학 | Ecological Restoration Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2047 | 생리활성물질미생물학 | Microbiology of Bioactive Compounds | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB2048 | 생물기능검정기술 | Essay Techniques of Biological Function | 3 | 3 | 2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BTB2049 | 극한환경미생물학 | Microbiology of Extremophiles | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | BTB2050 | 생물종다양성특론 | Topics of species diversity | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공선택 | BTB2051 | 생물종복원공학 | Engineering of species restoration | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2052 | 암세포분자생물학 | Cancer cell molecular biology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB2053 | 암의진단과치료 | Diagnosis and therapy of cancer | 3 | 3 | 2학기 |
| 보건의약및기능성화장품전공 | 전공 | BTB3004 | 생분자분석특론 | Advanced Analysis of Biomolecules | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3007 | 천연물화학 | Natural Product Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3018 | 고급피부과학 | Advanced Skin Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3021 | 기능성화장품 | Functional Cosmetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3025 | 생리활성물질학 | Microbiology of Physiologically Active-Substance | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3028 | 산업위생 | Principle of Industrial Hygiene | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3029 | 산업위생계산 | Industrial Hygiene Calculation | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3030 | 측정과평가 | Measurement & Evaluation of Industrial Environment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3031 | 고급산업보건 | Advanced Occupational Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3032 | 산업독성학 | Industrial Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3033 | 산업역학 | Occupational Epidemiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3034 | 통계학 | SAS, SPSS | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3035 | 방사선학 | Radiation Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3036 | 생물유해물질론 | Biohazard | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3037 | 산업의학 | Industrial Medicine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3038 | 산업보건관리 | Occupational Health Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3039 | 보건위생학특론 | Topics in Health Hygiene | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3040 | 고급수질환경보건학 | Advanced Water Environmental Health Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3041 | 고급대기환경보건학 | Advanced Air Environmental Health Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3047 | 고급생화학 | Advanced Biochemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3048 | 고급분자생물학 | Advanced Molecular Biology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3050 | 미생물공학 | Microbial Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3051 | 당생물학 | Glycobiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3053 | 고급병원미생물학 | Advanced Pathogenic Microbiology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3054 | 생물정보학 | Bioinformatics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3056 | 첨가물소재특론 | Advanced Additives Material | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3057 | 효소공학 | Enzyme Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3058 | 기능성유전체학 | Functional Genomics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3059 | 독성기전학 | MechanisticToxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3060 | 의학세포생물학 | Medical Cell Biology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB3061 | 세포신호전달특론 | Cellular Signal Transduction | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BTB3062 | 응용독성학특론 | Advanced Applied Toxicology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 응용미생물학전공 | 전공 | BTB4001 | 분자생물학특론 | Topics in Molecular Biology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4002 | 미생물유전학특론 | Advanced Microbial Genetic | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4005 | 유전공학특론 | Advanced Technology for Genetic Research | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4006 | 환경바이러스특론 | | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4007 | 생체신호전달연구 | Advanced theory of signal transduction | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4008 | 항체공학 I | Antibody Engineering I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4009 | 항체공학 II | Antibody Engineering II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4010 | 환경미생물학세미나 | Environmental Microbiology Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4011 | 인체분자생물학특강 | | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4013 | 조류학특론 | Advanced phycology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4014 | 미생물독소학특론 | Advanced microbial toxicology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4015 | 병원미생물학특론 | Advanced pathogenic bacteriology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4016 | 본초학특론 | Advanced herbology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4017 | 미생물단백체응용 | Applied Microbial Proteomics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4018 | 분자미생물학특론 | Advanced Molecular Microbiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4019 | 미생물막생화학 | Microbiology Membrane Biochemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4020 | 고급산업미생물학 | Advanced Industrial Microbiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4021 | 고급미생물생리학 I | Advanced Microbiology Physiology I | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB4022 | 고급미생물생리학 II | Advanced Microbiology Physiology II | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB4024 | 장내 미생물학 | Gut microbiome | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB4025 | 최신미생물 유전체학 | Current microbial genomics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB4026 | 생화학계산학 | Biochemical calculations | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB4027 | 프로바이오틱스및장내면역학 | Probiotics and Gut Immunology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 향장미용학전공 | 전공 | BTB5001 | 기능성물질특론 | Advanced Functional Cosmetic Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5002 | 향장미용통계학 | Cosmetology Beauty Statistics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5008 | 향장산업특론 | Advanced Cosmetology Industry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5009 | 향장미용최신논문세미나 | Cosmetology Beauty New Paper Seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5010 | 화장심리학특론 | Advanced Make-Up Therapy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5012 | 인체위생학특론 | Advanced Human Body Sanitation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5013 | 고급해부학특론 | Advanced High Quality Anatomy | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5014 | 메이크업특론 | Advanced Make-up | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5015 | 향장미용관련질환세미나 | Cosmetology beauty related Diseases seminar | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5017 | 모발생리학특론 | Advanced Hair Physiology | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5024 | 모발및두피관리특론 | Advanced Trichology & Scalp Care | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5025 | 모발화장품학특론 | Advanced Trichology Cosmetics | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | BTB5028 | 피부생리특론 | Advanced Skin Physiology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5029 | 근육학특론 | Advanced Myology | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5032 | 피부형분석특론 | Advanced Skin Analysis | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5033 | 피부미백특론 | Advanced Skin Whitening | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5035 | 아로마테라피특론 | Advanced Topics in Aromatherapy | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5036 | 향료학특론 | Advanced Perfumery | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5038 | 비만관리학특론 | Advanced Obesity Care | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5039 | 향장미용세미나1 | Cosmetology Beauty Seminar 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | BTB5040 | 향장미용세미나2 | Cosmetology Beauty Seminar 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | BTB5041 | 향장미용연구방법론 | Advanced Cosmetology Beauty | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5042 | 토탈뷰티트랜드연구 | Advanced Total Beauty Trends | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5043 | 고전머리연구특론 | Advanced Traditional Hair Style | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5044 | 아토피특론 | Advanced Atopic Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5045 | 향장미용소재특론 | Advanced Cosmeticand Beauty Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5046 | 계면활성제특론 | Advanced Surfactants | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5047 | 기초화장품특론 | Advanced Basic Cosmetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5048 | 향장미용대체의학특론 | Advanced Cosmetology Beauty and Altarnative Medicine | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5049 | 화장품안전성특론 | Advanced Safety Evaluationon Cosmetics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5050 | 향장미용경영특론 | Advanced Cosmetology Beauty and Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5051 | 뷰티헬스세미나 II | Beauty Health Seminar II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5052 | 향장보건영양특론 | Advanced Cosmetology and Health Nutrient | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5053 | 향장보건연구세미나 I | Cosmetology and Health Research Seminar I | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5054 | 뷰티스타일연구특론 | Advanced Beauty Style | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5055 | 향장보건연구세미나 II | Cosmetology and Health Research Seminar II | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5056 | 향장이론및실기교육특론 | Advanced Cosmetology Education Theory & Practicing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5057 | 향장보건학특론 | Advanced of Cosmetology and Health | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | BTB5058 | 뷰티헬스세미나 I | Beauty Health Seminar I | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 신소재·나노과학협동과정 Interdisciplinary Program of Advanced Materials & Nano Science

21세기 첨단 정보, 통신, 재료 산업의 발전에 적극적으로 대응하여 기본적인 산업기반에 부합하여 미래 가치 창출에 기여할 수 있는 신소재 개발 및 응용, 나노소재, 나노소자 및 나노현상에 관한 기본적인 학술 이론과 그 응용에 대한 전문적인 교육 및 연구를 통하여, 신소재 및 나노과학기술 전문인력을 양성한다. 특히 한국학술진흥재단의 본 대학 '기초과학연구소' 및 '산업기술연구소' 중점연구소 지원 프로그램과 연관된 교육 과정을 통하여 연구과 교육의 발전을 함께 도모한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 김 일 곤 | 교 수 | 비 선 형 광 학 | 이 학 박 사 |
| 이 호 섭 | 교 수 | 고 체 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 김 봉 수 | 교 수 | 통 계 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 장 기 완 | 교 수 | 비 선 형 광 학 | 이 학 박 사 |
| 김 원 정 | 교 수 | 고 체 물 리 학 | 이 학 박 사 |
| 이 창 순 | 교 수 | 물 리 화 학 | 이 학 박 사 |
| 원 태 진 | 교 수 | 무 기 화 학 | 이 학 박 사 |
| 이 용 일 | 교 수 | 분 석 화 학 | 이 학 박 사 |
| 안 철 진 | 교 수 | 유 기 화 학 | 이 학 박 사 |
| 박 태 곤 | 교 수 | 전 기 재 료 | 공 학 박 사 |
| 김 영 희 | 교 수 | 나노반도체소자, 설계 | 공 학 박 사 |
| 하 판 봉 | 교 수 | 전자재료, 디스플레이 | 공 학 박 사 |
| 박 무 훈 | 교 수 | 센 서 응 용 | 공 학 박 사 |
| 윤 재 홍 | 교 수 | 표 면 공 학 | 공 학 박 사 |
| 이 재 현 | 교 수 | 응 고 | 공 학 박 사 |
| 신 기 삼 | 교 수 | 전 자 현 미 경 학 | 공 학 박 사 |
| 정 연 길 | 교 수 | 기능성세라믹재료 | 공 학 박 사 |
| 송 태 권 | 교 수 | 유 전 재 료 | 이학 박 사 |
| 구 본 흔 | 교 수 | 전 자 재 료 | 공 학 박 사 |
| 이 웅 | 교 수 | 나 노 전 자 소 자 | 이학 박 사 |
| 임 형 태 | 부 교 수 | 에 너 지 재 료 | 공 학 박 사 |
| 홍 현 욱 | 교 수 | 재 료 강 도 | 공 학 박 사 |
| 매 튜 터 너 | 조 교 수 | 항 공 우 주 재 료 | 공 학 박 사 |
| 정 영 웅 | 조 교 수 | 소 성 가 공 | 공 학 박 사 |
| 이 수 | 교 수 | 고분자합성및응용 | 이 학 박 사 |
| 박 근 호 | 교 수 | 유 기 재 료 | 공 학 박 사 |
| 이 찬 규 | 교 수 | 금 속 물 성 | 공 학 박 사 |
| 이 순 일 | 부 교 수 | 결 함 화 학 | 공 학 박 사 |
| 이 준 섭 | 조 교 수 | 금 속 부 식 | 공 학 박 사 |
| 송 정 일 | 교 수 | 복 합 재 료 | 공 학 박 사 |
| 박 종 규 | 교 수 | 초정밀기계설계 | 공 학 박 사 |
| 양 승 철 | 부 교 수 | 하이브리드재료 | 공 학 박 사 |
| 전 상 채 | 조 교 수 | 세라믹미세구조제어 | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | NMB1001 | 석사논문연구 | Thesis Study | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | NMB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | NMB1012 | 나노과학★ | Nano Science | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 신소재전공 | 전공 | NMB2003 | 고체물리학1 | Solid Stste Physics 1 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2004 | 고체물리학2 | Solid Stste Physics 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2007 | 응용물리학 | Applied Physics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2012 | 고급물리화학 | Advanced Physical Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2013 | 고급분석화학 | Advanced Analytical Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2019 | 분석기술 | Analytical Techniques | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2020 | 재료공학특론 | Advanced material Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2023 | 자성재료학특론 | Advanced Magnetic Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2024 | 세라믹특론 | Ceramic Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2025 | 결정성장학 | Crystal Growth | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2026 | 결정재료화학 | Crystal Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2033 | 무기공업화학특론 | Advanced Inorganic Industrial Chemistry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2053 | 전자기학 | Electromagnetics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2056 | 재료공학세미나 | Seminar in Material Engineering | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2057 | 고급화학세미나 | Seminar in Advanced Chemical | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2058 | 응용물리세미나 | Seminar in Applied Physics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2059 | 응집물질물리학 | Condensed Matter Physics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2060 | 박막재료공학 | Thin Film Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2061 | 무기화학특론 | Special Topics in Inorganic Chemistry | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2063 | 전자재료특론 | Electronic Engineering Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2064 | 기기분석특론 | Special Topics in Instrumental Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2065 | 반도체공정특론 | Advanced Semiconductor Processing | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2067 | 유전및압전재료 | Dielectric & Piezoelectric Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2068 | 광학재료및소자 | Dielectric & Piezoelectric Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2071 | 에너지재료특론1 | Advanced Energy Materials 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2072 | 에너지재료특론2 | Advanced Energy Materials 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2073 | 내화재료 | Refractory materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2074 | 유무기코팅재료 | Organic and Inorganic Coating Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB2075 | 복합재료개론 | Introduction to Composites Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB2076 | 가공이론연구 | Theories in Shaping and Forming | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB2077 | 고분자공학 | Polymer Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | NMB2078 | 복합재료특수연구 | Special Topic of Composites Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 나노과학전공 | 전공 | NMB3004 | 고급표면공학 | Surface Engineering | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3005 | 센서특론 | Special Topics in Sensor | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3006 | MEMS특론 | Advanced Topics in MEMS | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3007 | 나노반도체소자 | Nano-semiconductor Devices | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3009 | 나노재료물성 | Properties of Nano-Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3011 | 나노화학특론 | Advanced Topics in Nano-Chemistry | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3012 | 나노재료특론 | Advanced Topics in Nano-Materials | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3014 | 나노분석특론 | Advanced Topics in Nano-Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3015 | 나노공정특론 | Advanced Nano-Device Fabrications | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3017 | 나노화학세미나 | Seminars in Nano-Chemisty | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3018 | 나노재료세미나 | Seminars in Nano-Materials | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3019 | 나노소자세미나 | Seminars in Nano-Devices | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3020 | 나노분석세미나 | Nano-Analysis Seminars | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3021 | 나노공정세미나 | Seminars in Nano-Fabrications | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3022 | 나노재료학1 | Nano-Materials 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3023 | 나노재료학2 | Nano-Materials 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3025 | 전산수치해석 | Computational and Numerical Analysis | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | NMB3026 | 소방학개론 | Fire Protection Theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB3027 | 3D프린팅기술개론 | Introduction to 3D Printing Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB3028 | 유무기코팅공정학 | Organic and Inorganic Coating Process | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | NMB3029 | 복합재료역학 | Mechanics of Composites Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB3030 | 복합재료성형 | Advanced Composites Materials Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | NMB3031 | 나노구동시스템설계론 | Nano Actuation System Design | 3 | 3 | 1,2학기 |

★영어 강의 가능 교과목

## 생명정보학협동과정 Interdisciplinary program in Bioinformatics

생명정보학 협동과정은 미생물학, 보건·생화학, 생물학, 응용수학, 컴퓨터공학, 통계학 전공 교수들이 공동으로 참여하는 학과간 협동과정으로서 생명정보학의 첨단지식과 연구능력을 겸비할 수 있도록 강의, 세미나, 실험을 연결시켜 통합적이고 독창적인 연구능력을 함양한다. 본 협동과정에서는 생명현상에 관련된 모든 정보를 컴퓨터 및 다양한 학문을 도구로 이용하여 분석함으로써 생명현상을 규명하고 또한 이를 응용하여 기술 및 산업화에 적용할 수 있는 생명정보학의 전문인력을 양성하는 것을 목표로 한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 우 경 수 | 교 수 | 수 치 해 석 학 | 이 학 박 사 |
| 김 석 찬 | 교 수 | 수 치 해 석 학 | 이 학 박 사 |
| 장 덕 준 | 교 수 | 실 험 계 획 법·품 질 관 리 | 이 학 박 사 |
| 신 양 우 | 교 수 | 응 용 확 률 론 | 이 학 박 사 |
| 박 희 창 | 교 수 | 전 산 통 계 학 | 이 학 박 사 |
| 신 재 경 | 교 수 | 회 귀 분 석 · 다 변 량 | 이 학 박 사 |
| 허 순 영 | 부 교 수 | 조 사 통 계 · 표 본 론 | 이 학 박 사 |
| 정 선 우 | 교 수 | 동 물 형 태 및 발 생 학 | 이 학 박 사 |
| 조 운 행 | 부 교 수 | 식물생리학 및 분자생물학 | 이 학 박 사 |
| 박 주 홍 | 부 교 수 | 분 자 면 역 학 | 이 학 박 사 |
| 김 동 완 | 교 수 | 분 자 생 물 학 | 의 학 박 사 |
| 배 영 민 | 부 교 수 | 균 학 | 이 학 박 사 |
| 김 영 재 | 부 교 수 | 미 생 물 생 리 학 | 농 학 박 사 |
| 김 진 규 | 부 교 수 | 면 역 학 | 이 학 박 사 |
| 이 경 | 부 교 수 | 환 경 미 생 물 학 | 이 학 박 사 |
| 조 용 권 | 교 수 | 효 소 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 문 자 영 | 교 수 | 독 성 생 화 학 | 이 학 박 사 |
| 하 권 철 | 교 수 | 산 업 보 건 학 | 보건학박사 |
| 강 대 욱 | 교 수 | 단 백 질 공 학 | 이 학 박 사 |
| 이 우 선 | 교 수 | 컴 퓨 터 구 조 | 공 학 박 사 |
| 우 용 태 | 교 수 | 데 이 타 베 이 스 | 공 학 박 사 |
| 정 성 환 | 교 수 | 인 공 지 능 | 공 학 박 사 |
| 이 수 현 | 교 수 | 알 고 리 즘 , 생 명 정 보 학 | 공 학 박 사 |
| 차 정 원 | 교 수 | 자연어처리, 기계학습, 정보검색 | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | TIB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | TIB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | TIB1003 | 생명정보학및실습1 | Bioinformatics and Practice 1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 기초공통 | TIB1004 | 생명정보학및실습2 | Bioinformatics and Practice 2 | 3 | 3 | 2학기 |
| 생명정보학전공 | 전공 | TIB1005 | 생명정보학세미나1 | Seminars in Bioinformatics1 | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | TIB1006 | 생명정보학세미나2 | Seminars in Bioinformatics2 | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | TIB1007 | 기능유전체학 | Functional Genomics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | TIB1008 | 단백질체학 | Proteomics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | TIB1009 | 생명정보학알고리즘 | Algorithms for Bioinformatics | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | TIB1010 | 세포와분자네트워크시스템 | Cell and Molecular Network System | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | TIB1011 | 비교유전체학 | Comparative Genomics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | TIB1012 | 바이오데이터마이닝 | Biological Data Mining | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | TIB1013 | 생명정보통계학 | Bioststistics | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | TIB1014 | 유전자환경상호작용 | Gene Environment Interaction | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | TIB1015 | 바이오칩정보학 | Informatics for Biochip | 3 | 3 | 2학기 |

## 친환경해양플랜트FEED공학협동과정
## Dept. of Eco-friendly Offshore Plant FEED Engineering

해양플랜트 산업 분야의 과학기술 특성 및 동남권의 주력분야, 그리고 창원대학교의 특성화 추진 방향과 관련 분야의 인력양성 시급성을 반영하여 “친환경 해양플랜트 설계/생산/운영 전주기 지식을 구비한 FEED 특화 전문 실무인력 양성”을 목표로 함.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 윤 현 규 | 교 수 | 해양플랫폼운동조종 | 공학박사 |
| 문 덕 희 | 교 수 | 플랜트생산시뮬레이션 | 공학박사 |
| 이 흥 규 | 교 수 | 해양측지항법 | 공학박사 |
| 박 춘 식 | 교 수 | 해저지질 | 공학박사 |
| 류 시 완 | 교 수 | 해양토목유체 | 공학박사 |
| 박 영 호 | 부 교 수 | 선박해양소음진동공학 | 공학박사 |
| 정 성 욱 | 부 교 수 | 유비쿼터스기반설계 | 공학박사 |
| 차 정 원 | 교 수 | 웹기반설계데이터표준 | 공학박사 |
| 이 수 현 | 교 수 | S / W 알고리즘 | 공학박사 |
| 서 규 태 | 교 수 | 밸러스트수처리공학 | 공학박사 |
| 김 태 형 | 교 수 | 플랜트공조공학 | 공학박사 |
| 문 병 현 | 교 수 | 해양환경모델링 | 공학박사 |
| 박 경 훈 | 교 수 | 환경계획 및 GIS | 조경학박사 |
| 전 준 호 | 부 교 수 | 환경독성화학 및 환경안전 | 공학박사 |
| 정 대 운 | 부 교 수 | 친환경에너지 및 폐기물고품질화 | 공학박사 |
| 강 창 순 | 교 수 | 해양항법통신 | 공학박사 |
| 황 민 태 | 교 수 | 스마트단발기기반통신 | 공학박사 |
| 신 양 우 | 교 수 | 위해도통계분석 | 이학박사 |

### □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | OFB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | OFB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 기초공통 | OFB2046 | 해양플랜트FEED및생산특론★ | Advanced Theory of Offshore Plant FEED and Production | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | OFB2048 | 창업비즈니스모델설계 | Business Modeling for Entrepreneurs | 3 | 3 | 1,2학기 |
| 친환경해양플랜트FEED전공 | 전공 | OFB2001 | 해양토질역학특론 | Advanced Oceanic Soil Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2002 | 해저지반특론 | Advanced Oceanic Soil Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2003 | 심해저공학특론 | Advanced Subsea Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2006 | 해양플랜트구조설계특론 | Offshore plant Advanced Structural Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2007 | 해양플랜트구조해석특론 | Offshore plant computational structural analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2008 | 해양플랜트진동음향학 | Offshore Plant Vibro-acoustics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2009 | 해양유체역학 | Offshore fluid mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2010 | 고급유체역학 | Advanced Fluid Mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2011 | 해양플랜트운동역학특론 | Advanced Offshore Plant Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2012 | 해양플랜트계류제어특론 | Advanced Mooring Control of Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2013 | 전산유체동역학 | Computational Fluid Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2014 | SURF설계 | Design of Subsea Umbilical, Riser, Flowline | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2015 | 전산해양환경시뮬레이션 | Numerical Simulation for Offshore Environment | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2017 | 석유화학특론 | Advanced Petrochemical Industry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2018 | 해양방식시스템공학 | Anti-corrosion Process Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2020 | 해양플랜트생산일정계획론 | Production Scheduling in Offshore Plant Industry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2021 | 해양플랜트신뢰성공학특론 | Advanced Reliability Theory for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2022 | 해양플랜트산업현장관리론 | Shop Floor Management in Offshore Plant Industry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2023 | 해양리스크확률통계론 | Probability and Statistical Theory for Offshore Plant Risk Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2024 | 해양리스크확률모형이론 | Stochastic Models for Offshore Plant Risk Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2025 | 해수담수화플랜트공학특론 | Sea Water Desalination Plant Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2026 | 해양물환경에너지공학특론 | Offshore Water Environmental Energy Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2027 | 대기오염제어공학특론 | Advanced Air Pollution Control Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2028 | 해양산업환기공학 | Industrial Ventilation Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2029 | 해양수질관리특론 | Advanced Water Quality Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2030 | 해양환경모델링특론 | Advanced Environmental Modelling | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2031 | 데이터베이스설계특론 | Database Design | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | OFB2032 | 분산멀티미디어시스템특론 | Distributed Multimedia Systems Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2034 | 차세대IT기술 | Next Generation IT Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2035 | 해양플랜트IT공학 | Information Technology In Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2036 | 해양빅데이터처리학습 | Bigdata processing for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2037 | 해양이동통신특론 | Advanced Mobile Communications for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2038 | 해양플랜트융합세미나1 | Seminar 1 for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2039 | 해양플랜트융합세미나2 | Seminar 2 for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2040 | 해양플랜트융합세미나3 | Seminar 3 for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2041 | 해양플랜트융합세미나4 | Seminar 4 for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2042 | 해양지리정보시스템(GIS)특론 | Advanced GIS | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2044 | 해양오염분석 | Offshore Pollutant Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2045 | 제조시스템설계및분석 | Manufacturing System Design and Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2047 | 해양기계학습 | Machine Learning for Offshore Plant | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2049 | 기술사업화전략 | Technical commercialization strategy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2050 | 해양구조물측량 | Offshore Structural Surveys | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | OFB2051 | 해양수로측량 | Hydrographic Surveys | 3 | 3 | 1,2학기 |

★ 영어 강의 가능 교과목

## 첨단방위공학과정 Advanced Defense Engineering

창원대학교 첨단방위공학과정은 메카트로닉스, 산업공학, 조선공학, 정보통신 등의 공학을 기초로 방위산업에 대한 전반을 이해할 수 있는 융복합 교육과정으로서 현장실무 능력과 연구능력을 동시에 갖춘 방위산업 선도 인재를 양성하는 것을 교육목표로 한다.

### □ 교수진

| 성명 | 직명 | 전 공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 구 본 흔 | 교 수 | 전 자 재 료 | 공 학 박 사 |
| 권 순 만 | 교 수 | 기 계 구 조 물 건 전 성 평 가 | 공 학 박 사 |
| 김 상 부 | 교 수 | 품 질 및 신 뢰 성 공 학 , 국 방 품 질 보 증 | 공 학 박 사 |
| 김 석 호 | 부 교 수 | 열 공 학 및 저 온 공 학 | 공 학 박 사 |
| 김 영 희 | 교 수 | 전 자 공 학 , V L S I 설 계 | 공 학 박 사 |
| 김 흥 섭 | 조 교 수 | 경 영 과 학 , 신 뢰 성 공 학 , 최 적 화 | 공 학 박 사 |
| 박 민 원 | 교 수 | 대 체 에 너 지 시 스 템 | 공 학 박 사 |

| 성명 | 직명 | 전 공 | 학위 |
|---|---|---|---|
| 박 종 규 | 교 수 | 초정밀 기계설계, 트랜스듀서 | 공학박사 |
| 박 희 성 | 교 수 | 유체공학 및 연료전지 | 공학박사 |
| 석 종 원 | 교 수 | 멀티미디어신호, 소나신호처리 | 공학박사 |
| 오 택 현 | 조교수 | 동력 및 추진시스템 | 공학박사 |
| 윤 현 규 | 부교수 | 선박조종제어 수중운동체 설계, 동역학 해석 해양플랜트 | 공학박사 |
| 이 재 선 | 부교수 | 구조진단, 구조역학, 비파괴진단 | 공학박사 |
| 이 정 훈 | 교 수 | 음향, 진동, 제어, 신호처리 | 공학박사 |
| 정 원 지 | 부교수 | 로봇시스템 설계 | 공학박사 |
| 조 영 태 | 부교수 | 초정밀생산시스템 | 공학박사 |
| 최 중 경 | 교 수 | 서보기기제어, 마이크로프로세서 및 DSP | 공학박사 |
| 하 판 봉 | 교 수 | 신호처리, SoC &Embedded Systems | 공학박사 |
| 허 석 환 | 부교수 | 신뢰성공학 | 공학박사 |
| 홍 현 욱 | 교 수 | 고온기계적 열화기구 규명 및 특성향상 | 공학박사 |

## □ 교과목 구성

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명(국문) | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | ADB1001 | 석사논문연구 | Research for the Master's Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| | 전공필수 | ADB1002 | 박사논문연구 | Research for the Doctoral Degree | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 첨단방위공학전공 | 기초공통 | ADB2001 | 방위산업 특론 | Introduction to advanced defense industry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 기초공통 | ADB2002 | 방위산업 PBL 고급설계 1 | Project based advanced design for defense industry | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2003 | 국방품질관리론 | Defense Quality Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2004 | 비용분석론 | Theory of Cost Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2005 | 기계요소설계특론 | Advanced Mechanical Element Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2006 | 국방열유체장치설계 | Design of thermal fluid system for defence | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2007 | 첨단방위전산열유체 | Advanced Computerized Fluid Mechanics for Defense System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2008 | 연소공학 | Combustion Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2009 | 파동론 | Wave mechanics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2010 | 음향학 | Acoustics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2011 | 통합제어및진단시스템 개론 | Smart control and prognostic system | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2012 | 국방로봇기구특론 | Advanced Defense Robot Kinematics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2013 | 첨단무기제조공학 | Advanced Weapon Manufacturing Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2014 | 전기전자 고장사례 연구 | Case Study of Electric Parts Failure Modes | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2015 | 국방획득관리론 | Defense Acquisition Management Theories | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명(국문) | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | ADB2016 | 해양무기체계 모델링 및 시뮬레이션 | Modeling and Simulation for Naval Weapon System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2017 | 박막공학 | Thin Film Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2018 | 금속의 파괴 및 강도학 특론 | Advanced Fracture and Mechanical Metallurgy | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2019 | 전자회로설계 특론 | Adanced Electronic Circuit Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2020 | 전자기식 사출장치 개요 | Introduction of Electro magnetic Propulsion System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2021 | 첨단 서보기기제어 | Advanced High-tech Servo Motor Control | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2022 | 디지털시스템 | Digital System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2023 | 머신러닝 | Machine Learning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2024 | 캠 기구 설계특론 | Advanced Cam Mechanism Design | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2025 | 저온공학 및 초전도 특론 | Special topic on cryogenics and superconductivity | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2026 | 방위산업 창의 기계설계 특론 | Creative mechanical design for defense engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2027 | 고성능 냉각 및 열전달 | Advanced Heat Transfer and Effective Cooling Technology | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2028 | 유도무기추진공학 | Propulsion Engineering for Guided Missile | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2029 | 초음파 구조진단 | Ultrasonic Structural Monitoring | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2030 | 진동공학 | Vibration engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2031 | 정밀신호처리 시스템 | Introductiontoadvancedsignalprocessing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2032 | 국방로봇동력학특론 | Advanced Defense Robot Dynamics | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2033 | 금속기계 고장사례연구 | Case Study of Machine Parts Failure Modes | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2034 | 신뢰성 공학 | Reliability Engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2035 | 군수공학 및 관리 | Logistics Engineering and Management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2036 | 함정공학 특론 | Advanced naval ship theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2037 | 전기전자재료공학 | Electrical and Electronic Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2038 | 첨단 용접접합 공학특론 | Advanced Metallurgyof Weldingand Joining | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2039 | 대체부품을 위한 반도체 칩 설계 | Semiconductor Chip Design for Replacement Part | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2040 | 전자기식 사출장치 심화 | Advanced technology of electro magnetic Propulsion System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2041 | 방산용 전자회로 설계 | Electronic Circuit Design for Defence | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2042 | 임베디드시스템 | Embedded System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2043 | 디지털신호처리 | Digital Signal Processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2044 | 국방 마이크로 메카트로닉스 | micromechatronics for defense engineering | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2045 | 방위공학 응용 | Fluid Mechanics for Defense | 3 | 3 | 1,2학기 |

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명(국문) | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 유체역학 | System | | | |
| | 전공 | ADB2046 | 국방유공압시스템 특론 | Advanced Defense Hydraulic and Pneumatic Systems | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2047 | 첨단무기체계세미나 | Advanced Weapon System Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2048 | 첨단방위산업세미나 | Advanced Defense Industry Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2049 | 방위사업세미나 | Defense Acquisition Seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2050 | 지상무기체계특수 연구 | Special Research on Ground Weapon System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2051 | 함정무기체계특수 연구 | Special Research on Naval Weapon System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2052 | 항공무기체계특수 연구 | Special Research on Air Force Weapon System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2053 | 방위산업PBL고급설계2 | Project Based Advanced Design for Defense Industry 2 | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2054 | 국방재료개론 | Introduction to Defense Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2055 | 반도체재료및공정 | Semiconductor Materials and Processes | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2056 | 국방재료분석및평가 | Anaysis and Evaluation of Defense Materials | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2057 | 국방체계 RAM 분석 | RAM Analysis of Defense System | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | ADB2058 | 고급 유한 요소 해석 | Advanced Finite Element Analysis | 3 | 3 | 1,2학기 |

## 문화테크노학과 Department of Culture Techno

본 학과는 문화콘텐츠 기반의 '문화경영' 과 '문화기술' 의 융합을 통해 문화산업 전반의 창작, 기획, 경영에 걸친 심도 있는 연구와 프로젝트 시행을 실천하고, 문화 산업 변화에 선제적으로 대응하고 지역문화 콘텐츠를 리드할 수 있는 인재 양성을 목표로 합니다. 특히 석사과정에서는 문화경영과 문화기술 기반의 전문적 문화 매개자 육성을 지향하고 있습니다.

### □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 이 병 훈 | 부 교 수 | 디 자 인 학 | 미 술 학 박 사 |
| 안 태 혁 | 부 교 수 | C S R / 기 업 윤 리 | 경 영 학 박 사 |
| 유 지 연 | 조 교 수 | 문 화 산 업 | 문화정책학박사 |
| 남 상 훈 | 조 교 수 | 가 상 현 실 / 증 강 현 실 | 공 학 박 사 |
| 유 선 진 | 부 교 수 | 3D Computer Vision/HCI | 공 학 박 사 |

## □ 교과목 해설

| 전공 | 이수구분 | 학수번호 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | CUB1001 | 논문연구 | Thesis study | 0 | 0 | 1,2학기 |
| 문화테크노전공 | 전공 | CUB2001 | 공공미술사례연구 | Public arts case studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2002 | 지역문화론 | regional culture | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2003 | 빛이벤트기획세미나 | Lighting event planning seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2004 | 도시브랜딩과공간기획론 | City branding and space planning | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2005 | 문화예술마케팅특론 | Advanced arts and culture marketing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2006 | 아트매니지먼트특론 | Advanced arts management | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2007 | 소셜엔터프라이즈특론 | Advanced social enterprise | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2008 | 문화콘텐츠산업론 | Cultural contents and industries | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2009 | 문화정책론 | Cultural policy theory | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2010 | 문화콘텐츠기획세미나 | Cultural contents planning seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2011 | 문화콘텐츠비즈니스사례연구 | Cultural contents business studies | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2012 | 문화콘텐츠제작프로젝트 | Cultural contents production project | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2013 | 가상/증강현실세미나 | VA/AR seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2014 | 몰입형미디어제작프로젝트 | Immersive media production project | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2015 | 게임과예술 | Game & Art | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2016 | 문화기술세미나 | CT seminar | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2017 | 디지털영상처리특론 | Advanced digital image processing | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUB2018 | 컴퓨터비전 | Computer vision | 3 | 3 | 1,2학기 |
| | 전공 | CUV2019 | 인공지능콘텐츠응용 | AppliedAIcontents | 3 | 3 | 1,2학기 |

## □ 학과간협동과정 5개학과 신설

- 시니어휴먼에콜로지협동과정
- 스마트제조융합협동과정
- 소재융합시스템공학과
- 스마트해양환경에너지공학협동과정
- 문화융합기술협동과정

# ■ 교육대학원

전화: (055)213-2393~2395
팩스: (055)213-2399
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/gse

## □ 교육목표

본 대학원은 성실·진리·자유 및 창조의 이념아래 다양한 교육학의 이론과 그 응용방법을 교육하고 연구한다. 그리고 이를 통해 교육현장의 바람직한 변화에 능동적으로 참여할 수 있는 품성과 자질을 갖춘 교원을 양성하고 계속교육을 실시하는 것을 교육목표로 한다.

## □ 주요연혁

1993. 9. 6. 창원대학교 교육대학원 설치인가
교육학석사과정 교육학과 정원 60명, 4개전공 6개분야
국어교육전공, 외국어교육전공(영어, 독어, 불어), 수학교육전공, 과학교육전공(물리, 화학, 생물)
1994. 3. 1. 교육대학원 개원
초대 교육대학원장 신용국 교수(교육학박사) 취임
1994. 10. 21. 학생정원 60명에서 100명으로 증원
역사교육전공, 교육심리 및 방법전공, 음악교육전공, 미술교육전공 신설
외국어교육전공이 영어교육전공, 독어교육전공, 불어교육전공으로 분리인가
1995. 9. 1. 제 2 대 교육대학원장 이경희 교수(경영학 박사) 취임
1995. 10. 23. 학생정원 100명에서 130명으로 증원
교육행정전공, 상업교육전공, 체육교육전공 신설
과학교육전공이 물리교육전공, 화학교육전공, 생물교육전공으로 분리인가
1996. 3. 1. 제 3 대 교육대학원장 송영식 교수(경제학박사) 취임
1996. 8. 23. '95학년도 후기 학위수여(교육학석사 9명)
1996. 10. 3. 입학정원 92명
상담심리, 일반사회교육, 가정교육전공 신설
1997. 2. 21. '96학년도 전기 학위수여(교육학석사 9명)
1997. 8. 22. '96학년도 후기 학위수여(교육학석사 14명)
1997. 11. 1. 입학정원 112명
전자계산교육, 특수교육전공 신설
1998. 2. 20. '97학년도 전기 학위수여(교육학석사 11명)
1998. 3. 1. 제4대 교육대학원장 이영길교수(문학박사) 취임
1998. 8. 21. '97학년도 후기 학위수여(교육학석사 33명)
1999. 2. 19. '98학년도 전기 학위수여(교육학석사 20명)
1999. 8. 20. '98학년도 후기 학위수여(교육학석사 56명)
1999. 11. 19. 입학정원 142명

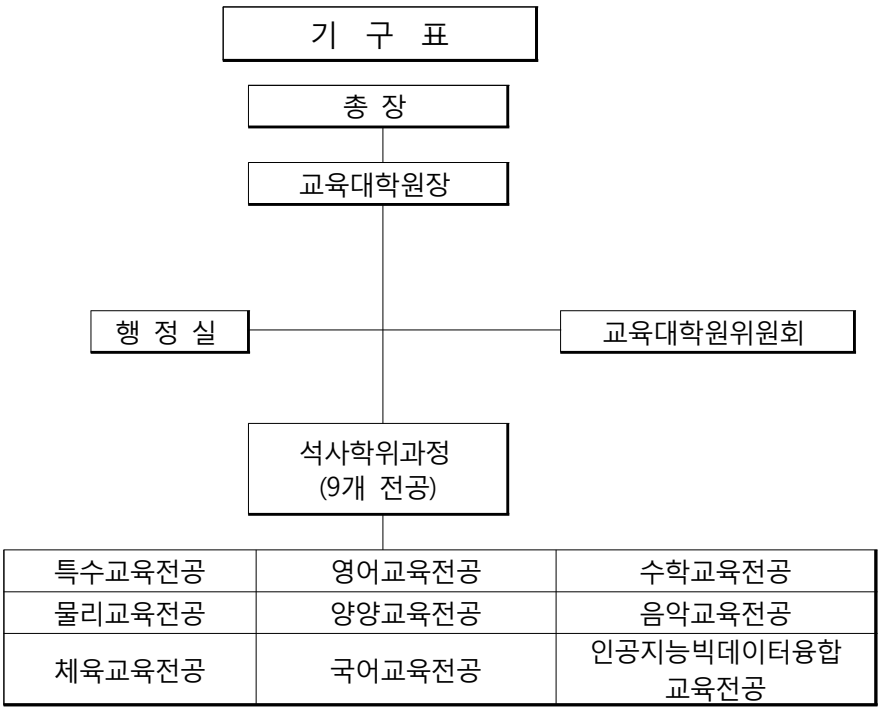
윤리교육, 기계·금속교육, 환경공업교육전공 신설
2000. 2. 18. '99학년도 전기 학위수여(교육학석사 13명)
2000. 3. 1. 제5대 교육대학원장 박기동교수(경제학박사) 취임
2000. 8. 18. '99학년도 후기 학위수여(교육학석사 74명)
2000. 10. 25. 전공명칭변경 인가(교육심리 및 방법전공 → 교육심리 및 공학전공)
2001. 2. 16. 2000학년도 전기 학위수여(교육학석사 22명)
2001. 8. 17. 2000학년도 후기 학위수여(교육학석사 69명)
2001. 9. 8. 입학정원 162명
교육철학전공, 교육사회전공 신설
전공명칭변경 인가(환경공업교육전공 → 환경교육전공)
2002. 2. 15. 2001학년도 전기 학위수여(교육학석사 27명)
2002. 3. 1. 제6대 교육대학원장 권요한 교수(문학박사) 취임
2002. 8. 16. 2001학년도 후기 학위수여(교육학석사 99명)
2003. 2. 14. 2002학년도 전기 학위수여(교육학석사 27명)
2003. 8. 14. 2002학년도 후기 학위수여(교육학석사 87명)
2004. 2. 20. 2003학년도 전기 학위수여(교육학석사 33명)
2004. 3. 1. 제7대 교육대학원장 최태규 교수(문학박사) 취임
2004. 8. 20. 2003학년도 후기 학위수여(교육학석사 104명)
2004. 10. 3. 환경교육 폐지
2004. 10. 22. 영양교육 신설
2005. 2. 18. 2004학년도 전기 학위수여 (교육학석사 23명)
2005. 3. 1. 제8대 교육대학원장 전형권 교수(문학박사) 취임
2005. 8. 19. 2004학년도 후기 학위수여 (교육학석사 110명)
2006. 2. 17. 2005학년도 전기 학위수여 (교육학석사 32명)
2006. 8. 18. 2005학년도 후기 학위수여 (교육학석사 109명)
2007. 2. 16. 2006학년도 전기 학위수여 (교육학석사 34명)
2007. 3. 1. 제9대 교육대학원장 염재상 교수(문학박사) 취임
2007. 8. 17. 2006학년도 후기 학위수여 (교육학석사 108명)
2008. 2. 15. 2007학년도 전기 학위수여 (교육학석사 20명)
2008. 8. 14. 2008학년도 후기 학위수여 (교육학석사 105명)
2008. 8. 28. 전공명칭변경 인가(전자계산교육전공 → 정보컴퓨터교육전공)
2009. 2. 20. 2008학년도 전기 학위수여 (교육학석사 32명)
2009. 3. 1. 제10대 교육대학원장 홍성군 교수(문학박사) 취임
2009. 8. 14. 2008학년도 후기 학위수여 (교육학석사 94명)
2009. 9. 01. 제11대 교육대학원장 박일근 교수(경제학박사) 취임
2009. 9. 24. 전공명칭변경인가(교육심리및공학전공 → 교육심리전공)
2010. 2. 19. 2009학년도 전기 학위수여 (교육학석사 29명)
2010. 6. 01. 제12대 교육대학원장 박희창 교수(이학박사) 취임
2010. 8. 20. 2009학년도 후기 학위수여 (교육학석사94명)

2011. 2. 18. 2010학년도 전기 학위수여 (교육학석사21명)
2011. 6. 01. 제13대 교육대학원장 정정덕 교수(문학박사) 취임
2011. 8. 19. 2010학년도 후기 학위수여(교육학석사95명)
2011. 12. 12. 입학정원 109명
윤리교육, 기계·금속교육, 독어교육, 불어교육, 가정교육, 상업교육, 교육심리 전공 폐지
2012. 2. 17. 2011학년도 전기 학위수여(교육학석사27명)
2012. 6. 01. 제14대 교육대학원장 권선주 교수(경제학박사) 취임
2012. 8. 17. 2011학년도 후기 학위수여(교육학석사00명)
2012. 12. 00. 입학정원 63명
국어교육, 역사교육, 일반사회교육, 화학교육, 생물교육, 미술교육, 정보컴퓨터교육전공 폐지
2013. 2. 15. 2012학년도 전기 학위수여(교육학석사19명)
2013. 3. 2. 교육대학원 1개학과 11개전공 입학정원 63명
2013. 8. 16. 2012학년도 후기 학위수여(교육학석사65명)
2014. 2. 14. 2013학년도 전기 학위수여(교육학석사30명)
2014. 3 . 2. 교육대학원 신입생(43명)
2014. 3. 01. 제15대 교육대학원장 김상수 교수(이학박사) 취임
2014. 4. 14. 통일부지정 통일교육센터 유치(통일교육위원 경남협의회장 이찬규총장위촉)
2014. 6. 5. 국제협력선도대학 육성지원사업 선정
2014. 7. 1. 지방대학 특성화사업 선정(6개 사업단)
2015. 2. 27. 2014학년도 전기 학위수여(교육학석사24명)
2015. 3. 2. 교육대학원 신입생(50명)
2015. 8. 21. 2014학년도 후기 학위수여(교육학석사29명)
2015. 9. 7. 제16대 대학원장 정재욱 교수(행정학박사) 취임
2016. 2. 19. 2015학년도 전기 학위수여식(교육학석사6명)
2016. 3. 2. 2016학년도 신입생(46명)
2017. 2. 17. 2016학년도 전기 학위수여식(교육학석사8명)
2017. 3. 02. 2017학년도 신입생(45명)
2017. 7. 01. 제16대 대학원장 강기정 교수(법학박사) 취임
2017. 8. 18. 2016학년도 후기 학위수여식(교육학석사37명)
2018. 2. 23. 2017학년도 전기 학위수여식(교육학석사5명)
2018. 3. 02. 2018학년도 신입생(33명)
2018. 10. 01. 제18대 교육대학원장 박혜원 교수(문학박사) 취임
2019. 2. 15. 2018학년도 전기 학위수여식(교육학석사 29명)
2019. 3. 04. 2019학년도 신입생(31명)
2020. 1. 15. 제19대 교육대학원장 이수정 교수(철학박사) 취임
2020. 2. 21. 2019학년도 전기 학위수여(교육학석사 14명)
2020. 3. 02. 2020학년도 신입생 입학(30명)
2020. 5. 01. 학과(전공) 신설(인공지능빅데이터융합교육전공)

## □ 역대 교육대학원장

| | | |
|---|---|---|
| 제 1 대 | 신용국 교육학박사 | (1994. 3. 1.~'95. 8. 31) |
| 제 2 대 | 이경희 경영학박사 | (1995. 9. 1.~'96. 2. 29) |
| 제 3 대 | 송영식 경제학박사 | (1996. 3. 1.~'98. 2. 28) |
| 제 4 대 | 이영길 문학박사 | (1998. 3. 1.~2000. 2. 29) |
| 제 5 대 | 박기동 경제학박사 | (2000. 3. 1.~2002. 2. 28) |
| 제 6 대 | 권요한 문학박사 | (2002. 3. 1.~2004. 2. 29) |
| 제 7 대 | 최태규 문학박사 | (2004. 3. 1.~2005. 2. 28) |
| 제 8 대 | 전형권 문학박사 | (2005. 3. 1.~2007. 2. 29) |
| 제 9 대 | 염재상 문학박사 | (2007. 3. 1.~2009. 2. 28) |
| 제10대 | 홍성군 문학박사 | (2009. 3. 1.~2009. 8. 31) |
| 제11대 | 박일근 경제학박사 | (2009. 9. 1.~2010. 5. 31) |
| 제12대 | 박희창 이학박사 | (2010. 6. 1.~2011. 5. 31) |
| 제13대 | 정정덕 문학박사 | (2011. 6. 1.~2012. 2. 28) |
| 제14대 | 권선주 경영학박사 | (2012. 3. 1.~2014. 2. 28) |
| 제15대 | 김상수 이학박사 | (2014. 3. 1.~2015. 9. 6.) |
| 제16대 | 정재욱 행정학박사 | (2015. 9. 7.~2017. 6. 30.) |
| 제17대 | 강기정 법학박사 | (2017. 7. 1.~2018. 9. 30.) |
| 제18대 | 박혜원 문학박사 | (2018. 10. 1.~2019.12. 31.) |
| 제19대 | 이수정 철학박사 | (2020. 01. 15.~현재) |

## □ 조직



## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 교육학 | 5학기 |

## □ 2020 입학정원

| 양성과정 | 재교육과정 |
|---|---|
| 31명 | 32명 |

## □ 교육과정

### ▸ 교원자격증 취득희망자 교직 필수과목

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학 점 | 시 간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 교직공통 | 일반교육학 | TEC0101 | 교육학개론(Introduction to the Study of Education) | 2 | 2 |
| | | TEC0102 | 교육철학 및 교육사(Philosophy and History of Education) | 2 | 2 |
| | | TEC0103 | 교육사회(Sociology of Education) | 2 | 2 |
| | | TEC0104 | 교육과정 및 교육평가(Curriculum and Educational Evaluation) | 2 | 2 |
| | | TEC0105 | 교육심리(Educational Psychology) | 2 | 2 |
| | | TEC0106 | 교육방법 및 교육공학(Educational Methods and Technology) | 2 | 2 |
| | | TEC0107 | 교육행정 및 교육경영(Educational Administration and Management) | 2 | 2 |
| | | TEC0209 | 학교현장실습(Student Teaching) | | |
| | | TEC0109 | 교직 실무(Teaching and practical business) | 2 | 2 |
| | | TEC0110 | 특수교육학 개론((Introduction to Special Education) | 2 | 2 |
| | | TEC0212 | 학교폭력예방 및 학생의 이해 (School Vioience Prevention & Understanding of Students) | 2 | 2 |
| | | TEC0111 | 교육봉사(Volunteer activity in education setting) | 2 | 2 |

※ 교원자격증 취득 희망자는 교직공통과목중 수료 4학점을 제외한 과목을 선수과목으로 이수할 수 있으며, 학부에서 이수한 과목을 중복 수강할 경우 하나만 인정함.

※ 매학기 (화, 목) 개설

▶ **교직 선택과목**

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학 점 | 시 간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 교직선택 | 일반교육학 | TEC0201 | 학습심리특강(Topics in the Psychology of Learning) | 2 | 2 |
| | | TEC0202 | 장학론특강(Topics in Supervision Theory) | 2 | 2 |
| | | TEC0203 | 상담심리특강(Topics in Counseling Psychology) | 2 | 2 |
| | | TEC0204 | 특수교육방법론(Methodology of Special Education) | 2 | 2 |
| | | TEC0205 | 현장교육연구법(Methods of Field Research) | 2 | 2 |
| | | TEC0206 | 정보통신과 교육(Internet Based Instruction) | 2 | 2 |

※ 교원자격증 소지자는 교직과목으로 교직공통, 교직선택 과목 중에서 택할 수 있음.

## □ 전공 소개

특수교육전공, 영어교육전공, 수학교육전공, 물리교육전공, 영양교육전공, 음악교육전공, 체육교육전공, 국어교육전공, 인공지능빅데이터융합교육전공

# 특수교육전공 Major in Special Education

## □ 교육목표

특별한 교육적 요구를 지닌 학생의 교육적 특성과 특수교육의 다양한 이론 및 그 응용방법을 교육현장과 관련하여 이해하고 탐구함으로써, 교육현장에서 효율적으로 교육과정을 편성하고 수업을 설계, 운영할 수 있는 능력을 길러, 교육현장의 열린 교육 실현에 기여하는 특수교육 전문가를 양성한다.

- 교육과정은 교과교육학, 교과내용학과 특수교사 자격에서 요구하는 기본 이수 과목으로 편성하고, 개설과목은 교육현장과 관련있는 내용으로 구성하여 다양하게 개설함으로써 적합성을 높인다.
- 수업계획과 방법의 적절성을 제고하고, 평가를 통해 이를 지속적으로 개선한다.
- 현장성 있는 교육을 위해 실습을 강화한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 기 민 | 교육철학 | 213-3182 |
| 한 경 임 | 지체 · 중복 · 건강장애학생교육 | 213-3184 |
| 신 진 숙 | 지적장애 · 발달지체아교육 | 213-3185 |
| 김 은 하 | 청각장애 · 인지발달 | 213-3186 |

## □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시수 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 과목 | 기본 이수 | SEC1028 | 장애학생통합교육론특강 (Topics in Inclusion of Students with Disabilities) | 2 | 2 |
| | | SEC1030 | 의사소통장애학생교육특강 (Topics in Education for Students with Communication Disorders) | 2 | 2 |
| | | SEC1031 | 시각장애학생교육특강 (Topics in Education for Students with Visual Impairments) | 2 | 2 |
| | | SEC1032 | 학습장애학생교육특강 (Topics in Education for Students with Learning Disabilities) | 2 | 2 |
| | | SEC1033 | 지체장애학생교육특강 (Topics in Education for Students with Physical Disabilities) | 2 | 2 |
| | | SEC2029 | 청각장애학생교육특강 (Topics in Education for the Hearing Impaired) | 2 | 2 |
| | | SEC2030 | 지적장애학생교육특강 (Topics in Education for the Mentally Retarded) | 2 | 2 |
| | | SEC2031 | 정서・행동장애학생교육특강 (Topics in Education for the Emotionally and Behavioral Disorders) | 2 | 2 |
| | | SEC2032 | 중도・중복장애학생교육특강 (Topics in Education for Students with Multiple and Severe Disabilities) | 2 | 2 |
| | | SEC2033 | 자폐성장애학생교육특강 (Topics in Education for Autistic Disorders) | 2 | 2 |
| | | SEC2034 | 특수교육대상학생진단및평가특강 (Topics in Assessment and Evaluation of Exceptional Students) | 2 | 2 |
| | 교과 교육학 | SEC1022 | 특수교육론 (Introduction to Special Education) | 3 | 3 |
| | | SEC1021 | 특수교육논리 및 논술 (Logic and Essay in Special Education) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | SEC1016 | 특수아행동수정 (Behavior Modification for Children with Disabilities) | 2 | 2 |
| | | SEC1029 | 특수교육교육과정론특강 (Topics in Special School Curriculum) | 2 | 2 |
| | | SEC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ 특수교사 자격증 취득을 위해서는 교과교육영역 6학점과 기본이수과목 21학점을 반드시 이수해야 하며 특수교육(공통) 30학점 이상 이수해야 함.

## 교육철학전공 Major in Philosophy of Education

### □ 교육목표

본 전공은 교육문제와 행위에 관한 철학적 이론과 탐구방법론에 익숙하게 함으로써 현직 교사들로 하여금 교육에 관한 철학적 안목을 가지게끔 이끄는 것을 목적으로 한다. 이 목적을 실현하기 위하여, 철학의 하위영역별 개념과 이론을 이해하고, 철학의 바탕이 되는 역사와 고전을 연구하여 우리 교육의 문제를 철학적으로 분석하고 탐구할 수 있는 능력을 배양하는 것을 본 전공의 목표로 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 기 민 | 교 육 철 학 | 213-3182 |
| 이 수 원 | 서 양 철 학 | 213-3172 |
| 이 수 정 | 서 양 철 학 | 213-3173 |

### □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 과목 | 교과 교육학 | PHC1001 | 교육철학 교육론(Teaching Philosophy of Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1002 | 교육철학 교재연구 및 지도법(Teaching Materials and Methods in Philosophy of Education ) | 3 | 3 |
| | | PHC1003 | 교육철학개론(Introduction to Philosophy of Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1004 | 서양교육사(Studies in History of Western Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1005 | 논리학과 교육(Logics and Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1006 | 인식론과 교육(Epistemology and Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1007 | 윤리학과 교육(Ethics and Education) | 3 | 3 |
| | | PHC1008 | 도덕교육론(Studies in Moral Education) | 3 | 3 |
| 전공 과목 | 교과 내용학 | PHC2001 | 한국교육사(Studies in History of Korean Education) | 3 | 3 |
| | | PHC2002 | 교육과 동양사상(Studies in Oriental Thoughts and Education) | 3 | 3 |
| | | PHC2007 | 현대사상과 교육(Contemporary Thoughts and Education) | 3 | 3 |
| | | PHC2008 | 한국의 교육고전(Studies in Educational Classics of Korea) | 3 | 3 |
| | | PHC2009 | 동양의 교육고전(Studies in Educational Classics of the East) | 3 | 3 |
| | | PHC2010 | 서양의 교육고전(Studies in Educational Classics of the West) | 3 | 3 |
| | | PHC2011 | 교육과 문화(Initiation into Cultures and Education) | 3 | 3 |

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | PHC2012 | 교육과정의 철학적 기초(Philosophical Foundations of Curriculum) | 3 | 3 |
| | | PHC2013 | 교육철학연습(Seminar in Philosophy of Education) | 3 | 3 |
| | | PHC2014 | 교육사연습(Seminar in History of Education) | 3 | 3 |
| | | PHC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ _____과목은 필수교과교육학 과목임.

## 영어교육전공 Major in English Language Education

### □ 교육목표

영미어문학에 관한 체계적인 이론들과 실제 응용에 관한 내용들의 학습과 연구를 통하여 중등학교 현장에서의 교수능력을 향상시킴을 그 목표로 삼는다. 이와 같은 목표를 구체적으로 달성하기 위하여 영어학 분야에서는 교수법, 음운론, 의미론, 통사론 등을 공부하여 학생들의 언어교육에 도움이 되게 한다. 영미문학 분야에서는 비평이론을 바탕으로 하여 각 장르별 실제 작품을 감상·입력·이해하는 훈련을 쌓음으로써 교사들의 문학적·철학적 자질 향상과 더불어 학습자들의 문학과 인생에 대한 안목을 넓힐 수 있는 가능성을 높이도록 한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 서 영 환 | 영 어 학 | 213-3126 |
| 정 영 철 | 영 어 교 육, 응용언어학 | 213-3127 |
| 유 지 애 | 영 문 학 | 213-3128 |
| 김 수 정 | 영 어 학 | 213-3123 |
| 고 현 동 | 영 문 학 | 213-3121 |
| 배 경 진 | 영 문 학 | 213-3122 |
| 박 지 은 | 미 국 학 | 213-3124 |

### □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 교육학 | ENC1013 | 영어교육론(Principles of English Education) | 3 | 3 |
| | | ENC1014 | 영어교재연구 및 지도법(English Text Study and Teaching Methodology) | 3 | 3 |
| | | ENC1016 | 영어음운론 교육(Teaching English Phonology) | 3 | 3 |

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ENC1017 | 멀티미디어 영어교육(English Education through Multimedia) | 3 | 3 |
| | | ENC1019 | 영어교육 세미나(Seminar in English Education) | 3 | 3 |
| | | ENC1020 | 영어음성학 교육(Teaching English Phonetics) | 3 | 3 |
| | | ENC1022 | 영어의미론과 영어교육(English Semantics & English Teaching) | 3 | 3 |
| | | ENC1025 | 영상영미문학지도(English Literature through Visual Materials) | 3 | 3 |
| | | ENC1026 | 영어문법교육1(Teaching English Grammar 1) | 3 | 3 |
| | | ENC1028 | 영어읽기교육(Teaching Reading in English) | 3 | 3 |
| | | ENC1029 | 영어교육연구방법론(Research Methodology of English Education) | 3 | 3 |
| | | ENC1030 | 문학을 통한 영어교육 (English Education Through Literature) | 3 | 3 |
| | | ENC1031 | 영어와 논리(English and Logical Writing) | 3 | 3 |
| | | ENC1032 | 문화와 영어연습(Culture and English Learning) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | ENC2011 | 영어사(History of English Language) | 3 | 3 |
| | | ENC2012 | 영어학 세미나(Seminar in English Linguistics) | 3 | 3 |
| | | | 영미비평이해와 영어산문분석법(Understanding | 3 | 3 |
| | | ENC2014 | British and American Literary Criticism & Analystic Methods of English Prose) | 3 | 3 |
| | | ENC2015 | 영미문학 교육세미나(Seminar in British and American Literature for Teaching English) | 3 | 3 |
| | | ENC2016 | 영미문학세미나(Seminar in British and American Literature for Teaching English Language and Culture) | 3 | 3 |
| | | ENC2017 | 드라마를 통한 영어지도교육(Drama as a Teaching Method) | 3 | 3 |
| | | ENC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ _____과목은 교원자격증 취득 희망자의 경우 교과교육영역으로 반드시 이수하여야 함.

## 수학교육전공 Major in Mathematics Education

### □ 교육목표

수학은 논리적이고 정교한 사고를 필요로 하는 교과목인 만큼 일선 현장에서 수학 교육을 담당하는 교사는 이를 기본으로 하여 수학 이론과 응용에 대한 폭넓은 학문적 지식을 가지고 교육에 임해야 함은 물론, 교육자로서 올바른 교육철학을 지녀야 하고 효율적인 학습지도에 관한 연구가 병행되어져야 할 것이다. 본 수학교육전공 분야에서는 대수, 해석, 기하분야 등을 기본으로 하여 깊이있는 학문적 지식을 함양토록 하고 수학교육론, 교재 연구 및 지도법, 컴퓨터의 활용을 포함하는 분야별 특강 등의 다양한 과목을 선택할 수 있도록 하여 수학을 교육하는 이론적 방법과 컴퓨터를 활용하는 교육방법을 지도함으로써 21세기를 살아가는 차세대 교육에 대비할 수 있는 우수한 수학교사를 양성하는데 주력한다.

### □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 우 경 수 | 해 석 학 , 수 학 교 육 | 213-3401 |
| 권 태 인 | 대 수 학 | 213-3402 |
| 김 석 찬 | 해 석 학 | 213-3403 |
| 이 수 철 | 응 용 수 학 | 213-3406 |
| 김 영 호 | 확 률 및 통 계 | 213-3407 |
| 장 덕 준 | 통 계 추 정 론 | 213-3461 |
| 신 양 우 | 응 용 확 률 론 | 213-3462 |
| 박 희 창 | 전 산 통 계 학 | 213-3463 |
| 신 재 경 | 통 계 학 | 213-3464 |
| 허 순 영 | 전 산 통 계 학 | 213-3465 |

### □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학 점 | 시 간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 | MEC1011 | 수학교육론(Theory of Mathematics Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1012 | 수학교재연구 및 지도법(Reasearch in Teaching Materials in Mathematics) | 3 | 3 |
| | | MEC1013 | 컴퓨터수학교육(Computer Aided Mathematics Education) | 3 | 3 |
| 전공 | 교육학 | MEC1014 | 대수학교육특론(Topics in Algebra Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1015 | 해석학교육특론(Topics in Analysis Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1016 | 위상기하교육특론(Topics in Topology Geometry Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1017 | 통계학교육특론(Topics in Statistics Education) | 3 | 3 |

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학 점 | 시 간 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | MEC1018 | 이산수학교육특론(Topics in Discrete Mathematics Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1019 | 기하학교육특론(Topics in Geometry Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1020 | 응용수학교육특론(Topics in Applied Mathematics Education) | 3 | 3 |
| | | MEC1024 | 영재교육론(Theory of Education for the gifted student) | 3 | 3 |
| | | MEC1025 | 수리논리논술(Mathematical Logic) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | MEC2010 | 현대대수학(Mordern Agebra) | 3 | 3 |
| | | MEC2011 | 해석학(Analysis) | 3 | 3 |
| | | MEC2012 | 일반위상수학(General Topology) | 3 | 3 |
| | | MEC2013 | 확률및통계(Probability and Statistics) | 3 | 3 |
| | | MEC2014 | 해석학 세미나(Seminar in Analysis) | 3 | 3 |
| | | MEC2015 | 응용수학(Applied Mathematics) | 3 | 3 |
| | | MEC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ _____과목은 교원자격증 취득 희망자의 경우 교과교육영역으로 반드시 이수하여야 함.

## 물리교육전공 Major in Physics Education

### □ 교육목표

본 전공은 유능한 물리교사양성을 위한 목적으로 설치되었으며 실제 교육의 현장에서 학습자가 미래사회에서 직면할 문제를 효과적으로 해결해 나갈 능력을 키워주는데 중점을 두고, 과학적 지식 특히 힘과 에너지, 전기와 자기, 현대물리학의 기초지식을 습득시키고 교과교재연구 및 지도법 등 물리교육 각 영역에 대한 전문적 지식과 교육애와 사명감을 지닌 올바른 교육관을 배양시킨다.

### □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 유 동 선 | 응 용 물 리 학 | 213-3422 |
| 김 일 곤 | 광 학 | 213-3423 |
| 김 봉 수 | 통 계 물 리 학 | 213-3426 |
| 장 기 완 | 비 선 형 광 학 | 213-3427 |
| 김 원 정 | 고 체 물 리 학 | 213-3428 |
| 백 승 호 | 응집물질물리학 | 213-3421 |
| 곽 진 성 | 응집물질물리학 | 213-3424 |

## □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학 점 | 시 간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 교육학 | PSC1008 | 물리교육론(Physics Education) | 3 | 3 |
| | | PSC1009 | 물리교재연구 및 지도법(Research and Teaching Physics Education) | 3 | 3 |
| | | PSC1010 | 역학교육론(Education Theory of Mechanics) | 3 | 3 |
| | | PSC1011 | 현대물리학교육론(Education Theory of Modern Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC1012 | 현대실험기술교육(Education of Modern Physics Experiments) | 3 | 3 |
| | | PSC1013 | 전산물리교육론(Computational Physics Education) | 3 | 3 |
| | | PSC1014 | 과학사교육론(History of Science Education) | 3 | 3 |
| | | PSC1015 | 물리학교육론 I (Theory of Physics Education I ) | 3 | 3 |
| | | PSC1016 | 물리학교육론 II (Theory of Physics Education II ) | 3 | 3 |
| | | PSC1017 | 물리와 논리(Physics and logics) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | PSC2012 | 전자기학(Electromagnetics) | 3 | 3 |
| | | PSC2013 | 양자역학(Quantum Mechanics) | 3 | 3 |
| | | PSC2014 | 통계물리학(Statistical Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC2015 | 광학(Optics) | 3 | 3 |
| | | PSC2016 | 고체물리학(Solid State Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC2017 | 핵물리학(Nuclear Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC2018 | 원자물리학(Atomic Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC2019 | 일반물리학(General Physics) | 3 | 3 |
| | | PSC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ _____과목은 교원자격증 취득 희망자의 경우 교과교육영역으로 반드시 이수하여야 함.

# 영양교육전공 Major in Nutrition Education

## □ 교육목표

영양교육전공은 국민의 건강증진을 위해 일선 학교에서 영양교육 및 급식관리를 담당하는 영양교사의 자질 함양을 목적으로 한다. 이를 위해 영양학 · 식품학 · 급식관리학 · 영양교육 및 상담 등의 식품영양 과목들과 교육학 관련 과목들을 이수함으로써 체계적인 영양교육과 효율적인 급식관리를 수행할 수 있는 능력을 배양한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 문 혜 경 | 급 식 경 영 학 | 213-3515 |
| 노 상 규 | 영 양 생 화 학 및 영 양 생 리 학 | 213-3516 |
| 임 정 은 | 임 상 영 양 학 | 213-3517 |
| 김 미 정 | 식 품 학 | 213-3512 |
| 유 대 웅 | 식 품 공 학 | 213-3513 |
| 배 민 경 | 식 품 영 양 학 | 213-3514 |

## □ 교육과정

| 구분 | | 학수번호 | 과목명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공과목 | 교과교육학 | FNC1002 | 영양교육연구방법론 | 3 | 3 |
| | | FNC1003 | 영양교육 및 상담특론 | 3 | 3 |
| | | FNC1004 | 영양교육세미나 | 2 | 2 |
| | | FNC1005 | 생애주기영양학특론 | 3 | 3 |
| | | FNC1006 | 영양판정특론 | 3 | 3 |
| | | FNC1007 | 조리과학 및 교육 방법론 | 3 | 3 |
| | 교과내용학 | FNC2002 | 최신영양문제연구 | 3 | 3 |
| | | FNC2004 | 급식경영특론 | 3 | 3 |
| | | FNC2005 | 단체급식특론 | 3 | 3 |
| | | FNC2006 | 식품학특론 | 3 | 3 |
| | | FNC2007 | 보건통계학 및 컴퓨터실습 | 3 | 3 |
| | | FNC2008 | 식사요법 특론 | 3 | 3 |
| | | FNC2009 | 식품위생학 특론 | 3 | 3 |
| | | FNC5001 | 논문연구 | 0 | 0 |

# 음악교육전공 Major in Music Education

## □ 교육목표

본 전공은 음악교육의 이론과 실기를 보다 구체적이고 전문적인 연구활동을 통하여 음악교육계의 발전과 관련분야에 종사할 지도적 전문인 양성을 그 목표로 한다.

이러한 목표를 달성하기 위하여 음악교육의 역사, 음악의 기본이론, 음악교육의 본질, 음악교육이 사회에 미치는 영향 등의 분야들을 심도있게 연구하고 정보화, 지방화, 세계화시대의 최신정보 교류와 활발한 교육활동을 위하여 더욱 포괄적인 음악교육 능력을 가진 전문인을 양성한다.

## □ 교수 명단

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 한 기 | 바 이 올 린 | 213-3903 |
| 김 도 기 | 지 휘 | 213-3905 |
| 김 인 철 | 작 곡 | 213-3906 |
| 김 동 순 | 성 악 ( 테 너 ) | 213-3907 |
| 유 영 성 | 성 악 ( 바 리 톤 ) | 213-3908 |
| 김 유 섬 | 성 악 ( 소 프 라 노 ) | 213-3909 |
| 이 주 은 | 피 아 노 | 213-3902 |
| 김 미 현 | 피 아 노 | 213-3901 |

## □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 교육학 | MUC1017 | 음악교육론(Theories of Teaching Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1018 | 음악교재연구 및 지도법(Teaching Materials & Methods : Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1019 | 음악미학지도론(Teaching of Aesthetics of Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1020 | 음악분석지도론(Teaching of Music Analysis) | 3 | 3 |
| | | MUC1021 | 한국음악교육론(Theories of Teaching Korean Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1022 | 관현악법지도론(Teaching of Orchestration) | 3 | 3 |
| | | MUC1023 | 음악감상지도론(Teaching of Music Appreciation) | 3 | 3 |
| | | MUC1024 | 음악형식지도론(Teaching of Musical Forms) | 3 | 3 |
| | | MUC1025 | 지휘법지도론(Teaching of Conducting) | 3 | 3 |
| | | MUC1026 | 가창지도론(Teaching of Vocal Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1027 | 합창편곡지도론(Teaching of Choral Arrangement) | 3 | 3 |
| | | MUC1028 | 성악문헌지도론(Teaching of Vocal Literature) | 3 | 3 |
| | | MUC1029 | 현대음악지도론(Teaching of Contemporary Music) | 3 | 3 |
| | | MUC1030 | 음악교육사(History of Music Education) | 3 | 3 |
| | | MUC1031 | 음악교육세미나(Seminar : Music Education) | 3 | 3 |
| | | MUC1032 | 합창지도론(Theroy of Teaching Chorus) | 3 | 3 |
| | | MUC1033 | 음악논리 및 음악논술(Logic of music and Discourse of music) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | MUC2004 | 서양음악사 1(History of Western Music 1) | 3 | 3 |
| | | MUC2005 | 서양음악사 2(History of Western Music 2) | 3 | 3 |
| | | MUC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※_____과목은 교원자격증 취득 희망자의 경우 교과교육영역으로 반드시 이수하여야 함.

# 체육교육전공 Major in Physical Education

## □ 교육목표

신체활동 및 스포츠 활동을 통한 인간의 탐구과정이 다양화되면서 체육학의 학문적 정립이 절실해지고 있다. 더욱이 오늘날 체육의 역할은 개인과 사회 그리고 국가적 차원에서 점점 증대되고 있다. 이에 체육교육전공은 과학적이고 체계적인 양질의 교육을 바탕으로 이론과 실제를 겸비한 전문교육인을 양성, 체육발전에 이바지 하는데 그 목적이 있으며, 이러한 목적 아래 운동생리학연구에서는 운동의 제 현상을 생리학적 측면에서 분석, 평가하여 학습지도에 적용할 수 있는 교육이 실시되고 있으며, 스포츠 심리학연구에서는 인간운동행동 과정을 통한 다양한 심리적 요인과 운동수행을 극대화하기 위한 심리적 전략 등이 다뤄지고 있다. 또한 생체역학연구에서는 운동의 제 현상을 역학적으로 분석, 학습지도에 적용할 수 있도록 교육이 실시되고, 스포츠 사회학연구에서는 인간·사회·스포츠의 제반현상들을 사회학적 관점에서 분석·연구한다. 이밖에도 발육발달 연구, 체육교육론, 체육경영론, 스포츠의학 특강 등 체육관련 내용들이 다양하게 다루어지고 있다.

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 병 로 | 운 동 생 리 학 | 213-3521 |
| 이 강 헌 | 체 육 심 리 학 | 213-3523 |
| 임 인 수 | 운 동 처 방 학 | 213-3525 |
| 백 승 엽 | 스 포 츠 사 회 학 | 213-3526 |
| 이 근 철 | 스 포 츠 심 리 학 | 213-3524 |

## □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 교육학 | PEC1008 | 체육교육론(Theories in Physical Education) | 3 | 3 |
| | | PEC1009 | 체육교재연구 및 지도법(Stadies in physical Education Material and Teaching Method) | 3 | 3 |
| | | PEC1010 | 건강교육론(Theories in Health Education) | 3 | 3 |
| | | PEC1012 | 운동학습교육론(Theories in Motor Learning Education) | 3 | 3 |
| | | PEC1013 | 운동처방교육론(Theories in Exercise Prescription Education) | 3 | 3 |
| | | PEC1014 | 스포츠의학교육론(Theories in Sport Medicine Education) | 3 | 3 |
| | | PEC1015 | 체육논리논술(Logics and Discourse in Physical Education) | 3 | 3 |

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 교과 내용학 | PEC2012 | 운동생리학연구(Studies in Exercise Physiology) | 3 | 3 |
| | | PEC2013 | 스포츠심리학연구(Studies in Sport Psychology) | 3 | 3 |
| | | PEC2014 | 스포츠사회학연구(Studies in Sport Sociology) | 3 | 3 |
| | | PEC2015 | 생체역학연구(Studies in Biomechanics) | 3 | 3 |
| | | PEC2016 | 발육발달연구(Studies in Growth and Development) | 3 | 3 |
| | | PEC2017 | 체육측정평가연구(Studies in Measurement and Evaluation in Physical Education) | 3 | 3 |
| | | PEC2018 | 체육경영론(Theories in Management of Physical Education) | 3 | 3 |
| | | PEC2022 | 체육보건학(Health care of physical education)(추가) | 3 | 3 |
| | | PEC2023 | 응급처치와 심폐소생술(First Aid and CPR)(추가) | 3 | 3 |
| | | PEC5001 | 논문연구(Thesis Research) | 0 | 0 |

※ _____과목은 교원자격증 취득 희망자의 경우 교과교육영역으로 반드시 이수하여야 함.

## 국어교육전공 Major in Korean Language Education

### □ 교육목표

국어교육전공의 목표는 교육 전문가를 양성하기 위하여 현대국어 교육 이론과 교육 방법의 세계적 흐름에 부응한 학부 과정의 이른 및 교육 방법을 한층 심화 발전시키고 국어과 교사로서의 인격과 덕성을 함양시키는데 목적을 둔다.

### □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 허 철 구 | 국 어 학 | 213-3105 |
| 윤 애 경 | 현 대 문 학 | 213-3104 |
| 남 경 완 | 국 어 학 | 213-3108 |
| 박 정 선 | 현 대 문 학 | 213-3101 |
| 박 지 애 | 고 전 문 학 | 213-3104 |
| 정 경 재 | 국 어 학 | 213-3102 |
| 권 기 성 | 고 전 문 학 | 213-3103 |

## □ 교육과정

| 영역 | 교과 구분 | 학수번호 | 교 과 목 명 | 학점 | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|
| 전공 | 교과 교육학 | KLC1011 | 국어교육론 (Studies in Korean Language Education) | 3 | 3 |
| | | KLC1012 | 국어교재연구 및 지도법 (Studies in Korean Teaching Materials and Methods) | 3 | 3 |
| | | KLC1013 | 국어사교육론 (Studies on the History of Korean Language) | 3 | 3 |
| | | KLC1015 | 현대소설교육론 (Studies on the Education of Modern Korean Novels) | 3 | 3 |
| | | KLC1016 | 시교육론 (Studies on the Education of Poetry) | 3 | 3 |
| | | KLC1018 | 서사문학사교육론 (Studies on the History of Korean Narrative Literature) | 3 | 3 |
| | | KLC1019 | 고소설교육론 (Studies on Korean Classical Novel) | 3 | 3 |
| | | KLC1020 | 한국고전시가교육론 (Studies on Korean Classical Poetry) | 3 | 3 |
| | | KLC1024 | 독서·작문교육론 (Studies on the Education of Reading & Writing) | 3 | 3 |
| | | KLC1025 | 의사소통교육론 (Studies on the Education of Communication) | 3 | 3 |
| | | KLC1026 | 국어문법교육론 (Studies on the Education of Korean Grammar) | 3 | 3 |
| | | KLC1027 | 국어의미교육론 (Studies on the Education of Korean Semantics) | 3 | 3 |
| | | KLC1028 | 국어음운교육론 (Studies on the Education of Korean Phonology) | 3 | 3 |
| | 교과 내용학 | KLC2016 | 현대문학연구 (Studies on Modern Korean Literature) | 3 | 3 |
| | | KLC2017 | 한국고전시가사특수연구 (Studies on the History of Korean Classical Poetry) | 3 | 3 |
| | | KLC2019 | 교과서고문헌강독연구 (Reading of Old Documents in Government-authorized textbooks) | 3 | 3 |
| | | KLC2021 | 국어어문규범연구 (Studies on Norms of Korean) | 3 | 3 |
| | | KLC2022 | 교과서문법내용연구 (Studies on Korean Grammar in Government-authorized textbooks) | 3 | 3 |
| | | KLC2023 | 한국어교육연구 (Studies on Korean Language Education for Foreigners) | 3 | 3 |
| | | KLC5001 | 논문연구 (Thesis Reserch) | 0 | 0 |

# ■ 행정대학원

전화: (055) 213-2323
팩스: (055) 213-2329
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/gsp/main.do

## □ 교육목표

창원대학교 행정대학원은 미래사회가 필요로 하는 창의적이고 실천적인 인재를 배출하기 위해 급변하는 국내·외의 환경변화에 능동적으로 대처하고 고도의 지식과 전문성을 겸비한 공공 및 민간부분의 전문인력을 양성하고자 한다.

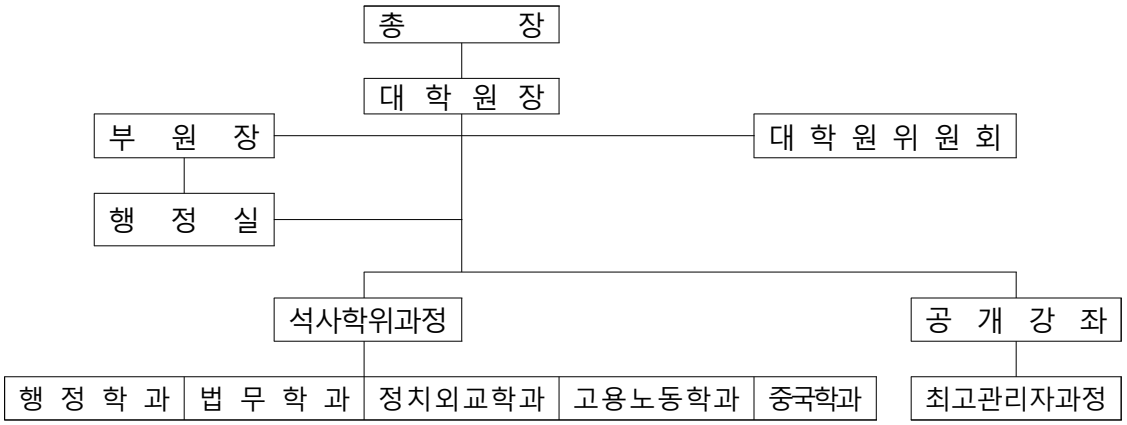
## □ 주요연혁

1991.11.15. 경영행정대학원 개설인가/석사학위과정
경영학과, 행정학과, 무역학과, 지역경제학과 (4개학과 정원 45명)
1992.03.01. 경영행정대학원 개원식 및 제1기 석사학위과정 입학식
초대 경영행정대학원장 송민호 교수 취임
1992.07.28. 석사학위과정 학과증설 : 사법행정학과, 회계학과(2개학과 30명 증원)
1993.03.01. 제2기 석사학위과정 입학식
1994.03.01. 제3기 석사학위과정 입학식, 제2대 경영행정대학원장 김상호 교수 취임
1994.08.19. '93학년도 후기 학위수여식
1994.10.21. 석사학위과정 : 10명 증원학과명칭변경(지역경제학과->경제학과)
1995.02.17. '94학년도 전기 학위수여식
1995.03.01. 제4기 석사학위과정 입학식
1995.08.18. '94학년도 후기 학위수여식
1995.10.18. 석사학위과정 : 35명 증원
1996.03.01. 제3대 경영행정대학원장 하종근 교수 취임
1996.03.02. 제5기 석사학위과정 입학식
1996.11.02 경영행정대학원이 행정대학원과 경영대학원으로 분리개설 인가
행정대학원 2개학과 입학정원 28명 (행정학과, 사법행정학과)
1996.11.06. 행정대학원 최고지도자과정 설치
1997.02.21. '96학년도 전기 학위수여식
1997.03.01. 초대 행정대학원장 하종근 교수 취임
1997.03.03. 행정대학원 개원식 및 석사학위과정 입학식, 제1기 최고지도자과정 입학식
1997.08.22. '96학년도 후기 학위수여식
1997.10.25. 국제협력학과 신설, 10명 증원
1998.02.20. '97학년도 전기 학위수여식
1998.03.01. 제2대 행정대학원장 강정운 교수 취임
1998.03.02. 석사학위과정 입학식
1998.03.03. 제2기 최고지도자과정 입학식

1998.08.21. '97학년도 후기 학위수여식
1999.02.19. '98학년도 전기 학위수여식
1999.03.02. 석사학위과정 입학식
1999.03.11. 제3기 최고지도자과정 입학식
1999.08.20. '98학년도 후기 학위수여식
2000.02.18. '99학년도 전기 학위수여식
2000.03.01. 제3대 행정대학원장 김현태 교수 취임
2000.03.02. 석사학위과정 및 제4기 최고지도자과정 입학식
2000.08.18. '99학년도 후기 학위수여식
2001.02.16. 2000학년도 전기 학위수여식
2001.03.02. 석사학위과정 및 제5기 최고지도자과정 입학식
2001.08.17. 2000학년도 후기 학위수여식
2002.02.15. 2001학년도 전기 학위수여식
2002.03.01. 제4대 행정대학원장 강기정 교수 취임
2002.03.04. 2002학년도 석사학위과정 입학식
2002.03.05. 제6기 최고지도자과정 입학식
2002.08.16. 2001학년도 후기 학위수여식
2003.02.14. 2002학년도 전기 학위수여식
2003.03.03. 2003학년도 석사학위과정 입학식
2003.03.04. 제7기 최고지도자과정 입학식
2004.02.20. 2003학년도 전기 학위수여식
2004.03.02. 제5대 행정대학원장 윤대성 교수 취임
2004.03.03. 2004학년도 석사학위과정 입학식
2004.03.04. 제8기 최고지도자과정 입학식
2005.02.18. 2004학년도 전기 학위수여식
2005.03.04. 제9기 최고지도자과정 입학식
2006.02.20. 2005학년도 전기 학위수여식
2006.03.01. 제6대 행정대학원장 하상식 교수 취임
2006.03.03. 2006학년도 석사학위과정 입학식 및 제10기 최고지도자과정 입학식
2006.08.18. 2005학년도 후기 학위수여식
2007.02.16. 2006학년도 전기 학위수여식
2007.03.02. 2007학년도 석사학위과정 입학식
2007.08.17. 2006학년도 후기 학위수여식
2008.02.15. 2007학년도 석사학위과정 입학식
2008.03.01. 제7대 행정대학원장 정재욱 교수 취임
2008.03.02. 2008학년도 석사학위과정 입학식
2008.08.14. 2007학년도 후기 학위수여식
2009.02.20. 2008학년도 전기 학위수여식
2010.02.19. 2009학년도 전기 학위수여식
2010.03.01. 제8대 행정대학원장 이호영 교수 취임

2010.03.04. 2010학년도 제16기 최고지도과정 입학식
2010.08.20. 2009학년도 후기 석사과정 학위 수여식
2011.02.18. 2010학년도 전기 석사과정 학위수여식
2010.12.21. 최고지도자과정을 최고관리자과정으로 명칭 변경
2011.03.03. 2011학년도 제17기 최고관리자과정 입학식
2011.08.19. 2010학년도 후기 석사과정 학위수여식
2012.02.17. 2011학년도 전기 석사과정 학위수여식
2012.03.01. 제9대 행정대학원장 이성철 교수 취임
2012.03.20. 2012학년도 제18기 최고관리과정 입학식
2012.08.17. 2011학년도 후기 전기 석사과정 학위수여식
2013.02.15. 2012학년도 전기 석사과정 학위수여식
2013.03.01. 행정대학원 고용노동학과 신설
2013.08.22. 2012학년도 후기 석사과정 학위수여식
2014.02.14. 2013학년도 전기 석사과정 학위수여식
2014.03.01. 제10대 행정대학원장 안성수 교수 취임
2014.08.22. 2013학년도 후기 석사과정 학위수여식
2015.02.13. 2014학년도 전기 석사과정 학위수여식
2015.04.07. 2015학년도 제21기 최고관리자과정 입학식
2015.08.21. 2014학년도 후기 석사과정 학위수여식
2016.02.19. 2015학년도 전기 석사과정 학위수여식
2016.02.19. 2015학년도 제21기 최고관리자과정 수료식(40명)
2016.03.01. 제11대 행정대학원장 조효래 교수 취임
2016.08.19. 2015학년도 후기 석사과정 학위수여식
2017.02.17. 2016학년도 전기 석사과정 학위수여식
2017.08.18. 2016학년도 후기 석사과정 학위수여식
2018.02.01. 제12대 행정대학원장 이태근 교수 취임
2018.02.23. 2018학년도 전기 석사과정 학위수여식
2018.08.17. 2017학년도 후기 석사과정 학위수여식
2018.02.23. 2018학년도 전기 석사과정 학위수여식
2020.02.01. 제13대 행정대학원장 정연식 교수 취임

## □ 조직




## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 석사학위 | 2.5년 |

## □ 2020학년도 입학정원

| 석사 | 박사 | 석박사통합 |
|---|---|---|
| 65명 | - | - |

## □ 교수진

| 학 과 | 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|---|
| 행 정 | 김 정 기 | 행정계량분석·정책분석 | 213-3226 |
| | 송 광 태 | 지방의회·행정개혁 | 213-3227 |
| | 안 성 수 | 인사행정·행정이론 | 213-3228 |
| | 이 태 근 | 지방자치·전자정부 | 213-3229 |
| | 주 기 완 | 재무행정·공기업론 | 213-3221 |
| | 이 희 재 | 공공정책·환경정책 | 213-3222 |
| | 왕 태 규 | 조직론·조직행태 | 213-3223 |
| 법 무 | 김 명 용 | 행정법 | 213-3205 |
| | 오 창 석 | 상법 | 213-3206 |
| | 장 민 | 민법 | 213-3207 |
| | 류 병 관 | 형법 | 213-3208 |
| | 오 상 호 | 노동법·사회보장법 | 213-3210 |
| | 이 장 희 | 헌법 | 213-3211 |
| | 김 태 오 | 행정법 | 213-3212 |
| | 유 주 성 | 형법 | 213-3213 |

| 학 과 | 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|---|
| 정 치 외 교 | 이 호 영 | 국제관계론/지역연구 | 213-3241 |
| | 정 연 식 | 비교정치론/지역연구 | 213-3243 |
| | 이 기 완 | 비교정치론/지역연구 | 213-3244 |
| | 문 경 희 | 국제정치경제 | 213-3245 |
| | 서 지 원 | 국제정치경제/지역연구 | 213-3246 |
| | 김 하 얌 | 국제정치경제 | 213-3247 |
| 고 용 노 동 | 권 순 식 | 고용관계·인적자원관리 | 213-3349 |
| | 심 상 완 | 노동관계·고용정책 | 213-3291 |
| | 오 상 호 | 노동법·사회보장법 | 213-3210 |
| 중 국 학 과 | 정 귀 화 | 중국사상 | 213-3262 |
| | 이 지 한 | 중국고전문학 | 213-3263 |
| | 이 주 형 | 중국경제 | 213-3264 |
| | 김 윤 정 | 중국언어학 | 213-3265 |
| | 이 찬 우 | 중국통상 | 213-3266 |

## □ 학과소개

### 행정학과

현대국가는 국민의 삶의 질을 위하여 적극적 기능을 수행하는 행정국가로서 정부는 국민을 위한 효율적인 공공서비스 제공과 사회형평성을 중요시하고 있다. 뿐만 아니라 국제화시대에 있어서 국제관계의 발전을 위한 전문행정인의 양성이 보다 필요한 때이다. 행정학전공은 정부경영을 위한 분야로 행정학에 대한 기초적인 내용과 심화학습 내용에 대한 이해와 교육을 제공한다. 또한 지방자치, 도시행정, 지역발전, NGO 및 각종 정책분야의 이론과 실무지식을 습득한다. 행정학과는 이러한 교육과 지식습득을 통하여 시대적 요청에 부응하고, 민주적·효율적인 업무를 수행할 수 있는 유능한 전문 행정인을 육성하고, 이 분야의 학문적 발전에 기여할 목적으로 운영되고 있다.

본 학과에서는 과학적 이론행정과 기술뿐만 아니라 인접 학문까지 폭넓게 교육함으로써 국가와 지역사회의 발전에 기여할 인재를 양성함을 그 목표로 한다.

## □ 교육과정

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과목명(영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 행정학 전공 (선택) | PAE0001 | 행정이론★(Public Administration Theory) | 3 |
| | PAE2026 | 행정계량분석세미나(Seminar in Quantitative Analysis for Administration) | 3 |
| | PAE0005 | 인사행정세미나(Seminar in Public Personnel Administration) | 3 |
| | PAE2027 | 현대조직세미나(Seminar in Public Organizational Administration) | 3 |
| | PAE0007 | 재무행정세미나(Seminar in Financial Administration) | 3 |

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과목명(영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| | PAE0008 | 정책학세미나(Seminar in Policy Science) | 3 |
| | PAE2028 | 비교행정세미나(Seminar in comparative Public Administration) | 3 |
| | PAE2001 | 도시행정세미나(Seminar in Urban Policy and management) | 3 |
| | PAE2031 | 조직행태세미나(Seminar in Organizational Behavior) | 3 |
| | PAE2032 | 복지행정세미나(Seminar in Public Welfare Administration) | 3 |
| | PAE2036 | 지방의회세미나(Seminar in Local Council) | 3 |
| | PAE2037 | 정책분석 및 평가세미나(Seminar in Policy Analysis and Evaluation) | 3 |
| | PAE2039 | 공기업세미나(Seminar in Public Enterprise) | 3 |
| | PAE2041 | 행정통제세미나(Seminar in Public Administrative Responsibility) | |
| | PAE2042 | 조사방법세미나(Seminar in Research Methods) | 3 |
| | PAE2043 | 전자정부세미나(Seminar in Electronic Government) | 3 |
| | PAE2044 | 행정개혁세미나(Seminar in Administration Reform) | 3 |
| | PAE2045 | 지방자치세미나(Seminar in Local Autonomy) | 3 |
| | PAE2046 | 환경정책세미나(Seminar in Environmental Policy) | 3 |
| | PAE2047 | 지역발전세미나(Seminar in Regional Development) | 3 |
| | PAE2049 | 행정이론특강(Special Topics in Public Administration) | 3 |
| 기초공통 | PAE0010 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | 0 |
| | | 선 택 과 목 / 학 점 계 | 24 |
| | | 학점총계 | 24 |

★ 학부에서 행정학을 전공하지 않은 자만 반드시 이수.

## □ 학과소개

### 법무학과

본 학과에서는 실정법이론을 체계적으로 이해하고 행정실무와의 연계성을 고려하여 이론과 실무를 융합적으로 연구함으로써 산학협동의 실용적 법학교육을 교육목표로 한다. 법무학과는 이 교육목표를 실현하기 위하여 전공을 법무전공으로 하며, 실정법 체계에 대한 심층적 연구를 통하여 전문인재양성 및 학문적 성과에 중점을 둔다.

## □ 교육과정

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과목명(영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 선택과목 | LAE0001 | 법학원리(General Principle of Law) | 3 |
| | LAE0003 | 민사법일반이론(General Theory of Civil Law) | 3 |
| | LAE0004 | 상사법일반이론(General Theory of Commercial Law) | 3 |
| | LAE0006 | 계약법이론(Theory of Contract Law) | 3 |
| | LAE0007 | 회사법이론(Theory of Corporation Law) | 3 |
| | LAE0008 | 가족법이론(Theory of Family Law) | 3 |

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과목명(영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| | LAE0009 | 권력구조론(Theory of Power Structure) | 3 |
| | LAE0010 | 행정법일반이론(General Theory of Administrative Law) | 3 |
| | LAE1002 | 기본권이론(Theory of Fundamental Human Rights) | 3 |
| | LAE1004 | 형사정책학이론(Criminal Politic Theory) | 3 |
| | LAE1005 | 입법과정론(Theory of Legislative Process) | 3 |
| | LAE1006 | 노사관계법론(Theory of Labor-Management Relation Law) | 3 |
| | LAE1007 | 민상사구제법특강(Seminar in Civil-Commercial Remedies) | 3 |
| | LAE1011 | 국제관계법론(Theory of International Relation Law) | 3 |
| | LAE1012 | 행정구제법특강(Seminar in Administrative Remedies) | 3 |
| | LAE1013 | 형사법일반이론(General Theory of Criminal Law) | 3 |
| | LAE1014 | 행정작용법론(Study on Administrative Action) | 3 |
| | LAE1015 | 헌법소송법(Constitutinal Litigation) | 3 |
| | LAE1016 | 형사소송법일반이론(Seminar in Criminal Procedure) | 3 |
| | LAE1017 | 지방자치법론(Study on Local Government Law) | 3 |
| | LAE2001 | 손해배상법이론(Theory of Law of Damage) | 3 |
| | LAE2002 | 유가증권법이론(Theory of Commercial Papers) | 3 |
| | LAE2004 | 기본권일반이론(General Theory of Fundamental Human Rights) | 3 |
| | LAE2005 | 위헌법률심사제도론(Studies on Judial Review of Unconstitutionality) | 3 |
| | LAE2007 | 행정구제법론(Study on Administrative Procedure) | 3 |
| | LAE2008 | 보험법이론(Theory of Insurance Law) | 3 |
| | LAE2009 | 범죄각론(Studies on Criminality) | 3 |
| | LAE2011 | 행정조직법론(Law of Administrative Organization) | 3 |
| | LAE2012 | 국가긴급권론(Theory of Emergency Power) | 3 |
| | LAE2013 | 범죄각론특강(Seminar in Criminality) | 3 |
| | LAE2014 | 형법특수연구(Special Studies on Criminal Law) | 3 |
| | LAE2015 | 형사소송법특수연구(Special Studies on Criminal Procedure) | 3 |
| | LAE2016 | 미수범론(Theory of Attempt) | 3 |
| | LAE2017 | 정범및공범론(Theory of the Principal Offense &Complicity) | 3 |
| | LAE2018 | 형벌론(Theory of Criminal Sanction) | 3 |
| | LAE2019 | 범죄피해자학(Victimology) | 3 |
| | LAE2020 | 형사법쟁점연구(Study on Criminal Issues) | 3 |
| | LAE2021 | 노동법이론연구(Study on Theories of Labor Law) | 3 |
| | LAE2022 | 사회보험법(social security law) | 3 |
| | LAE2023 | 실무노동법(Practices in Labor law) | 3 |
| | LAE2024 | 비교노동법(comparative labor law) | 3 |
| | LAE2025 | 산업안전보건법(Industrial Safety and Health Law) | 3 |
| | LAE2026 | 도시계획법및토지법연구(Study on City Planning and Land Law) | 3 |
| | LAE2027 | 부동산관리법제론(Real Estate Management Law) | 3 |
| | LAE2028 | 환경법제론(Environment Law) | 3 |
| | LAE2029 | 소방방재및안전관리법제론(Fire prevention and safety management law) | 3 |
| | LAE2030 | 경제행정법제론(Economic Administrative Law) | 3 |

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과목명(영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| | LAE2031 | 경찰행정법연구(Study on Police Administration Law) | 3 |
| | LAE2032 | 행정강제법연구(Study on Administrative Enforcement Law) | 3 |
| | LAE2033 | 지방교육자치법제론(Local Education Autonomy Law) | 3 |
| | LAE2034 | 민주주의와법(Democracy and Law (and Constitution)) | 3 |
| | LAE2035 | 법치주의론(Study on Rule of Law) | 3 |
| | LAE2036 | 언론법론(Study on Media Law) | 3 |
| | LAE2037 | 재산권론(Study on Property Rights) | 3 |
| 기초공통 | LAE0002 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | 0 |
| 이수학점 | | 선택과목 / 학점총계 | 24 |

## □ 학과소개

### 정치외교학과

본 학과는 국내정치 및 국제정치와 외교·통상에 대해 교육하여 이 분야에 필요한 실무 전문가를 양성하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 정치외교학 전반에 걸친 체계적이고 전문적인 지식을 교육하여, 학생들로 하여금 국내외에서 발생하는 다양한 사회·정치적인 문제에 대해 심도 있게 이해하고 이에 실천적으로 대응하는 능력을 기를 수 있도록 한다.

## □ 교육과정

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명(영 문 명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 정치외교 학전공 | IRE3001 | 비교정치론(Comparative Politics) | 3 |
| | IRE3002 | 세계평화와국제기구(World Peace and International Organization) | 3 |
| | IRE3003 | 국제정치경제론(International Political Economy) | 3 |
| | IRE3004 | 국제정치세미나(Seminar in International Politics) | 3 |
| | IRE3005 | 정치학방법론(Research Methods in Political Science) | 3 |
| | IRE3006 | 안보통일론(Studies in National Security and Unification) | 3 |
| | IRE3007 | 문화정치론(Politics of Culture) | 3 |
| | IRE3008 | 정치학개론(Introduction to Political Science) | 3 |
| | IRE3009 | 정치사상(Political Philosophy) | 3 |
| | IRE3010 | 한국정치론(Korean Politics) | 3 |
| | IRE3011 | 지방정치론(Local Politics) | 3 |
| | IRE3012 | 의회선거론(Election Politics) | 3 |
| | IRE3013 | 정치학특강(Topics in Political Science) | 3 |
| | IRE3014 | 국제관계론(International Relations) | 3 |
| | IRE3015 | 외교사(Diplomatic History) | 3 |
| 기초공통 | IRE0010 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | 0 |
| | | 선택과목 / 학점계<br>학점총계 | 45<br>45 |

## □ 학과소개

### 고용노동학과

고용노동학과는 고용과 실업 그리고 노사관계 전반에 대한 이론과 응용 방법을 학제적(inter-disciplinary) 접근에 기초하여 연구, 교수함으로써 고용노동문제의 합리적 해결에 필요한 이론과 실무 지식 그리고 지도력을 갖춘 인재를 양성하고, 협력적이고 통합적인 사회발전에 기여하는 것을 목적으로 한다.

기업의 인사노무관리자, 노동조합 간부, 근로감독관, 시민사회단체 활동가, 노무사, 직업상담사, 공공고용서비스 전문직 등을 대상으로 기본 이론교육은 물론이고 실천적인 전문 지식의 습득에도 중점을 둔다. 또한 이 교육과정은 사회학, 경영학, 법학, 행정학 등 고용노동문제에 대한 다양한 분과학문의 관점과 접근방법을 학제적으로 학습함으로써 고용노동문제에 대해 폭넓은 시야에서 핵심을 파악하고 분석하는 능력을 배양하게 된다.

| 교과목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명(영 문 명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 기초 공통 | ELR0001 | 고용노동학개론 (Introduction to Employment and Labor Studies) | 3 |
| | ELR0002 | 노동법총론(Introduction to Labor Laws) | 3 |
| | ELR0003 | 노사관계론(Industrial Relations) | 3 |
| | ELR0006 | 논문연구(Research for The Master's thesis) | 0 |
| 선택 과목 | ELR0004 | 조사방법론(Research Methodology) | 3 |
| | ELR1001 | 노동경제학(Labor Economics) | 3 |
| | ELR1002 | 노동조합론(Trade Unions) | 3 |
| | ELR1003 | 노동복지론(Labor Welfare) | 3 |
| | ELR1004 | 조직행동론(Organizational Behavior) | 3 |
| | ELR1005 | 인적자원관리론(Human Resources Management) | 3 |
| | ELR1006 | 노동문화론(Labor Culture) | 3 |
| | ELR1007 | 노동운동사(History of Labor Movement) | 3 |
| | ELR1008 | 사회적기업과 협동조합(Social Economy) | 3 |
| | ELR1009 | 고용정책론(Employment Policies) | 3 |
| | ELR1010 | 단체교섭론(Collective Bargaining) | 3 |
| | ELR1011 | 노동분쟁해결론(Labor Dispute Resolution) | 3 |
| | ELR1012 | 노동행정론(Labor Administration) | 3 |
| | ELR1013 | 경영참가론(Employee Involvement and Participation) | 3 |
| | ELR1014 | 노동법각론(Labor Law Part) | 3 |
| | ELR1015 | 사회보장법(Social Security Law) | 3 |
| | ELR1016 | 작업환경론:산업안전과 직업보건(Work Environment) | 3 |
| | ELR1017 | 공공부문의 노동관계와 단체교섭(Labor Relation and Collective Bargaining in the Public Sector) | 3 |
| | ELR1018 | 노동기본권(Fundamental Rights of Labor) | 3 |
| | ELR1019 | 고용계약법(Employment Contract Law) | 3 |
| | ELR1029 | 공공정책과노동(Public Policy and Labor) | 3 |
| | ELR1030 | 노동행정절차법(Labor Administration Procedure Act) | 3 |
| | ELR1031 | 노동법판례(Case Law og Labor) | 3 |
| | | 기초공통 | 9 |
| | | 전공선택 | 15 |
| | | 학점총계 | 24 |

## □ 학과소개

### 중국학과 Department of chinese Studies

본 학과는 글로벌화와 지역화가 동시에 진행되는 국내외 환경변화에 대응하여 중국학에 대한 종합적이고 체계적인 교육을 통한 중국 전문가 양성 및 학문 발전에 기여함을 목표로 한다. 최근 중국이 G2 국가이자 우리나라의 최대 교역 대상국으로 부상함에 따라 국제적 마인드를 보유한 글로벌 리더와 지역 사회 발전에 기여할 인재 양성에 주안점을 둔다. 이에 필요한 중국의 정치· 경제 등 전문적 지식과 실무 능력을 겸비한 중국 지역 정세분석가, 투자무역전문가, 중국 현지 관리자를 양성하여 국가와 지역 발전에 기여하고자 한다.

## □ 교수진

| 성 명 | 직 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|---|
| 정 귀 화 | 교 수 | 중 국 사 상 | 정 치 학 박 사 |
| 이 지 한 | 교 수 | 중 국 고 전 문 학 | 문 학 박 사 |
| 이 주 형 | 교 수 | 중 국 경 제 | 정 치 학 박 사 |
| 김 윤 정 | 교 수 | 중 국 언 어 학 | 문 학 박 사 |
| 이 찬 우 | 부 교 수 | 중 국 통 상 | 경 제 학 박 사 |

## □ 교육과정

| 전공 | 이수구분 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 공통 | 전공필수 | 논문연구 | Research for The Master's Thesis | 0 | 0 | 1.2학기 |
| 중국학전공 | 전공 | 한중관계론 | Study of Korea-China Relation | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | 중국문학사 | History of Chinese Literature | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | 중국비즈니스특강 | Topics in Chinese Business | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | 중국문화특강 | Topics in Chinese Culture | 3 | 3 | 2학기 |
| 중국학전공 | 전공 | 동남아와중화경제론 | Southeast Asia and Chinese-Area Economics | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | 중국정치사상사 | History of Chinese Political Thought | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | 중국정치체제와제도 | Chinese political system and institution | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | 중국경제세미나 | China Economy Seminar | 3 | 3 | 1학기 |
| | 전공 | 중국외교론 | Study of Chinese diplomatic | 3 | 3 | 1학기 |

| 전공 | 이수구분 | 교과목명 | 교과목명(영문) | 학점 | 시수 | 개설 학기 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전공 | 중국통상론 | Study of china trade | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | 중국기업연구 | study of china enterprise | 3 | 3 | 2학기 |
| | 전공 | 동아시아 국제관계론 | Study of international relations in East Asia | 3 | 3 | 2학기 |

# ■ 경영대학원

전화: (055) 213-2334
팩스: (055) 213-2339
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr

## □ 설립취지

창원대학교 경영대학원은 관련된 일반이론과 응용방법을 심화시켜 국가와 지역사회의 발전에 기여할 수 있는 고급인력을 양성하기 위하여 설립되었습니다.

본 대학원은 각 산업체와 행정기관, 국책연구소 등과 지리적으로 인접한 위치에 있습니다. 따라서, 산·학·연·관협동을 통하여 산업체와 행정기관, 자영업체 등에 종사하는 각급 엘리트들에게 새로운 지식과 정보를 제공하고자 합니다.

본 대학원은 학과와 전공을 구분하여 교과목을 편성하였으며, 학위취득을 목적으로 하는 석사학위과정 외에도 지역사회의 각계각층의 인사들과 좋은 유대관계를 가질 수 있는 최고경영자과정을 개설하여 운영하고 있습니다.

이상과 같은 설립취지를 실현하기 위하여 본 대학원은 산업사회가 요구하는 고도의 관리능력과 자질을 함양할 수 있는 교육의 기회를 제공하여 지역사회의 발전에 일익을 담당하고자 합니다.

## □ 주요연혁

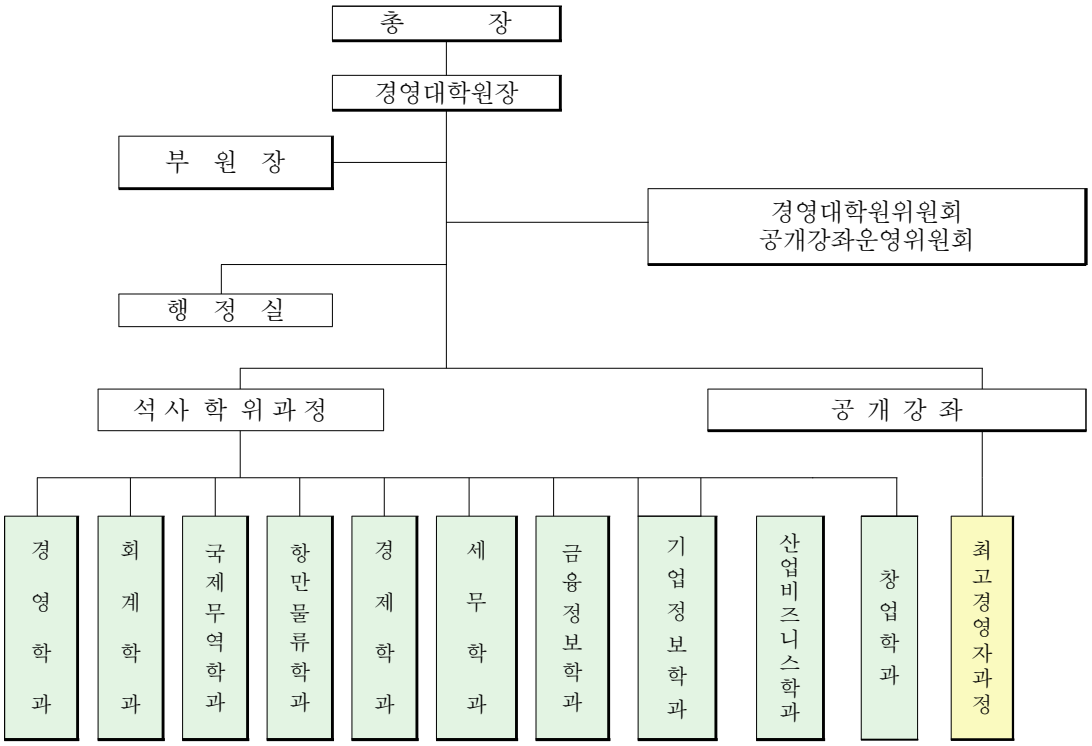
| | |
|---|---|
| 1991. 11. 15 | 경영행정대학원 개설 인가<br>석사학위과정 : 경영학과, 행정학과, 무역학과, 지역경제학과(4개학과 정원 45명) |
| 1992. 1. 30 | '92학년도 대학원 신입생 선발<br>(경영학과 8명, 행정학과 12명, 무역학과 6명, 지역경제학과 6명, 합계 32명) |
| 1992. 3. 1 | 경영행정대학원 개원식 및 제1기 석사학위과정 입학식<br>초대 경영행정대학원장 송민호 교수 취임 |
| 1992. 7. 28 | 석사학위과정 : 사법행정학과, 회계학과 신설(2개학과 30명 증원) |
| 1993. 2. 16 | '92학년도 제1기 최고경영자과정 수료(46명) |
| 1994. 2. 4 | '93학년도 제2기 최고과정 수료(130명) |
| 1994. 3. 1 | 2대 경영행정대학원장 김상호 교수 취임 |
| 1994. 8. 19 | '93학년도 석사과정 후기 학위수여(3명) |
| 1994. 10. 21 | 석사학위과정 : 증원 10명<br>학과명칭변경(지역경제학과→경제학과) |
| 1995. 2. 17 | '94학년도 전기 석사과정 학위수여(5명) |
| 1995. 2. 18 | '94학년도 제3기 최고과정 수료(67명) |
| 1995. 8. 18 | '94학년도 석사과정 후기 학위수여(2명) |
| 1995. 10. 18 | 석사학위과정 : 35명 증원 |

1996. 2. 10 '95학년도 제4기 최고과정 수료(89명)
1996. 2. 16 '95학년도 전기 석사과정 학위수여(8명)
1996. 3. 1 3대 경영행정대학원장 하종근 교수 취임
1996. 8. 23 '95학년도 후기 석사과정 학위수여(7명)
1996. 11. 2 경영행정대학원이 행정대학원과 경영대학원으로 분리개설 인가경영대학원 4개학과 입학정원 48명(경영학과,회계학과,무역학과,경제학과)
1996. 12. 20 '97학년도 경영대학원 신입생 선발
(경영학과 26명, 회계학과 4명, 무역학과 4명, 경제학과 5명)
1997. 2. 21 '96학년도 전기 석사과정 학위수여(5명)
'96학년도 제5기 최고과정 수료(78명)
1997. 3. 1 초대 경영대학원장 조군제 교수 취임
1997. 3. 3 경영대학원 개원식 및 석사학위과정 입학식
1997. 8. 22 '96학년도 후기 석사과정 학위수여(4명)
'96학년도 제6기 최고과정 수료(66명)
1997. 10. 25 석사학위과정 : 세무·금융보험학과 신설(정원 10명 증원)
1998. 2. 20 '97학년도 전기 석사과정 학위수여(5명)
'97학년도 제7기 최고경영자과정 수료(75명)
1998. 3. 1 2대 경영대학원장 강용수 교수 취임
1998. 8. 21 '97학년도 후기 석사과정 학위수여(24명)
'97학년도 제8기 최고경영자과정 수료(29명)
1999. 2. 19 '98학년도 전기 석사과정 학위수여(4명)
'98학년도 제9기 최고경영자과정 수료(57명)
1999. 8. 20 '98학년도 후기 석사과정 학위수여(14명)
2000. 2. 18 '99학년도 전기 석사과정 학위수여(4명)
'99학년도 제10기 최고경영자과정 수료(60명)
2000. 3. 1 3대 경영대학원장 최해범 교수 취임
2000. 7. 18 석사과정 15명 증원(입학정원 73명)
학과분리 : 세무·금융보험학과 → 세무학과, 금융정보학과
학과신설 : 사이버무역학과, 테크노MBA학과
2000. 8. 18 '99학년도 후기 석사과정 학위수여(28명)
2001. 2. 16 2000학년도 전기 석사과정 학위수여(5명)
2000학년도 제11기 최고경영자과정 수료(69명)
2001. 8. 17 2000학년도 후기 석사과정 학위수여(33명)
2002. 2. 15 2001학년도 전기 석사과정 학위수여(9명)
2001학년도 제12기 최고경영자과정 수료(73명)
2002. 3. 1 제4대 경영대학원장 송영식 교수 취임
2002. 4. 15 제5대 경영대학원장 노직수 교수 취임
2002. 8. 16 2001학년도 후기 석사과정 학위수여(18명)
2003. 2. 14 2002학년도 전기 석사과정 학위수여(5명)

| | |
|---|---|
| | 2002학년도 제13기 최고경영자과정 수료(67명) |
| 2003. 5. 1 | 제6대 경영대학원장 현영하 교수 취임 |
| 2003. 8. 14 | 2002학년도 후기 석사과정 학위수여(34명) |
| 2004. 2. 20 | 2003학년도 전기 석사과정 학위수여(3명) |
| | 2003학년도 제14기 최고경영자과정 수료(50명) |
| 2004. 3. 1 | 제7대 경영대학원장 권선주 교수 취임 |
| | 벤처기업 최고경영자과정 업무 경영대학원으로 이관 |
| 2004. 8. 20 | 2003학년도 후기 석사과정 학위수여(46명) |
| | 2003학년도 제12기 벤처기업 최고경영자과정 수료(20명) |
| 2005. 2. 18 | 2004학년도 전기 석사과정 학위수여(3명) |
| | 2004학년도 제15기 최고경영자과정 수료(70명) |
| | 2004학년도 제13기 벤처기업 최고경영자과정 수료(27명) |
| 2005. 3. 1 | 벤처기업 최고경영자과정을 중소기업CEO과정으로 명칭 변경 |
| 2005. 8. 19 | 2004학년도 후기 석사과정 학위수여(38명) |
| 2005. 10. 7 | 사이버무역학과를 폐지하고 항만물류학과 신설 |
| 2006. 2. 17 | 2005학년도 전기 석사과정 학위수여(15명) |
| | 2005학년도 제16기 최고경영자과정 수료(44명) |
| | 2005학년도 제14기 중소기업CEO과정 수료(18명) |
| 2006. 3. 1 | 제8대 경영대학원장 김동회교수 취임 |
| 2006. 8. 18 | 2005학년도 후기 석사과정 학위수여 (27명) |
| 2007. 2. 16 | 2006학년도 전기 석사과정 학위수여 (18명) |
| | 2006학년도 제17기 최고경영자과정 수료(57명) |
| | 2006학년도 제15기 중소기업 CEO과정 수료(12명) |
| 2007. 8. 17 | 2006학년도 후기 석사과정 학위수여(69명) |
| 2008. 2. 15 | 2007학년도 전기 석사과정 학위수여(10명) |
| | 2007학년도 제18기 최고경영자과정 수료(57명) |
| 2008. 3. 1 | 제9대 경영대학원장 권광현 교수 취임 |
| | 무역학과를 국제무역학과로 명칭 변경 |
| 2008. 8. 14 | 2007학년도 후기 석사과정 학위수여(46명) |
| 2009. 2. 20 | 2008학년도 전기 석사과정 학위수여(4명) |
| | 2008학년도 제19기 최고경영자과정 수료(61명) |
| 2009. 8. 14 | 2008학년도 후기 석사과정 학위수여(46명) |
| 2010. 2. 19 | 2009학년도 전기 석사과정 학위수여(4명) |
| | 2009학년도 제20기 최고경영자과정 수료(73명) |
| 2010. 3. 1 | 제10대 경영대학원장 김흥기 교수 취임 |
| 2010. 8. 20 | 2009학년도 후기 석사과정 학위수여(62명) |
| 2011. 2. 18 | 2010학년도 전기 석사과정 학위수여(4명) |
| | 2010학년도 제21기 최고경영자과정 수료(71명) |
| 2011. 8. 19 | 2010학년도 후기 석사과정 학위수여(65명) |

2012. 2. 17 2011학년도 전기 석사과정 학위수여(6명)
2011학년도 제22기 최고경영자과정 수료(64명)
2012. 3. 1 제11대 경영대학원장 심정택 교수 취임
2012. 8. 14 2011학년도 후기 석사과정 학위수여(50명)
2012. 10. 25 세무학과 전공폐지(부동산경영시스템전공 폐지)
2013. 2. 15 2012학년도 전기 석사과정 학위수여(9명)
2012학년도 제23기 최고경영자과정 수료(51명)
2014. 2. 14 2013학년도 전기 석사과정 학위수여(7명)
2013학년도 제24기 최고경영자과정 수료(50명)
2014. 3. 1 제12대 경영대학원장 추교완 교수 취임
2014. 8. 22 2013학년도 후기 석사과정 학위수여(62명)
2015. 2. 27 2014학년도 전기 석사과정 학위수여(10명)
2014학년도 제25기 최고경영자과정 수료(51명)
2015. 3. 1 석사학위과정 : 산업비즈니스학과, 기업정보학과 신설(2개학과 10명 증원)
2015. 8. 22 2014학년도 후기 석사과정 학위수여(60명)
2016. 2. 19 2015학년도 전기 석사과정 학위수여(5명)
2015학년도 제26기 최고경영자과정 수료(63명)
2016. 3. 1 제13대 경영대학원장 박용일 교수 취임
2016. 3. 1 석사학위과정 : 창업학과 신설
2016. 8. 19 2015학년도 후기 석사과정 학위수여(40명)
2017. 2. 17 2016학년도 전기 석사과정 학위수여(17명)
2016학년도 제27기 최고경영자과정 수료(34명)
2017. 3. 1 경영대학원 테크노 MBA학과 폐지
2017. 8. 18 2016학년도 후기 석사과정 학위수여(67명)
2018. 2. 1 제14대 경영대학원장 공덕암 교수 취임
2018. 2. 23 2017학년도 전기 석사과정 학위수여(16명)
2017학년도 제28기 최고경영자과정 수료(41명)
2018. 8. 17 2017학년도 후기 석사과정 학위수여(63명)
2019. 2. 15 2018학년도 전기 석사과정 학위수여(2명)
2018학년도 제29기 최고경영자과정 수료(26명)
2019. 8. 16 2018학년도 후기 석사과정 학위수여(63명)
2019. 12. 17 2019학년도 제30기 최고경영자과정 수료(21명)
2020. 2. 1 제15대 경영대학원장 정정현교수 취임
2020. 2. 21 2019학년도 전기 석사과정 학위수여(16명)

## □ 기구표




## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 경제학석사<br>경영학석사<br>창업학석사 | 2년 6월 |

## □ 2019 입학정원

| 석사 | 박사 | 석박사통합 |
|---|---|---|
| 95명 | - | - |

## □ 학과소개

경영학과, 국제무역학과, 경제학과, 회계학과, 세무학과, 금융정보학과, 항만물류학과, 기업정보학과, 산업비즈니스학과, 창업학과

# 경영학과 Department of Business Administration

## □ 교육목표

학문간의 상호연계 체계에 입각한 기본적인 경영이론과 방법론에 대한 충분한 지식 및 전공분야에 대한 고도의 전문지식을 습득할 수 있는 기회를 제공하여 영리조직인 기업은 물론 대학, 정부기관을 포함한 비영리조직에 적합한 전문경영인의 양성을 그 목표로 한다. 본 학과에서는 경영의 제반현상과 경영학의 연구를 위한 전반적인 내용 및 이론과 더불어 이의 적용을 위한 방법이나 기법을 중심으로 교육한다.

## □ 교육과정

### ▸ 인사조직전공

- 종합시험과목은 각 응시자가 이수한 전공 교과목 중에서 3과목을 응시자가 선택하고, 지도교수의 추천을 받아 학과에서 지정한다(단, 본 내규는 2018학년도 9월 이전 입학생에게도 소급 적용한다).

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전 공 선 택 | BAD0101 | 조직행동론(Organizational Behavior Science) | | 3 |
| | BAD0102 | 인적자원관리론(Human Resource Management) | | 3 |
| | BAD1101 | 조직개발론(Organizational Development) | | 3 |
| | BAD1102 | 조직문화론(Organizational Culture) | | 3 |
| | BAD1103 | 조직심리론(Organizational Psychology) | | 3 |
| | BAD1104 | 조직구조론(Organizational Structure) | | 3 |
| | BAD1105 | 임금관리세미나(Seminar in Wage and Salary Administration) | | 3 |
| | BAD1106 | 조직행동세미나(Seminar in Organizational Behavior Science) | | 3 |
| | BAD1107 | 노사관계론(Industrial Relation) | | 3 |
| | BAD1108 | 인사조직연구방법론(Research Methods in Personnel Management Organizational Behavior) | | 3 |
| | BAD1109 | 인적자원관리세미나 (Seminar in Human Resource Management) | | 3 |
| | BAD1110 | ※인간관계론(Human Relrations) | | 3 |
| | BAD1111 | 집단역학(Group Dynamics) | | 3 |
| | BAD1112 | 노사관계론세미나(Seminar in Industrial Relation) | | 3 |
| 기 초 공 통 | BAD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 42 |
| | | | 학점총계 | 42 |

## ▸ 생산관리전공

- 종합시험과목은 각 응시자가 이수한 전공 교과목 중에서 3과목을 응시자가 선택하고, 지도교수의 추천을 받아 학과에서 지정한다(단, 본 내규는 2018학년도 9월 이전 입학생에게도 소급 적용한다).

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공 선택 | BAD0103 | 생산관리론(Operations Management) | | 3 |
| | BAD1201 | 경영과학(Management Science) | | 3 |
| | BAD1202 | 생산계획 및 재고관리 (Production Planning and Inventory Management) | | 3 |
| | BAD1203 | 품질경영론(Quality Management) | | 3 |
| | BAD1204 | 서비스운영관리론(Service Operations Management) | | 3 |
| | BAD1205 | 기업로지스틱스연구(Business Logistics Management) | | 3 |
| | BAD1206 | 생산관리특수연구(Special Topic in Operations Management) | | 3 |
| | BAD1215 | 공급사슬관리(Supply Chain Management) | | 3 |
| | BAD1216 | 생산운영정보시스템(Operations Management Information system) | | 3 |
| | BAD1217 | 생산통계분석(Statistical Analysis of Production Data) | | 3 |
| 기초 공통 | BAD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 30 |
| | | | 학점총계 | 30 |

## ▸ 재무론 및 부동산경영전공

- 종합시험과목은 각 응시자가 이수한 전공 교과목 중에서 3과목을 응시자가 선택하고, 지도교수의 추천을 받아 학과에서 지정한다(단, 본 내규는 2018학년도 9월 이전 입학생에게도 소급 적용한다).

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 전공 선택 | BAD0110 | 투자관리론(Investment Management) | 3 |
| | BAD0111 | 재무관리론(Financial Management) | 3 |
| | BAD1301 | 재무계량분석(Econometric Analysis of Finance) | 3 |
| | BAD1302 | 금융시장론(Financial Markets) | 3 |
| | BAD1304 | 기업가치평가론(Corporate Valuation) | 3 |
| | BAD1305 | 경영분석론(Business Analysis) | 3 |
| | BAD1306 | 기업재무정책(Corporate Financial Policy) | 3 |
| | BAD1307 | 재무이론(Theory of Finance) | 3 |
| | BAD1308 | 채권포트폴리오관리(Bond Portfolio Management) | 3 |
| | BAD1318 | 금융공학원론 (Introduction to Financial Engineering) | 3 |
| | BAD1311 | 국제재무관리(Multinational Corporate Finance) | 3 |
| | BAD0109 | ※부동산경영론(Real Estate Management) | 3 |
| | BAD1315 | 부동산권리분석(Real Estate Law Analysis) | 3 |
| | BAD1319 | 부동산금융과 투자(Real estate finance and investment) | 3 |

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| | BAD1320 | 부동산비지니스영어(Real estate business English) | | 3 |
| | BAD1321 | 부동산국제경영(Real estate global business) | | 3 |
| | BAD1322 | 부동산경매 (Real estate auction) | | 3 |
| | BAD1323 | 부동산감정평가(Real estate appraisal) | | 3 |
| | BAD1324 | 부동산자산관리(Real estate management) | | 3 |
| | BAD1325 | 브랜드관리론(Brand Management) | | 3 |
| 기 초 공 통 | BAD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 60 |
| | | | 학점총계 | 60 |

### ▶ 마케팅전공

- 종합시험과목은 각 응시자가 이수한 전공 교과목 중에서 3과목을 응시자가 선택하고, 지도교수의 추천을 받아 학과에서 지정한다(단, 본 내규는 2018학년도 9월 이전 입학생에게도 소급 적용한다).

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전 공 선 택 | BAD0107 | 마케팅관리론(Marketing Management) | | 3 |
| | BAD0108 | 소비자행동론(Consumer Behavior Analysis) | | 3 |
| | BAD1404 | 국제마케팅(International Marketing) | | 3 |
| | BAD1405 | 마케팅조사론(Marketing Research) | | 3 |
| | BAD1406 | 마케팅사례연구(Marketing Case Study) | | 3 |
| | BAD1407 | 마케팅이론(Marketing Theory) | | 3 |
| | BAD1408 | 정보기술마케팅론(Information Technology Marketing) | | 3 |
| | BAD1409 | 유통관리론(Marketing Channel) | | 3 |
| | BAD1410 | 마케팅촉진론(Promotion Management) | | 3 |
| | BAD1411 | 산업마케팅론(Industrial Marketing Management) | | 3 |
| | BAD1412 | 마케팅전략(Marketing Strategy) | | 3 |
| | BAD1413 | 소매관리론(Retailing Management) | | 3 |
| | BAD1414 | 물류관리론(Logistics Management) | | 3 |
| | BAD1416 | 중소기업마케팅(Medium&Small Enterprise Marketing) | | 3 |
| | BAD1417 | 서비스마케팅(Service Marketing) | | 3 |
| 기 초 공 통 | BAD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 45 |
| | | | 학점총계 | 45 |

# 회계학과 Department of Accounting

## □ 교육목표

회계는 경영활동의 결과를 화폐가치로 측정 기록하고 이에 관한 정보를 정리 분석하여 회계자료 이용자에게 전달하는 과정을 말한다. 현대의 기업에 있어서 회계의 역할은 매우 중요하다. 경영다각화, 다국적기업 경영이 점차 증가하고 있으며 자원배분 및 회계정보의 중요성, 경영에 대한 각종 규제 등이 증대하고 있어 올바른 판단과 합리적인 의사결정을 할 수 있도록 유능한 회계전문인을 필요로 하고 있다.

본 학과에서는 재무회계, 관리회계, 세무회계, 회계감사, 회계학사, 회계정보시스템 등 회계학을 중심으로 경영학, 경제학 등 폭넓은 학문적 연구와 실무를 접목시켜 고급회계 전문인의 양성을 주목적으로 한다.

## □ 교육과정

### ▸ 회계학전공(Accounting)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공선택 | ACD0001 | 경제학세미나(Seminar in Economics) | | 3 |
| | ACD0002 | 경영학세미나(Seminar in Business Administration) | | 3 |
| | ACD0003 | 회계학원리(Principles of Accounting) | | 3 |
| | ACD0004 | 재무회계론(Financial Accounting) | | 3 |
| | ACD0005 | 원가관리회계론(Cost Management Accounting) | | 3 |
| | ACD0006 | 사회과학조사방법론(Social Science Research Methodology) | | 3 |
| | ACD0007 | 세무회계특강(Contemporary Issues of Accounting for Tax) | | 3 |
| | ACD0008 | 재무회계특강(Contemporary Issues of Financial Accounting) | | 3 |
| | ACD0009 | 관리회계특강(Contemporary Issues of Management Accounting) | | 3 |
| | ACD0010 | 회계정보시스템특강(Contemporary Issues of Accounting Information System) | | 3 |
| | ACD0011 | 재무제표론(Financial Statement Theory) | | 3 |
| | ACD0012 | 재무제표분석론(Financial Statement Analysis) | | 3 |
| | ACD0013 | 정부비영리회계 및 감사론(Government Nonprofit Accounting and Audit) | | 3 |
| | ACD0014 | 회계학사(History of Accounting Thought) | | 3 |
| | ACD0015 | 세무관리론(Tax Management) | | 3 |
| | ACD0016 | 회계학연구방법론(Accounting Research Methodology) | | 3 |
| | ACD0017 | 회계정보시스템관리론(Accounting Information System Management) | | 3 |
| | ACD0019 | 컨설팅론(Consulting) | | 3 |
| 기초공통 | ACD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 54 |
| | | | 학점총계 | 54 |

# 국제무역학과 Department of International Trade

## □ 교육목표

무역학은 국제상거래를 통한 기업의 이윤추구와 국가경제발전을 달성하기 위해 기초가 되는 이론 운영전반을 연구하는 학문으로써 갈수록 치열해지고 복잡해지는 국제무역 환경에 대처해 나갈 수 있는 전문경영인을 양성함을 그 목표로 한다.
본 학과에서는 무역거래의 복잡성과 특수성을 조명할 수 있는 국제경제현상에 관한 이론과 무역경영에 대한 이론 및 전반적인 무역실무를 체계적으로 교육하도록 한다.

## □ 교육과정

### ► 국제비즈니스전공(International Business)

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공선택 | ITD7001 | 무역상무론(Foreign Trade and Practice) | | 3 |
| | ITD7002 | 무역학원론(Principles of International Trade) | | 3 |
| | ITD0001 | 국제무역론(Theory of International Trade) | | 3 |
| | ITD0002 | 국제금융론(International Finance) | | 3 |
| | ITD0004 | 국제자원배분론(The Allocation Theory of International Resources) | | 3 |
| | ITD0005 | 국제협상론(International Negotiation Theory) | | 3 |
| | ITD0008 | 국제금융시장론(International Financial Market) | | 3 |
| | ITD0011 | 외환론(Theory of Foreign Exchange) | | 3 |
| | ITD0016 | 국제자원론(Theory of International Resources) | | 3 |
| | ITD0019 | 국제비즈니스론(International Business) | | 3 |
| | ITD0020 | 국제경영학(International Business Management) | | 3 |
| | ITD0021 | 환리스크관리론(Theory of Exchange Risk Management) | | 3 |
| | ITD0025 | 상거래문화론(Theory of Commercial Culture) | | 3 |
| | ITD0026 | 아주지역연구(Asia Area Study) | | 3 |
| | ITD0027 | 구미지역연구(Europe and America Area Study) | | 3 |
| | ITD1101 | 대외무역정책론(External Trade Policy) | | 3 |
| | ITD1102 | 대외무역전략론(External Trade Strategy) | | 3 |
| | ITD1103 | 국제통상실무(International Business Transaction) | | 3 |
| | ITD1104 | 국제지역연구(Research of International Regions) | | 3 |
| | ITD1105 | 국제통상분쟁사례(Case Study on Foreign Trade Disputes) | | 3 |
| 기초공통 | ITD0999 | 논문연구(Research for the Master's Degree) | | 0 |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 60 |
| | | | 학점총계 | 60 |

※ 종합시험3과목: 국제경제, 국제경영, 무역상무 분야별 1과목씩 지정

## ▸ 무역경영전공(International Trade Management)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 전공 선택 | ITD7001 | 무역상무론(Foreign Trade and Practice) | 3 |
| | ITD7002 | 무역학원론(Principles of International Trade) | 3 |
| | ITD1005 | 국제거래관습론(Usage and Practice of International Trade) | 3 |
| | ITD1007 | 국제상사중재론(International Company Arbitration) | 3 |
| | ITD1008 | 국제마케팅(International Marketing) | 3 |
| | ITD1009 | 국제무역사(History of International Trade) | 3 |
| | ITD1011 | 국제무역계약론(Contract of International Trade) | 3 |
| | ITD1013 | 국제무역환경론(International Trade Environment) | 3 |
| | ITD1014 | 외환관리론(Foreign Exchange Management) | 3 |
| | ITD1015 | 무역경영세미나(Seminar in Trade Management) | 3 |
| | ITD1016 | 국제운송론(Topics in International Transportation of Goods) | 3 |
| | ITD1021 | 국제무역경영론(International Trade Management) | 3 |
| | ITD1201 | 비즈니스영어(International Business Communications) | 3 |
| | ITD1203 | 국제거래법일반이론(General Theory of International Transactions Law) | 3 |
| | ITD1204 | 위험관리와 해상보험(Risk Management and Marine Insurance) | 3 |
| | ITD1205 | 국제무역결제론(International Trade Payment Systems) | 3 |
| | ITD1206 | 무역분쟁해결특수문제연구(Special topics in International Trade Dispute Settlement) | 3 |
| | ITD1207 | 전자무역연구(Research on Electronic Trade) | 3 |
| | ITD1208 | 무역과 창업(Trade and Incubator) | 3 |
| | ITD1209 | 무역서비스경영론(Trade Service Management) | 3 |
| | ITD1210 | 국제무역시장분석론International Trade Market Analysis | 3 |
| 기초 공통 | ITD1999 | 논문연구(Research for the Master's Degree) | 0 |
| | | 기초공통 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 학 점 계 | 63 |
| | | 학점총계 | 63 |

※ 종합시험3과목: 국제경제, 국제경영, 무역상무 분야별 1과목씩 지정

# 항만물류학과 Department of Port Logistics

## □ 교육목표

WTO의 영향력 확대, 국가간 FTA 체결, 중국경제의 급부상 등 국제교역과 세계경제환경의 변화에 따라 동북아 물류중심을 위한 항만물류 산업의 경쟁이 더욱 치열해지고 있다. 이러한 환경변화에 부응하기 위해 항만 및 물류분야의 통합적 교육프로그램을 개발하여, 이 분야의 산업현장에 필요한 고급 전문인력을 양성함을 그 목표로 한다.

## □ 교육과정

### ▸ 항만물류전공

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공선택 | PLD1020 | 해운·항만 산업론(Sipping & Port Industry Theory) | | 3 |
| | PLD1021 | 동북아해운·항만국제세미나(International Seminar) | | 3 |
| | PLD1022 | 항만물류영어(Port Logistics English) | | 3 |
| | PLD1024 | ※국제물류론(International Logistics) | | 3 |
| | PLD1025 | 해운·항만노무, 인사관리(Human Resource Management In Shipping and Port Industry) | | 3 |
| | PLD1026 | 해운·항만물류정보시스템(Information Systems) | | 3 |
| | PLD1027 | ※물류관리론(Logistics Management) | | 3 |
| | PLD1038 | 해운·항만마케팅(Shipping & Port Marketing) | | 3 |
| | PLD1028 | ※화물운송론(Cargo Transport) | | 3 |
| | PLD1029 | 해운·항만e-Business(Shipping and Port e-Business) | | 3 |
| | PLD1030 | 보관하역론(Deposit Unloading) | | 3 |
| | PLD1039 | 물류관련법규(Laws on Logistics) | | 3 |
| | PLD1031 | 항만관리정책론(The Theory of Port Management Polocy) | | 3 |
| | PLD1032 | 항만배후단지전략(The Strategy of Port Backyard) | | 3 |
| | PLD1033 | 항만하역론(The Theory of Port Cargo) | | 3 |
| | PLD1034 | 항만물류기획론(The Theory of Port Logistic Planning) | | 3 |
| | PLD1035 | 터미널관리론(Terminal Operation) | | 3 |
| | PLD1036 | 글로벌항만물류정책(Global Port & Logistics Policy) | | 3 |
| | PLD1037 | 항만물류시스템(Port & Logistics Systems) | | 3 |
| 기초공통 | PLD0999 | 논문연구(Research for the Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 57 |
| | | | 학점총계 | 57 |

① ※표시과목은 종합시험 과목임
② 아래 5 교과목은 물류관리사 시험 과목임
- 국제물류론 / 물류관리론 / 화물운송론 / 보관하역론 / 물류관련법규

# 경제학과 Department of Economics

## □ 교육목표

경제학은 경제행위 이면의 논리를 밝혀 현실의 가고, 복잡해지고 있는 현대사회에서 경제 다양한 경제문제를 해결하기 위한 사고체계이다. 특히, 경제적 문제의 비중이 점차 확대되어 학의 심도있는 학습은 매우 의미가 있다. 그러므로 본 대학원의 교육목표는 이러한 현대사회의 여러 문제들을 다각적으로 분석·연구하고, 탐구하여 전문인으로서의 능력을 배양함으로써 국가경제와 지역경제의 전문가 양성을 그 목표로 한다.

## □ 교육과정

### ► 경제학전공(Economics)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공필수 | ECD0001 | ※미시경제학(Microeconomics) | | 3 |
| | ECD0002 | ※거시경제학(Macroeconomics) | | 3 |
| 전공선택 | ECD0003 | 일반경제사(The General History of Economy) | | 3 |
| | ECD0004 | 계량경제학(Econometrics) | | 3 |
| | ECD0005 | 화폐금융론(Advanced Money and Banking) | | 3 |
| | ECD0006 | 노동경제학(Advanced Labor Economics) | | 3 |
| | ECD0007 | 공공경제학(Advanced Public Economics) | | 3 |
| | ECD0010 | 한국경제사(Topics on the Histroy of Korean Economy) | | 3 |
| | ECD0011 | ※한국경제론(Topics on Korean Economy) | | 3 |
| | ECD0012 | 지역경제학(Advanced Regional Economics) | | 3 |
| | ECD0013 | 산업조직론(Topics on the Theory of Industrial Organization) | | 3 |
| | ECD0014 | 국제경제학(Advanced International Economics) | | 3 |
| | ECD0015 | 경제발전론(Advanced Economic Development) | | 3 |
| | ECD0016 | 경제학사(The History of Economic Theory) | | 3 |
| | ECD0018 | 경제변동론(Theory of Economic Fluctuations) | | 3 |
| | ECD0019 | 금융시장론(Financial Markets Theory) | | 3 |
| | ECD0021 | 도시경제론(Urban Economics) | | 3 |
| | ECD0022 | 정보경제학(Information Economics) | | 3 |
| | ECD0023 | 환경경제학(Environmental Economics) | | 3 |
| | ECD0024 | 경제통계학(Economic Statistics) | | 3 |
| | ECD0025 | 경제정책론(Economic Policy) | | 3 |
| | ECD0026 | 수리경제학(Mathematical Economics) | | 3 |
| 기초공통 | ECD0999 | 논문연구(Research for the Master's Degree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 66 |
| | | | 학점총계 | 66 |

※표시과목은 종합시험 과목임

# 세무학과 Department of Tax

## □ 교육목표

본 학과는 세무행정 및 기업경영에 필요한 세무관련 이론과 실무를 교육하여 세무행정과 기업의 전문적인 세무인력을 양성하며, 또한 국세와 지방세를 중심으로 제반이론과 실무를 중심으로 세무관련 전문인의 양성과 세무관련 전문인의 재교육을 담당하는 것을 교육목표로 한다.

## □ 교육과정

### ▶ 세무학전공(Tax)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | 학점 |
|---|---|---|---|
| 기초공통 선택 | TXD0002 | ※소득세세미나(Seminar on Income Tax) | 3 |
| | TXD0003 | ※법인세세미나(Seminar on Corporation Tax) | 3 |
| | TXD0017 | ※국세통칙연구(Research for the General Principles of National Tax) | 3 |
| | TXD0020 | ※조세정책연구(Research for Tax Policy) | 3 |
| 전공선택 | TXD0001 | 조사방법론(Research Methodology) | 3 |
| | TXD0004 | 부가가치세세미나(Seminar on Value Added Tax) | 3 |
| | TXD0005 | 세무관리론(Theory of Tax Management) | 3 |
| | TXD0006 | 세무회계론(Theory of Tax Accounting) | 3 |
| | TXD0007 | 세무회계세미나(Seminar on Tax Accounting) | 3 |
| | TXD0008 | 경제학세미나(Seminar on Economics) | 3 |
| | TXD0009 | 경영학세미나(Seminar on Business Administration) | 3 |
| | TXD0010 | 회계학원리(Principles of Accounting) | 3 |
| | TXD0011 | 재정학특강(Contemporary Issues of Public Finance) | 3 |
| | TXD0012 | 조세론특강(Contemporary Issues of Tax Theory) | 3 |
| | TXD0013 | 국제세무론(Theory of International Tax) | 3 |
| | TXD0014 | 재무회계특강(Contemporary Issues of Financial Accounting) | 3 |
| | TXD0015 | 회사법특수연구(Special Research for Corporation Law) | 3 |
| | TXD0016 | 지방세특수연구(Special Research for Local Tax) | 3 |
| | TXD0018 | 세무학세미나(Seminar on Tax Science) | 3 |
| | TXD0019 | 세무정보론특강(Contemporary Issues of Tax Information Theory) | 3 |
| 기초공통 | TXD0999 | 논문연구(Research for the Master's Degree) | |
| | | 기초공통 학점계 | 12 |
| | | 전공과목 학점계 | 48 |
| | | 학점총계 | 60 |

※ 표시과목은 종합시험 과목임(택3)

# 금융정보학과 Department of Finance

## □ 교육목표

정보통신기술의 발달은 금융환경을 금융정보화, 금융경제의 모호화, 금융세계화로의 변화를 더욱 가속시키고 있다. 금융거래가 기술의 발달로 시간적·공간적 제약으로부터 벗어남으로써 금융시장이 하나로 통합되어 대형금융기관이 등장하고 있으며, 업무영역이 확대됨과 동시에 국제화·세계화가 가속되고 있다.

본 학과는 이러한 금융환경의 변화에 따른 금융기관과 기업이 요구하는 전문금융인을 양성하기 위해 금융위험관리, 금융정보시스템분석, 금융정보계량분석의 활용기법을 고루 습득하고 보험학세미나, 투자정보분석, 21세기금융론 등의 교과과정을 통해 금융의 제반이론 및 실제적인 응용방법을 연구·교육하는데 그 목표가 있다.

## □ 교육과정

### ► 금융보험전공(Finance and Insurance)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전공선택 | FID1001 | 금융정보시스템분석 (Analysis of Financial Information System) | | 3 |
| | FID1002 | 금융정보계량분석 (Quantitative Analysis of Financial Information) | | 3 |
| | FID1003 | ※보험학세미나(Seminar in Insurance) | | 3 |
| | FID1004 | ※21세기금융론 (Theories of Money & Banking in the 21st C.) | | 3 |
| | FID1006 | ※투자정보분석(Investment Information Analysis) | | 3 |
| | FID1010 | 보험계약법(Legal Environment of Insurance) | | 3 |
| | FID1012 | 기업재무정보분석 (Corporate Financial Information Analysis) | | 3 |
| | FID1013 | 금융파생증권연구(Studies in Financial Derivatives) | | 3 |
| | FID1014 | 자본시장실증연구(Empirical Studies in Capital Market) | | 3 |
| | FID1015 | 채권투자(Investment of Fixed Income) | | 3 |
| | FID1016 | 국제금융기관이론(International Financial Institutions) | | 3 |
| | FID1017 | 고급금융기관경영실무(Practices of Advanced Financial Institutions Management) | | 3 |
| | FID1018 | 부외금융상품연구(Research of Off-balance Sheet Items) | | 3 |
| | FID1020 | ※사회보험연구(Studies in Social Insurance) | | 3 |
| | FID1021 | ※생명보험연구(Studies in Life Insurance) | | 3 |
| | FID1022 | 손해보험연구(Studies in Property-Casualty) | | 3 |
| | FID1023 | 보험경영론(Management in Insurance Company) | | 3 |
| | FID1024 | ※글로벌금융론(Global Finance) | | 3 |
| | FID1025 | 보험분쟁사례연구(Case studies in Insurance Disputes) | | 3 |
| | FID1026 | 보험상품연구(Studies in Insurance clauses) | | 3 |
| 기초공통 | FID1007 | 논문연구(Research for the Master's egree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 60 |
| | | | 학점총계 | 60 |

※ 표시과목은 종합시험 과목임

## 기업정보학과 Department of Business Information

### □ 교육목표

기업의 실무자에게 필요한 기업정보의 이해와 활용능력을 교육하는 것을 그 목표로 한다. 기업 실무자에게 필요한 전문적인 실무 능력 배양과 다양한 업무능력 수행을 위한 융합적 업무능력을 교육하고자 하는데 주목적으로 한다.

### □ 교육과정

▶ **기업정보학전공(Business Information)**

| 교 과 목 구 분 | 학수번호 | 과 목 명 (영 문 명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 전 공 선 택 | BID1001 | 사회과학조사방법론(Social Science Research Methodology) | | 3 |
| | BID1002 | 기업전략세미나(Seminar in Corporate strategy) | | 3 |
| | BID1003 | 기업경영사례세미나(Case Seminar of Corporate Management) | | 3 |
| | BID1004 | 기업정보시스템론(Business Information Systems) | | 3 |
| | BID1005 | 컨설팅론(Consulting) | | 3 |
| | BID1006 | 벤처창업경영세미나(Business Seminar in Venture establishment) | | 3 |
| | BID1007 | 투자분석세미나(Seminar in Investment Analysis) | | 3 |
| | BID1008 | 관리회계세미나(Seminar in Management Accounting) | | 3 |
| | BID1009 | 재무제표분석론(Financial Statement Analysis) | | 3 |
| | BID1010 | 사회적기업사례연구(Case Study of Social Enterprise) | | 3 |
| | BID1011 | 기업법세미나(Seminar in Business Law) | | 3 |
| | BID1012 | 품질관리론(Quality Management) | | 3 |
| | BID1013 | 중소기업세미나(Seminar in Small and Medium Business) | | 3 |
| | BID1014 | 마케팅 사례연구(Case Study of Marketing) | | 3 |
| | BID1015 | 경제학 시제(Comtemporary Issues of Economics) | | 3 |
| | BID1016 | 기업세무전략론(Business Tax Strategy) | | 3 |
| | BID1017 | 기업가치평가세미나(Seminar in Business Valuation) | | 3 |
| | BID1018 | 조직심리학연구(Organizational Psychology) | | 3 |
| | BID1019 | 인간관계론(Human relation) | | 3 |
| 기초공통 | BID0099 | 논문연구(Research for the Master's egree) | | |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 57 |
| | | | 학점총계 | 57 |

# 산업비즈니스학과 Department of Industrial Business

## □ 교육목표

전문경영인에서부터 중간관리자에 이르기까지 갖추어야 할 비즈니스관련 전문지식, 비즈니스 매너, 비즈니스기초 소양을 함양하여 전문비즈니스맨으로 완성코자 함.

## □ 교육과정

### ▸ 산업비즈니스전공(Industrial Business)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 기초공통 | IBD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | 0 |
| 전공선택 | IBD1001 | 비즈니스협상론(Theory of Business Negotiation) | | 3 |
| | IBD1002 | 경제학세미나 (Seminar on Economics) | | 3 |
| | IBD1003 | 경영학세미나 (Seminar on Management) | | 3 |
| | IBD1004 | 회계학세미나 (Seminar on Accounting) | | 3 |
| | IBD1005 | 산업경영론 (Theory of Industry management) | | 3 |
| | IBD1006 | 보험분쟁사례세미나(Seminar in Insurance Dispute Cases) | | 3 |
| | IBD1008 | 국제지역연구 (Studies on International Area) | | 3 |
| | IBD1009 | 관광산업분석론 (Theory of Tourist Industry Analysis) | | 3 |
| | IBD1010 | 경영문화연구 (Studies on Business Culture) | | 3 |
| | IBD1012 | 비즈니스소통과공감(Business Communication & Sympathy) | | 3 |
| | IBD1013 | 비즈니스PI연구(Studies on Business Personal Image) | | 3 |
| | IBD1014 | 산업현장세미나 (Seminar in Industry-site) | | 3 |
| | IBD1015 | 기업재무관리론세미나(Seminar on Corporate Finance) | | 3 |
| | IBD1016 | 리스크관리연구 (Studies on Risk Management) | | 3 |
| | IBD1017 | 금융투자분석(Investment Analysis of Financial Instruments) | | 3 |
| | IBD1018 | 글로벌마케팅사례연구(Studies on Global Marketing case) | | 3 |
| | IBD1019 | 글로벌산업경영사례세미나(Seminar of Case Studies on Global Industry Management) | | 3 |
| | IBD1021 | 산업연관분석론 (Theory of Industry Association Analysis) | | 3 |
| | IBD1022 | 서비스산업론 (Theory of Service Industry) | | 3 |
| | IBD1023 | 비즈니스영어연구I(Studies on Business English I) | | 3 |
| | IBD1024 | 비즈니스중국어연구(Studies on Business Chinese) | | 3 |
| | IBD1025 | 비즈니스영어연구II(Studies on Business English II) | | 3 |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 0 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 66 |
| | | | 학점총계 | 66 |

※ 종합시험과목 해제 : 2017학년도 응시대상자부터 적용, 학과지정

# 창업학과 Department of Start-up Management

## □ 교육목표

본 학과는 예비 창업자나 실제 창업자가 창업아이템 선정에서부터 창업기업을 설립하여 운영하는데 필요한 이론적인 지식과 실무를 전반적으로 습득하게 하여 실질적인 창업 구현과 창업경영에 도움을 주고자 한다.

또한 예비 창업자나 기존 창업자들의 효율적인 창업과 경영을 체계적으로 지도하는 컨설턴트를 육성하기 위한 이론교육과 실무능력을 향상시키는데 중점을 둔다.

## □ 교육과정

### ► 창업학전공(Start-up Management)

| 교과목 구분 | 학수번호 | 과목명 (영문명) | | 학점 |
|---|---|---|---|---|
| 기초공통 | STD0001 | 창업경영론(Start-up Management) | | 3 |
| | STD0002 | 사업타당성분석론(Feasibility validity Analysis) | | 3 |
| | STD0003 | 창업사업계획서작성(Business Plan Writing Practice) | | 3 |
| | STD0999 | 논문연구(Research for The Master's Degree) | | 0 |
| 전공선택 | STD1001 | 창업법규와지적재산권(Start-up Legal Issues and Intellectual Property Right) | | 3 |
| | STD1002 | 창업아이템개발론(Start-up items Development) | | 3 |
| | STD1003 | 창업마케팅(Start-up marketing) | | 3 |
| | STD1004 | 창업회계와세무관리(Start-up Accounting and Tax Administration) | | 3 |
| | STD1005 | 창업사례연구 I (The Business Model and Case Study I ) | | 3 |
| | STD1006 | 창업경영전략론(Start-up Management Strategy) | | 3 |
| | STD1007 | 창업재무전략(Start-up financial Strategy) | | 3 |
| | STD1009 | 디자인씽킹(Design Thinking) | | 3 |
| | STD1010 | 창의성기술경영(Technology Management) | | 3 |
| | STD1011 | 창업사례연구Ⅱ(The Business Model and Case StudyⅡ) | | 3 |
| | STU1012 | 글로벌창업환경연구(Global Start-up and Environmental Research) | | 3 |
| | STD1013 | 글로벌사업화전략세미나(Global Commercialization Strategy Seminar) | | 3 |
| | STD1014 | 서비스창업연구세미나(Seminar in Services Start-up Study) | | 3 |
| | STD1015 | 창업컨설팅방법론(Start-up Consulting Practice) | | 3 |
| | STD1016 | 프로젝트설계및관리(Start-up Project Management & Planning) | | 3 |
| | STD1017 | 시장조사및입지분석(Trading Area Analysis and Location Selection) | | 3 |
| | STD1018 | 기술및기업가치분석평가(Technology and Firm Valuation and Analysis) | | 3 |
| | STD1019 | 기술창업연구세미나(Seminar on Technology Start-up Study) | | 3 |
| | STD1020 | 창업경영전략세미나 (Start-up Strategic Management Seminar) | | 3 |
| | STD1021 | 사회적기업론(Social Enterprise) | | 3 |
| | | 기초공통 | 학 점 계 | 9 |
| | | 전공과목 | 학 점 계 | 60 |
| | | | 학점총계 | 69 |

▣ 종합시험과목은 응시자가 이수한 교과목 중에서 학과에서 3과목 지정한다.

▣ 창업학과 졸업 필수과제: 사업계획서 제출(2018학년도 입학생부터 적용)
(졸업필수 과제인 사업계획서 작성은 종합시험 합격자 중에서 지도교수의 지도 및 최종 승인을 받고 학과에 제출한다. 단, 논문 작성자는 사업계획서 제출을 제외한다.)

# ■ 산업대학원

전화: (055) 213-2367
팩스: (055) 213-2369
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/gseni

## □ 교육목적

본 대학원은 산업체에 근무하고 있는 기술자, 경영자 및 관리자 등 산업인에게 새로운 기술과 학문을 접할 수 있는 기회를 부여하기 위해 야간에 수업을 하는 교육관으로서 산업계의 이론과 기술을 종합적이고 체계적으로 교육하여 각종 기술에 대한 설계, 개발, 연구 및 관리할 수 있는 고급 기술자를 양성하는데 주 목적이 있습니다.

특히 본 대학원은 한국 최대의 기계공업단지인 창원기계공업단지내에 위치하며, 인근에 마산수출자유지역이 있어 산·학 협동을 위해 전국에서 가장 유리한 지리적 여건을 갖고 있으므로 관련 산업체와 유기적인 교류를 통해 산업체 현장에서 수시로 일어나는 문제를 해결할 수 있는 능력을 배양하고 빠르게 발전하는 선진기술을 교육하여 산업기술의 발전에 기여하고자 합니다.

## □ 주요연혁

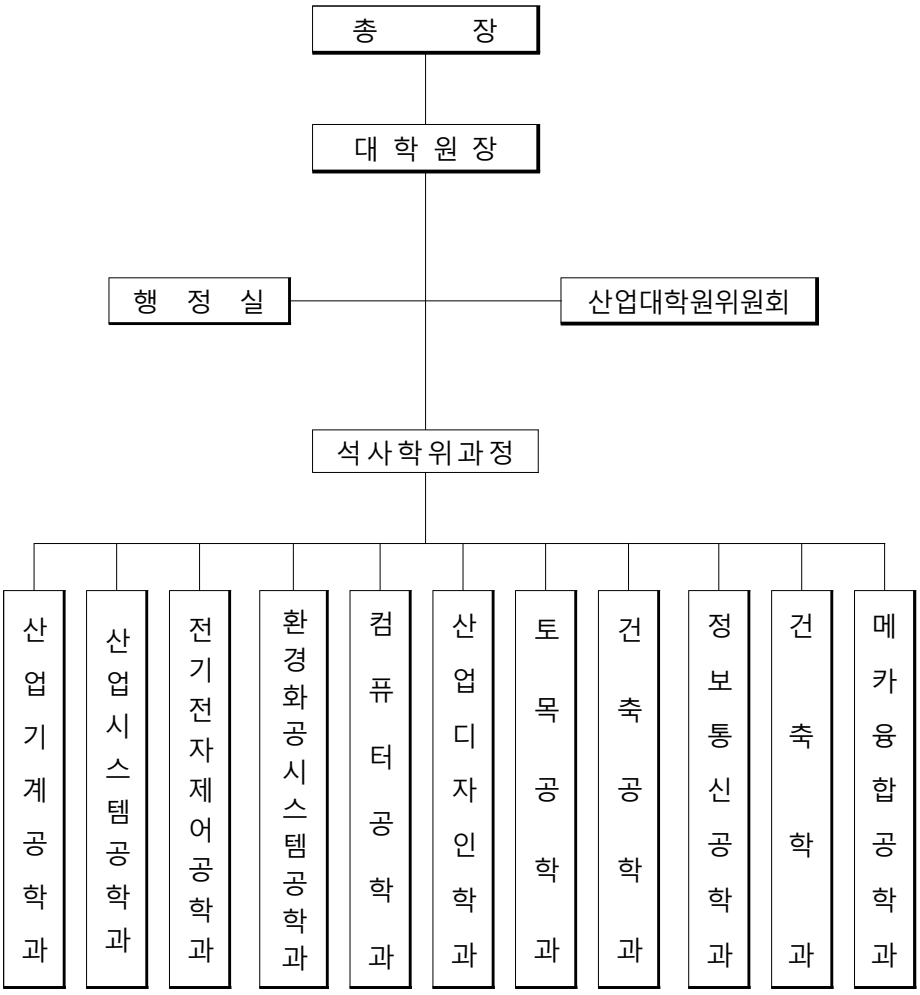
1992. 7. 28. 산업대학원 개설인가
석사학위과정 : 산업기계공학과, 전기전자제어공학과, 재료공학과(3개학과 정원 45명)
1993. 3. 1. 초대 산업대학원장 공학박사 윤영환 교수 취임
1993. 3. 2. 산업대학원 개원식 및 제1회 신입생 입학식
1993. 9. 4. 석사학위과정 : 환경화학공학과, 전자계산학과 신설인가(5개학과 정원 65명)
1993. 12. 20. 제1기 산업관리자 과정 32명 수료
1994. 6. 4. 제2기 산업관리자 과정 23명 수료
1994. 10. 27. 석사학위과정 산업공학과 분과, 산업디자인학과 신설인가
(7개 학과 정원 125명)
1995. 3. 1. 제2대 산업대학원장 공학박사 권성하 교수 취임
1995. 4. 7. 제3대 산업대학원장 공학박사 박태곤 교수 취임
1995. 8. 18. '94학년도 후기 학위수여(석사 7명)
1996. 2. 16. '95학년도 전기 학위수여(석사 8명)
1996. 8. 23. '95학년도 후기 학위수여(석사 12명)
1996. 11. 5. 석사학위과정 : 토목공학과 신설인가
(8개학과 12개 전공 입학정원 104명)
1997. 2. 21. '96학년도 전기 학위수여(석사 11명)
1997. 3. 1. 제4대 산업대학원장 공학박사 신중호 교수 취임
1997. 8. 22. '96학년도 후기 학위수여(석사 15명)
1998. 2. 20. '97학년도 전기 학위수여(석사 11명)
1998. 8. 21. '97학년도 후기 학위수여(석사 31명)
1998. 11. 16. 전공신설 : 토목공학과 내 건축공학전공 신설

(8개학과 13개 전공 입학정원 111명)
1999. 2. 19. '98학년도 전기 학위수여(석사 10명)
1999. 3. 1. 제5대 산업대학원장 공학박사 이성용 교수 취임
1999. 8. 20. '98학년도 후기 학위수여(석사 43명)
2000. 2. 18. '99학년도 전기 학위수여(석사 20명)
2000. 3. 1. 건축공학과를 토목공학과에서 분리신설(9개학과 13개전공 입학정원 111명)
전자계산학과를 컴퓨터공학과로 변경
산업공학과를 산업시스템공학과로 변경
2000. 8. 18. '99학년도 후기 학위수여(석사 34명)
2001. 2. 16. 2000학년도 전기 학위수여(석사 17명)
2001. 3. 1. 환경화학공학과 환경공학전공을 환경화공시스템공학과 환경공학전공으로 변경, 환경화학공학과 화학공학전공을 환경화공시스템공학과 화공시스템공학전공으로 변경
2001. 3. 1. 제6대 산업대학원장 공학박사 유인근 교수 취임
2001. 8. 17. 2000학년도 후기 학위수여(석사 38명)
2001. 9. 1. 산업·정보대학원으로 명칭변경
2002. 2. 15. 2001학년도 전기 학위수여(석사 21명)
2002. 3. 1. 공개강좌 제1기 CEO과정생 60명 입학
2002. 8. 16. 2001학년도 후기 학위수여(석사 34명)
2002. 10. 31. 석사학위과정 : 정보통신공학과 신설인가
(10개학과 14개전공 입학정원 141명)
2003. 2. 14. 2002학년도 전기 학위수여(석사 28명)
공개강좌 제1기 CEO과정생 수료(58명)
2003. 3. 1. 제7대 산업·정보대학원장 공학박사 이택순 교수 취임
2003. 3. 1. 공개강좌 제2기 CEO과정생 63명 입학
2003. 8. 14. 2002학년도 후기 학위수여(석사 33명)
2004. 2. 20. 2003학년도 전기 학위수여(석사 24명)
공개강좌 제2기 CEO과정생 수료(59명)
2004. 3. 1. 공개강좌 제3기 CEO과정생 53명 입학
2004. 8. 20. 2003학년도 후기 학위수여(석사 50명)
2005 2. 18. 2004학년도 전기 학위수여(석사 24명)
공개강좌 제3기 CEO과정생 수료(47명)
2005. 3. 1. 제8대 산업·정보대학원장 공학박사 김수태 교수 취임
2005. 3. 1. 공개강좌 제4기 CEO과정생 48명 입학
2005. 8. 19. 2004학년도 후기 학위수여(73명)
2006. 2. 17. 2005학년도 전기 학위수여(16명)
2006. 2. 17. 공개강좌 제4기 CEO과정생 수료(45명)
2006. 3. 1. 2006학년도 석사과정 84명 입학
2006. 3. 1. 공개강좌 제5기 CEO과정생 28명 입학
2007. 2. 16. 2006학년도 전기 학위수여(18명)

2007. 2. 16. 공개강좌 제5기 CEO과정 수료(25명)
2007. 3. 1. 제9대 산업·정보대학원장 공학박사 송주영 교수 취임
2007. 3. 1. 공개강좌 제6기 CEO과정생 29명 입학
2007. 8. 17. 2006학년도 후기 학위 수여(50명)
2007. 10. 18. 산업기계공학과 내에 조선공학 전공 추가 설치
2008. 02. 15. 2007학년도 전기 학위수여(13명)
2008. 02. 15. 2007학년도 제6기 CEO과정 수료(26명)
2008. 10. 13. 2009학년도 입학정원 조정(15명 경영대학원으로)
10개학과 16개전공(모집정원126명)
2009. 02. 20. 2008학년도 전기 학위수여자(9명)
2009. 02. 20. 2008학년도 제7기 CEO과정 수료(38명)
2009. 03. 01. 제10대 산업·정보대학원장 공학박사 김규탁 교수 취임
2009. 08. 14 2008학년도 후기 학위수여자(54명)
2010. 02. 26 2010학년도 입학정원 조정(76명)
(건축공학과 도시계획전공 폐지, 건축학과 건축학전공, 도시계획전공신설)[11개학과 17개 전공]
2010. 02. 19. 2009학년도 전기 학위수여자(27명)
2010. 02. 19. 2009학년도 제8기 CEO과정 수료(37명)
2010. 08. 20. 2009학년도 후기 학위수여자 23명
2011. 02. 18. 2010학년도 전기 학위수여자 12명,
제9기 CEO과정 수료(27명)
2011. 08. 19 2010학년도 후기 학위수여자 40명
2012. 02. 17. 2011학년도 산업·정보대학원 전기 학위수여자 17명
2011학년도 그린에너지대학원 전기 학위수여자 1명
제10기 CEO과정 수료(20명)
2012. 08 17. 2011학년도 산업·정보대학원 후기 학위수여자 40명
2011학년도 그린에너지대학원 후기 학위수여자 3명
2013. 02 15. 2012학년도 산업·정보대학원 전기 학위수여자 10명
2012학년도 그린에너지대학원 전기 학위수여자 7명
제11기 CEO과정 수료(19명)
2013. 08. 16. 2012학년도 산업·정보대학원 후기 학위수여자 34명
2012학년도 그린에너지대학원 후기 학위수여자 9명
2014. 02 14. 2013학년도 산업·정보대학원 전기 학위수여자 16명
2013학년도 그린에너지대학원 전기 학위수여자 3명
제12기 CEO과정 수료(10명)
2014. 08. 22. 2013학년도 산업대학원 후기 학위수여자 31명
2013학년도 그린에너지대학원 후기 학위수여자 2명
2015. 02. 27. 2014학년도 산업대학원 전기 학위수여자 16명
제13기 CEO과정 수료(27명)

2015. 08. 19. 2014학년도 산업대학원 후기 학위수여자 46명
2016. 02. 19. 2015학년도 산업대학원 전기 학위수여자 17명
2016. 08. 19. 2015학년도 산업대학원 후기 학위수여자 55명
2017. 02. 17. 2016학년도 산업대학원 전기 학위수여자 12명
2017. 08. 18. 2016학년도 산업대학원 후기 학위수여자 29명
2018. 02. 23. 2017학년도 산업대학원 전기 학위수여자 13명
2018. 08. 17. 2017학년도 산업대학원 후기 학위수여자(38명)
2019. 02. 15. 2018학년도 산업대학원 전기 학위수여자(13명)
2019. 08. 16. 2018학년도 산업대학원 후기 학위수여자(29명)
2020. 02. 21. 2019학년도 산업대학원 전기 학위수여자(13명)

## □ 기구표



## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 공학석사 | 5학기 |
| 디자인석사 | 5학기 |

## □ 2020 입학정원

| 석사 | 박사 | 석박사통합 |
|---|---|---|
| 108 | - | - |

## □ 교수진

### ▸ 산업기계공학과

• 기계공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 수 태 | 유체 및 윤활 공학 | 213-3601 |
| 김 재 실 | 진동 및 제어 | 213-3602 |
| 송 정 일 | 나노공정 및 접합공학 | 213-3603 |
| 박 종 규 | 초소형 유동/열분석 시스템 | 213-3605 |
| 김 석 호 | 저온공학 | 213-3607 |
| 조 영 태 | 저온공학 | 213-3608 |
| 박 희 성 | 나노공정 및 접합공학 | 213-3609 |
| 이 정 훈 | 음향, 진동, 제어, 신호처리 | 213-3606 |
| 오 택 현 | 동력 및 추진시스템 | 213-3610 |
| 김 석 | 적층제조/광가공 시스템 | 213-3604 |

• 기계설계공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 춘 만 | CAM | 213-3622 |
| 정 원 지 | 로보틱스 및 유공압시스템 | 213-3624 |
| 조 치 룡 | 기계 시스템 | 213-3625 |
| 홍 대 선 | 생산자동화 | 213-3627 |
| 최 훈 기 | 열전달 | 213-3628 |
| 권 순 만 | 기계설계 | 213-3629 |
| 이 재 선 | 구조진단, 구조역학, 비파괴진단, 초음파공학 | 213-3621 |
| 장 홍 래 | 철도차량 충돌해석 및 충돌 안전설계 | 213-3623 |
| 박 용 갑 | 서멀매니지먼트 기술 개발 | 213-3626 |

• 조선해양공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 윤 건 식 | 박용기관 | 213-3681 |
| 윤 현 규 | 선박조종제어 | 213-3683 |
| 박 영 호 | 소음진동 | 213-3684 |
| 구 본 국 | 해양유체역학 | 213-3685 |
| 유 현 수 | 선박해양플랜트 구조역학 | 213-3682 |
| 함 승 호 | 선박 및 해양플랜트 설계 | 213-3686 |

## ▶ 산업시스템공학과

• 산업시스템공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 진 욱 | 경제성공학, 원가공학 | 213-3721 |
| 김 상 부 | 품질공학(Six Sigma), 신뢰성공학 | 213-3722 |
| 문 덕 희 | 생산계획, 재고관리 | 213-3723 |
| 정 종 윤 | 제조시스템, 컴퓨터통합생산 | 213-3725 |
| 김 지 관 | 기업정보화전략, 감성공학 | 213-3727 |
| 박 철 순 | 빅데이터, 데이터베이스 설계 및 응 | 213-3728 |
| 김 흥 섭 | 경영과학(OR/MS), 데이터마이닝 | 213-3724 |
| 심 재 훈 | 공급사슬관리, 기술경영 | 213-3730 |

## ▶ 전기전자제어공학과

• 전기공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 윤 태 성 | 신호처리 | 213-3633 |
| 박 승 규 | 자동제어 | 213-3634 |
| 김 규 탁 | 전기기기 | 213-3635 |
| 안 호 균 | 전력전자 | 213-3636 |
| 곽 군 평 | 자동제어 | 213-3637 |
| 박 민 원 | 전력·대체에너지시스템 | 213-3638 |
| 장 기 봉 | 에너지변환 | 213-3639 |
| 정 해 창 | 전기전자재료 | 213-3631 |
| 고 웅 | 전력경제 및 전력시스템 | 213-3632 |

• 전자공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 하 판 봉 | 디지털신호처리 | 213-3651 |
| 박 승 엽 | 자동제어 | 213-3653 |
| 최 중 경 | 디지털제어 | 213-3652 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 고 봉 진 | 디지털통신 | 213-3654 |
| 박 무 훈 | 영상신호처리 | 213-3655 |
| 김 영 희 | SoC설계 | 213-3656 |
| 진 교 홍 | 컴퓨터네트워크 | 213-3657 |
| 박 홍 규 | 정보디스플레이 | 213-3658 |

• 제어계측공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 조철우 | 신호처리 | 213-3662 |
| 이민기 | 로봇틱스 및 자동화공학 | 213-3663 |
| 김재형 | 통신공학 | 213-3664 |
| 조중선 | 지능제어 및 메카트로닉스 | 213-3665 |
| 송의호 | 제어 및 전력전자 | 213-3666 |
| 정은태 | 자동제어 | 213-3667 |
| 이우택 | 실시간제어 | 213-3668 |
| 권오설 | 영상시스템 | 213-3669 |

## ▶ 재료공학과

• 재료공학전공

| 성명 | 전공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 찬 규 | 금속물성 | 213-3692 |
| 윤 재 홍 | 표면공학 | 213-3693 |
| 이 재 현 | 응고,주조 | 213-3695 |
| 신 기 삼 | 미세구조분석 | 213-3696 |
| 이 웅 | 나노전자소자, 미소/나노역학 | 213-3697 |
| 홍 현 욱 | 재료강도, 미세조직 해석, 용접야금 | 213-3699 |
| 매튜터너 | 항공우주재료 | 213-3698 |
| 정 영 웅 | 멀티스케일 구성방정식 모델링 | 213-3694 |
| 이 준 섭 | 금속 부식 및 방식 | 213-3691 |
| 정 연 길 | 기능성 복합 재료 | 213-3712 |
| 송 태 권 | 유전재료 | 213-3713 |
| 구 본 흔 | 전자재료, 박막증착 및 표면처리 | 213-3714 |
| 임 형 태 | 에너지재료 | 213-3716 |
| 이 순 일 | 결함화학 | 213-3717 |
| 양 승 철 | 담수화 및 염분차발전 기술 | 213-3715 |
| 전 상 채 | 세라믹 공정 최적화 및 스케일 업 | 213-3718 |

## ▸ 환경화공시스템공학과

• 환경공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 택 순 | 생물학적폐수처리 및 빗물관리 | 213-3741 |
| 문 병 현 | 수처리 및 모델링 | 213-3744 |
| 김 태 형 | 대기오염확산, 산업환기 | 213-3745 |
| 서 규 태 | 상하수도공학, 하(폐)수의 고도처리 | 213-3746 |
| 박 경 훈 | 환경계획 및 GIS | 213-3747 |
| 전 준 호 | 환경독성화학 및 환경안전 | 213-3748 |
| 정 대 운 | 친환경에너지생산 및 폐기물고품질화 | 213-3743 |
| 박 종 관 | AI & Big data를 연계한 수처리 기술 연구 | 213-3742 |

• 화공시스템공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김 병 관 | 무기공업화학, 화장품화학 | 213-3751 |
| 김 종 화 | 분리분석, 자원리싸이클링 | 213-3752 |
| 한 종 대 | 반응공정, 촉매 및 연료전지용 전극 촉매 | 213-3754 |
| 한 상 일 | 분리공정, 이산화탄소 저감기술, 폴리머 전기방사 | 213-3757 |
| 박 상 희 | 유기재료, 고분자화학, 표면/계면공학 | 213-3755 |

## ▸ 컴퓨터공학과

• 컴퓨터공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 이 우 선 | 컴퓨터구조, 마이크로프로세서 | 213-3812 |
| 우 용 태 | 데이터베이스, 데이터마이닝, CRM | 213-3813 |
| 정 성 환 | 멀티미디어 정보처리 | 213-3815 |
| 이 수 현 | 프로그래밍언어, Bioinformatics | 213-3816 |
| 차 정 원 | 자연어처리, 정보검색 | 213-3818 |
| 정 성 욱 | 분산멀티미디어시스템 | 213-3819 |
| 안 동 혁 | 컴퓨터네트워크 | 213-3814 |

## ▸ 산업디자인학과

• 산업디자인전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 한 창 준 | 제품디자인 | 213-3933 |
| 한 세 준 | 시각디자인 | 213-3934 |
| 김 홍 규 | 공예디자인 | 213-3935 |
| 박 일 권 | 시각디자인 | 213-3936 |
| 송 상 민 | 제품디자인 | 213-3937 |

## ▸ 토목공학과

• 토목공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 어 석 홍 | 콘크리트구조공학 | 213-3771 |
| 박 춘 식 | 지반공학(토질및기초공학) | 213-3772 |
| 허 택 녕 | 구조및교량공학 | 213-3773 |
| 이 형 진 | 강구조및구조동역학 | 213-3774 |
| 장 정 욱 | 지반공학(토질및기초공학) | 213-3775 |
| 류 시 완 | 수공학 | 213-3776 |
| 이 흥 규 | 측량및공간정보공학 | 213-3777 |
| 정 석 호 | 지반지진공학 및 방재 | 213-3778 |

## ▸ 건축공학과

• 건축공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 최 정 민 | 건축환경 및 설비 | 213-3801 |
| 윤 태 호 | 건축구조 | 213-3802 |
| 임 형 철 | 건축시공 | 213-3803 |
| 조 성 우 | 건축환경 및 설비 | 213-3805 |
| 김 성 용 | 건축구조 | 213-3806 |

## ▸ 정보통신공학과

• 정보통신공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 어 윤 | 부호이론, 디지털통신 | 213-3831 |
| 황 민 태 | 멀티미디어통신 | 213-3832 |
| 이 훈 | 광대역통신망공학 | 213-3833 |
| 박 동 규 | 정보시각화 | 213-3834 |
| 강 창 순 | 이동통신공학 | 213-3835 |
| 석 종 원 | 멀티미디어신호처리 | 213-3836 |
| 김 병 욱 | 가시광통신, 광카메라통신, 인공지능 | 213-3837 |

## ▸ 건축학과

• 건축학전공 및 도시계획전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 서 유 석 | 건축계획 및 설계 | 213-3781 |
| 이 강 주 | 건축의장 | 213-3782 |
| 유 진 상 | 건축이론 | 213-3783 |

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 정 성 문 | 건축설계 | 213-3784 |
| 조 형 규 | 건축설계 | 213-3785 |
| 박 근 송 | 건축설계 | 213-3786 |

### ▸ 메카융합공학과

- 메카융합공학전공

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 최 희 규 | 분체공학 | 213-3841 |
| 허 석 환 | 신뢰성공학 | 213-3843 |
| 이 상 의 | 유동구조연성해석 | 213-3844 |
| 박 상 건 | 유기발광다이오드 | 213-3845 |

## □ 학과소개

산업기계공학과(기계공학전공, 기계설계공학전공, 조선해양공학전공), 산업시스템공학과(산업시스템공), 전기전자제어공학과(전기공학전공, 전자공학전공, 제어계측공학전공), 재료공학과(재료공학전공), 환경화공시스템공학과(환경공학전공, 화공시스템공학전공), 컴퓨터공학과(컴퓨터공학전공), 산업디자인학과(산업디자인전공), 토목공학과(토목공학전공),건축공학과(건축공학전공), 정보통신공학과(정보통신공학전공), 건축학과(건축학전공, 도시계획전공), 메카융합공학과(메카융합공학전공)

# 산업기계공학과 Dept. of Industrial and Mechanical Engineering

## [기계공학전공]

## □ 전공소개

기계공학과는 1974년에 설립한 창원기계공업공단의 건실한 발전을 위해 1985년 설치되었으며, 동시에 본 대학교 특성학과로 지정되었고, 1988년에 석사과정, 1992년에는 박사과정을 교내 최초로 개설하였다. 1993년에는 산업대학원과정이 개설되었고, 1994년에는 메카트로닉스분야로 국책공대 지정을 받아 5년간의 집중적인 지원으로 학과발전을 위한 초석을 마련하였다.

또한 1999년에는 정부의 두뇌한국(BK)21사업에 메카트로닉스분야의 주관대학으로 지정되어 7년간 교육적 효과를 높이기 위해서 기계공학과를 메카트로닉스공학부로 편성하여, 교육의 질적인 향상을 꾀하였다. 2004년에는 교육부의 지방대학혁신역량강화사업(NURI), 산자부 산학협력중심대학에 선정되어 5년간의 지원으로 산업체에 적합한 맞춤식 교육과 장단기해외연수를 통하여 학생들의 교육의 질적 향상은 물론, 취업률제고에 이바지하였다.

기계공학은 자동차, 조선, 각종 건설기계 및 항공·우주분야 등 인류 생활을 편리하게 해주는 기계기술에 관한 자연계의 원리를 연구하고 이를 실용화시키기 위하여 기계 설계에서 생산에 이르기까지 제반기술을 탐구하는 공학의 거의 모든 분야와 연계되어 있다.

## □ 교육목표

기계공학전공은 인류의 생활을 편리하게 하기 위하여 기계에 관한 자연계의 원리를 이해하고, 이를 실용화시키기 위하여 기계의 설계에서 생산에 이르는 제반기술을 교육하여 산업현장에서 경쟁력 있는 제품을 개발, 생산, 관리할 수 있도록 할뿐만 아니라, 기타 분야에서도 독창성과 지도력을 갖춘 공학자를 배출하도록 한다. 이를 위해 다음과 같은 능력을 갖춘 인재를 양성하고자 한다.

- 기계공학분야의 기본원리를 이해하는 엔지니어 양성
- 설계 및 제작의 실무적인 경험 및 지식을 갖춘 인력 양성
- 창의성 있고, 현장 활용 능력을 겸비한 인재 양성
- 지역적이면서 세계적 감각을 가진 기술 인력 양성

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 수치해석특론 |
| | 공업수학특론 |
| | 계측공학특론 |
| | 열역학특론 |
| | 열전달특론 |
| | 내연기관특론 |
| | 윤활공학특론 |
| | 재료강도학특론 |
| | 파괴역학특론 |
| | 구조물동력학 |
| | 최적설계특론 |
| | 절삭가공특론 |
| | 기계공작특론 |
| | 기계공학세미나 I |
| | 기계공학세미나 II |
| | 열기관해석론 |
| | 기계진동학특론 |
| | 기계제어특론 |
| | 열유체시스템특론 |
| | 복합재료역학특론 |
| | 유체기계특론 |
| | 유체공학특론 |
| | 전산열유체공학특론 |
| | 유압공학특론 |
| | 나노-마이크로 트라이 볼로지 |
| | 창의설계공학특론 |
| | 유한요소특론 |
| | 기계재료학특론 |
| | 용접공학 |
| | 레이저의 원리 및 응용 |
| | 산업소음공학 |
| | 리소그래피고정특론 |
| | 논문연구 |

## [기계설계공학전공]

### □ 전공소개

기계설계공학전공에서는 인류의 생활을 보다 편리하고 윤택하게 하기 위하여 기계에 관련한 공학적 원리를 연구하고 이를 실용화시키기 위하여 기계부품 및 시스템의 설계, 개발 및 생산에 관련된 제반기술을 탐구하는 학문을 배운다.

### □ 교육목표

기계설계공학전공은 인류의 생활을 편리하게 하기 위하여 기계에 관한 자연계의 원리를 이해하고, 이를 실용화시키기 위하여 기계의 설계에서 생산에 이르는 제반기술을 교육하여 산업현장에서 경쟁력 있는 제품을 개발, 생산, 관리할 수 있도록 할뿐만 아니라, 기타 분야에서도 독창성과 지도력을 갖춘 공학자를 배출하도록 한다. 이를 위해 다음과 같은 능력을 갖춘 인재를 양성하고자 한다.

- 기계공학분야의 기본원리를 이해하는 엔지니어 양성
- 설계 및 제작의 실무적인 경험 및 지식을 갖춘 인력 양성
- 창의성 있고, 현장활용 능력을 겸비한 인재 양성
- 지역적이면서 세계적 감각을 가진 기술 인력 양성
- 첨단설계 및 기술혁신적인 제조기술에 대한 지식을 겸비한 국제적인 엔지니어 양성

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 음향설계 |
| | 수치해석특론 |
| | 기계설계특론 |
| | 전산원용설계특론 |
| | 전산원용해석특론 |
| | 전산원용가공특론 |
| | 생산공학특론 |
| | 소성가공특론 |
| | 기구학특론 |
| | 로보트공학특론 |
| | 유공압시스템특론 |
| | 진동공학특론 |
| | 정밀계측특론 |
| | 기계재료특론 |
| | 재료강도학특론 |
| | 열공학특론 |
| | 유체공학특론 |
| | 열전달특론 |
| | 기계설계공학특론 |
| | 컴퓨터프로그래밍 |
| | 난류유체공학특론 |
| | 미소기전시스템 |
| | 퍼지공학특론 |
| | 자동화시스템설계특론 |

| | |
|---|---|
| | 설계해석특론 |
| | 최적설계특론 |
| | 유한요소해석특론 |
| | 동역학특론 |
| | 비파괴공학특론 |
| | 초음파공학 |
| | 논문연구 |

## [조선해양공학전공]

### □ 전공소개

국내 조선해양산업은 세계 1위의 국가기간산업이다. 이에 우리 조선해양공학과는 세계에서 으뜸인 대한민국 조선해양공업을 위한 전문 연구 인력 양성을 목표로 설립 되었다. 조선해양공학의 각 분야에 대한 확고한 이론적 기반과 산학협력을 통한 문제해결 능력으로 지역 발전 및 나아가 국가발전에 기여하고 한다.

### □ 교육목표

선박, 해양시스템에 대한 연구 및 기술 개발에 적용할 수 있는 유체, 구조 진동, 기자재 공학, 설계 등에 대한 심화이론을 습득하여 첨단 조선해양시스템 설계 및 생산 분야에 대한 선두 자리를 지켜 나갈 수 있는 전문 연구 인력을 양성한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 선체유한요소해석특론 |
| | 선박설계특론 |
| | 조선공학특론 |
| | 최적설계특론 |
| | 용접공학특론 |
| | 해양구조공학특론 |
| | 열공학특론 |
| | 선체저항특론 |
| | 선체운동학특론 |
| | 구조역학특론 |
| | 피로해석특론 |
| | 가상현실 기술 |
| | 함정공학특론 |
| | 선박생산관리 |
| | 조선해양공학세미나 I |
| | 조선해양공학세미나 II |
| | 조선해양공학세미나III |
| | CAD시스템특론 |
| | 선체진동공학특론 |

| | |
|---|---|
| | 수치해석특론 |
| | 전산유체역학특론 |
| | 내연기관특론 |
| | 조선해양유체역학특론 |
| | 조선해양조종특론 |
| | 논문연구 |

## 산업시스템공학과 Dept. of Industrial & Systems Engineering

## [산업시스템공학전공]

### □ 전공소개

산업시스템공학은 제품이나 서비스를 생산하는 생산시스템을 설계·구축·운영·개선하여 시스템의 생산성과 효율을 향상시키는 학문이다. 따라서 생산시스템을 효율적으로 설계하고 운영하는 엔지니어로서의 능력과 생산시스템을 분석·기획·경영하는 경영자로서의 능력이 필요하다. 또한 생산시스템이란 생산 및 제조, 정보, 유통, 금융, 의료, 운수, 인사, 레저, 공공업무 등 전 산업을 포함하고 있으므로 종합학문이다. 우리학과는 정보화·지역화·세계화로 발전해 나가는 산업의 추세에 적합한 엔지니어와 경영자의 능력을 갖춘 인재를 양성한다.

### □ 교육목표

산업시스템공학과는 우리대학교의 교육목적에 따라 정보화·지역화·세계화시대에 적합한 인재를 양성함을 교육목적 으로 한다. 이 목적을 달성하기 위하여, 산업시스템의 설계와 구축, 산업시스템의 운영 및 통제, 산업시스템의 개선과 유지를 담당할 수 있는 엔지니어를 양성한다.

- 제품 및 서비스의 개발, 생산, 운용, 폐기에 관련된 공학적 지식을 지닌 인력 양성 : 산업시스템공학 이론을 바탕으로 담당하고 있는 업무 수행 시 제품 및 서비스의 개발, 생산, 운용, 폐기에 관련된 실용적공학적지식을 발휘할 수 있도록 교육한다.
- 국제화 환경에서 업무수행이 가능한 인재 양성 : 국제화 시대에 공학지식인으로서 업무를 수행하는 과정에서 능동적이고 주도적으로 참여하고 역량을 발휘할 수 있는 외국어 능력을 가질 수 있도록 교육한다.
- 고도의 컴퓨터 활용 능력을 갖추고 정보화 및 지식화 사회를 선도할 인재 양성 : 기업의 정보화 및 지식화를 선도하며 업무분야 관련 전공소프트웨어를 이용하여 문제를 분석하고 해결하는 능력을 가질 수 있도록 교육한다.
- 분석, 기획, 경영 능력을 갖춘 엔지니어 양성: 공학도로서 문제를 해결하기 위해 시스템을 기획하고 분석하여 해결할 수 있는 경영능력을 가질 수 있도록 교육한다.
- 창조적 사고와 지도력을 갖춘 인재 양성: 현대사회가 요구하는 창의적 사고 및 자발적인 창의적 활동을 통하여 조직내 문제를 해결하며 팀워크에서 맡은바 업무를 충실히 수행할 수 있는 인성을 가질 수 있도록 교육한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 생산일정계획론 |
| | 원가분석 및 회계 |
| | 프로젝트관리 |
| | CAD/CAM |
| | 예측 및 시계열분석 |
| | 경영정보시스템 |
| | 물류체계관리 |
| | 투자분석 |
| | 재무관리 |
| | 산업공학의 통계학 응용 |
| | 정비성공학 |
| | 제조체계공학 |
| | 고등감성공학 |
| | 데이터 통신 네트워크 |
| | 정보시스템 분석과 설계 |
| | 산업공학세미나 |
| | 시스템공학 |
| | 전자상거래 특론 |
| | 비즈니스 프로세스 관리 개론 |
| | 정보기술 특론 |
| | 통합생산시스템 |
| | 통계자료분석 |
| | 통계적 품질관리 |
| | 자동생산시스템 |
| | 경제성공학 |
| | 생산체계관리 |
| | 공업통계학 |
| | 자재관리론 |
| | 고등OR이론 |
| | 로지스틱스공학 |
| | 로지스틱스 시스템분석 및 설계 |
| | 공급사슬관리 |
| | 제조경영론 |
| | 제품개발론 |
| | 빅데이터 분석 실무 |
| | 시뮬레이션 |
| | 수명데이터분석 |
| | 시스템최적화 |
| | 신뢰성공학 |
| | 논문연구 |

## 전기전자제어공학과 Dept. of Electrical, Electronics and Control Engineering

## [전기공학전공]

### □ 전공소개

전기공학전공에서는 전기재료, 전력시스템, 초전도응용, 신호처리, 전기기기, 전력전자 및 제어에 관련된 교육과정을 편성하여 국가 및 지역사회에 크게 기여할 수 있는 자질과 능력을 배양한다.

### □ 교육목표

산업이 고도화되어감에 따라 각종 시스템은 고효율화, 경제성향상, 저공해 및 정보통신분야의 연계성이 요구되고 있다. 전기공학전공에서는 기업과 연구기관의 이러한 요구를 충족시키기 위하여, 전문화된 교육을 실시하여 현장적응력, 창의력과 기술경쟁력을 고루 갖춘 전문 인력 양성을 목표로 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 전기기기해석 |
| | 퍼지신경망제어 |
| | 적응신호처리 |
| | 마이크로프로세서응용 |
| | 전력전자공학 |
| | 서어보기기 |
| | 디지털제어론 |
| | 신호및시스템 |
| | 전력계통공학 |
| | 전력계통운용및제어 |
| | 전기기기설계 |
| | 전자에너지변환공학 |
| | 비선형제어 |
| | 강인제어 |
| | 생체신호처리 |
| | 전력계통해석 |
| | 전력계통계획 |
| | 논문연구 |
| | 산업전력시스템특론 |
| | 배전시스템해석 |
| | 초전도기술입문 |
| | 대체에너지전력시스템 |
| | 전기기기특론 |
| | FEM기초론 |
| | 전기기기응용 |
| | 전력전자응용시스템설계 |
| | 전동기구동및제어 |

| | |
|---|---|
| | 반도체디바이스 |
| | 에너지하베스팅 |
| | 전기재료물성 |
| | 강유전재료 |
| | 전력전자특론 |
| | 전자회로특론 |

## [전자공학전공]

### □ 전공소개

최근산업사회는 전자 관련 분야의 눈부신 발전을 기반으로 고도 정보화시대로 발전하고 있다. 다가오는 새로운 시대를 선도할 핵심기술이자 기반기술을 가르치는 전자공학전공은 1985년 11월 전자공학과로 설립인가를 받아 광전자, 신호처리, 제어, 통신, 영상, 반도체 그리고 컴퓨터네트워크 분야에 주안을 둔 8명의 전공 교수님들이 다가오는 정보화시대를 책임질 수 있는 전문 공학인으로 양성하기 위해 다양한 교과과정에 대한 철저한 이론습득과 실험을 병행하여 사회가 요구하는 전문 기술 인력 양성을 목표로 하고 있다.

### □ 교육목표

- 전자공학 핵심 분야에 대한 심화 지식 형성
- 전자공학 관련 기본기술 및 신기술 습득
- 설계능력, 컴퓨터 활용을 통한 문제분석과 해결능력 함양
- 현장적응능력 및 전문가로서 갖추어야할 폭 넓은 지식과 자질 함양
- 창의적 능력 제고와 평생 교육에 대한 열정 배양

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 광센서응용 |
| | 레이저공학특론 |
| | 광정보처리 |
| | 제어공학특론 |
| | 컴퓨터제어특론 |
| | 서어보기제어특론 |
| | 센서인터페이싱 |
| | 광전자공학 |
| | 현대제어이론 |
| | 디지탈통신시스템 |
| | 이동 및 위성통신특론 |
| | 마이크로프로세서응용특론 |
| | 견실제어이론 |
| | 디지탈제어특론 |
| | 디지털마이크로웨이브통신 |

| | |
|---|---|
| | 통신이론 |
| | 정보이론 |
| | 신호처리를 위한 MATLAB 프로그래밍 |
| | 디지털신호처리 |
| | 적응신호처리 |
| | 신경망이론 |
| | 적응신호처리응용 |
| | 웨이블릿 변환 |
| | 고급 CMOS Analog IC설계 |
| | 고급 CMOS Digital IC 설계 |
| | 고성능 메모리구조 및 설계 |
| | DSP응용특론 |
| | 디스플레이 공학 |
| | CMOS 이미지센서 설계 |
| | 전력전자공학특론 |
| | 논문연구 |

## [제어계측공학전공]

### □ 전공소개

제어계측공학전공은 자동제어기 설계/해석, 계측기 설계/해석 및 Robot 등과 같은 각종 자동화 기기의 설계/해석 등 자동화와 관련된 여러 분야를 주 연구대상 분야로 하고 있다. 최근 산업기술의 고도화에 의하여 각종 단위 기기 및 시스템의 조작이 인간의 감각 및 조작능력 이상을 요구하기 때문에 과학기술의 발전과 더불어 제어계측분야의 전문 기술자 수는 급격히 증가하고 있다. 본 전공은 이러한 시대의 흐름에 부응하기 위해 학생들과 교수님들의 노력을 바탕으로 학문적인 부분과 공동체로서의 조직성 등이 잘 조화되어 21세기의 주역을 담당하기 위해 열심히 노력하고 있다.

### □ 교육목표

- 메카트로닉스 분야 종합지식을 갖춘 기술인력 양성
  - 제어계측에 관련된 전기・전자・기계 분야의 다양하고 융합된 지식을 갖출 수 있도록 교육한다.
- 실용적이고 현장 활용이 가능한 설계능력을 갖춘 현장밀착형 인력양성
  - 이론을 바탕으로 실용적 응용이 가능하며 현장의 상황을 이해하고 적응할 수 있으며 실무적인 설계능력을 가질 수 있도록 교육한다.
- 공학현장에서 팀워크에 의한 업무를 원활히 수행할 수 있는 공학인 양성
  - 자신의 의사를 효과적으로 전달할 수 있으며, 팀워크에 적응하여 조직적인 업무 수행을 할 수 있도록 교육한다.

- 창의적이고 혁신적인 사고력을 가진 엔지니어 양성
  - 현대 사회가 요구하는 사고의 창의성과 혁신성을 가지고 문제를 해결할 수 있도록 교육한다.
- 국제적 감각을 가지고 글로벌 시대를 리드할 수 있는 지식인 양성
  - 세계화 시대의 공학지식으로서 국제적 협동을 할 수 있고, 소속 팀의 리더 역할을 할 수 있도록 교육한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 광센서응용 |
| | 레이저공학특론 |
| | 광정보처리 |
| | 제어공학특론 |
| | 컴퓨터제어특론 |
| | 서어보기제어특론 |
| | 센서인터페이싱 |
| | 광전자공학 |
| | 현대제어이론 |
| | 디지탈통신시스템 |
| | 이동 및 위성통신특론 |
| | 마이크로프로세서응용특론 |
| | 견실제어이론 |
| | 디지탈제어특론 |
| | 디지털마이크로웨이브통신 |
| | 통신이론 |
| | 정보이론 |
| | 신호처리를 위한 MATLAB 프로그래밍 |
| | 디지털신호처리 |
| | 적응신호처리 |
| | 신경망이론 |
| | 적응신호처리응용 |
| | 웨이블릿 변환 |
| | 고급 CMOS Analog IC설계 |
| | 고급 CMOS Digital IC 설계 |
| | 고성능 메모리구조 및 설계 |
| | DSP응용특론 |
| | 디스플레이 공학 |
| | CMOS 이미지센서 설계 |
| | 전력전자공학특론 |
| | 논문연구 |

## 재료공학과 Dept. of Materials Science and Engineering

## [재료공학전공]

### □ 전공소개

재료공학과는 철강, 알루미늄 및 동등을 취급하는 전통적인 구조용 재료와, 첨단 재료인 반도체, 메모리용 재료, 발광재료, 초전도체, 자성재료 등의 기능성 재료의 제조 및 가공기술을 취급하며, 더 나아가서는 나노기술을 적용하여 신소재 개발을 목적으로 하는 학문으로서, 모든 산업의 토대를 이루는 학문이다. 신소재의 출현은 미래사회의 교육, 교통, 통신 등 모든 면에서 혁신적인 변화를 초래할 것이다. 당 학과에서는 자기 역할을 알고 능동적으로 업무를 수행할 수 있는 유능한 금속재료 엔지니어를 육성하고, 장기적으로는 지역의 소재 관련 산업체를 선도, 경영할 수 있는 산업, 인재를 육성하는 것을 목표로 설정하고 있다.

### □ 교육목표

현대산업은 효율성 향상, 경제성향상, 공해감소라는 목표를 계속 추구하고 있으며, 이러한 목표 달성을 위해서는 끊임없이 기존소재의 특성향상 보다 경제적인 가공법개발, 새로운 특성을 갖는 신소재 개발 등을 요구하고 있다.

재료공학은 모든 산업설비의 기본요소인 소재를 다루는 학문으로서 위와 같은 요구를 수용할 수 있는 태세를 갖추어야 한다. 이러한 학문적인 필요성에 의해서, 모든 공업분야에서 가장 많이 사용되고 있는 금속재료 및 세라믹재료를 주 대상으로 하여 고체재료의 구조 및 결함, 열역학, 상변태, 열처리, 응고 및 주조, 표면처리, 기계적 특성 및 전자기적 특성 그리고, 이외에도 관련분야의 전공과목 이수 및 학위논문연구를 통하여 깊이있는 지식 및 경험을 습득케하고, 이 습득된 지식 및 경험을 관련산업에 적용할 수 있는 고급 기술인력의 양성 및 재료공학 분야의 학문연구 및 교육을 담당할 수 있는 고급두뇌를 양성하는 것을 목표로 한다.

아울러 자신의 전문분야의 경험 및 지식을 국제적인 교류를 통해서 세계 여러나라 사람과 공유할 수 있고, 그들과 같이 어깨를 나란히 하며 공존할 수 있고, 또한 자신이 살고 있는 국가 및 지역사회 발전에도 크게 기여할 수 있는 자질 및 능력을 배양한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 재료공학특론 |
| | 재료열역학특론 |
| | 응용상변태론 |
| | 재료강도학 |
| | 재료가공학특론 |
| | 고체확산론 |
| | 파괴론 |
| | 부식방식학특론 |
| | 용접공학특론 |
| | 주조공학특론 |
| | 분말가공 |
| | 표면공학특론 |

| | |
|---|---|
| | 열처리공학 |
| | 금속재료학 |
| | 기능재료 |
| | 구조재료 |
| | 전자재료특론 |
| | 세라믹특론 |
| | 무기재료공정1 |
| | 계면물성학 |
| | 전자현미경학 |
| | 소재특성분석설계 |
| | 재료결정학 |
| | 재료와 설계 |
| | 응고공학특론 |
| | 재료의 이동현상 특론 |
| | 환경응용재료공학 |
| | 나노소재화학 |
| | 나노재료특론 |
| | 반도체 재료 및 공정 |
| | 논문연구 |

## 환경화공시스템공학과 Dept. of Environmental and Chemical Engineering

## [환경공학전공]

### □ 전공소개

• 환경공학전공은 생태계를 무시한 개발논리에 따른 무분별한 개발로 인하여 자연환경 및 생태계 회복을 위해 수질오염문제, 대기오염문제, 폐기물문제 소음 및 분진공해의 원인을 파악하고 그 방지 대책을 연구하여 사람들에게 보다 쾌적한 삶을 제공하는 전문 인력을 양성하고자 한다.

### □ 교육목표

• 환경공학전공은 수질 및 대기오염과 폐기물 등의 제반 환경오염문제에 대한 원인과 대책을 체계적으로 분석하고 공학적으로 해결하기 위한 지식을 익히며, 건전한 환경을 유지할 수 있는 신기술 개발 연구능력과 학문적 자질의 함양을 목표로 각 전공분야에 대한 고급 교육을 실시하며 전문 인력을 양성하고자 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 상하수도공학특론 |
| | 환경공학세미나 |
| | 수질관리특론 |

| | |
|---|---|
| | 대기오염관리특론 |
| | 폐기물관리특론 |
| | 환경미생물특론 |
| | 환경모델링특론 |
| | 수처리특론 |
| | 대기오염제어특론 |
| | 소음방지공학특론 |
| | 폐기물처리특론 |
| | 산업위생특론 |
| | 환경관계법규특론 |
| | 환경영향평가특론 |
| | 환경도시계획특론 |
| | 환경독성학 |
| | 산업환기특론 |
| | 환경위해성평가특론 |
| | 환경유기화학특론 |
| | 환경데이터분석 |
| | 멤브레인공학특론 |
| | 논문연구 |

## [화공시스템공학전공]

### □ 전공소개

- 화공시스템공학전공은 에너지, 석유화학, 기능성 고분자와 유기소재, 정밀세라믹과 무기소재, 생물화공을 중심으로 한 바이오소재 및 청정생산기술 관련 환경산업 분야 등의 생활과 산업에 밀접한 관련이 있는 분야에 대하여 연구 능력 및 학문적 자질 향상을 목표로 전문 인력 양성하고자 한다.

### □ 교육목표

- 화공시스템공학전공에서는 자원과 에너지를 사용하는 화공시스템공학분야에 대한 전문 지식을 익히고, 신기술 개발을 위한 연구 능력과 학문적 자질의 향상을 목표로 고급 교육을 실시하여 전문 인력을 양성하고자 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 분리공정 |
| | 특성고분자 |
| | 고분자화학특론 |
| | 화학공학세미나 |
| | 무기공업화학특론 |

| | |
|---|---|
| | 유기공업화학특론 |
| | 전달현상론 |
| | 화공열역학특론 |
| | 반응공학특론 |
| | 공업분석특론 |
| | 무기재료특론 |
| | 유기재료특론 |
| | 생물화학공학특론 |
| | 공정제어특론 |
| | 프로세스공학 |
| | 불균일촉매론 |
| | 에너지공학특론 |
| | 계면화학특론 |
| | 용액론 |
| | 계면활성제공업 |
| | 유기반응론 |
| | 공업촉매특강 |
| | 반응기 해석 및 설계 |
| | 복합재료공학 |
| | 화학공장설계특론 |
| | 석유화학특론 |
| | 가스안전공학 |
| | 연소공학 |
| | 화공안전특론 |
| | 상평형론 |
| | 화장품재료학 |
| | 기능성화장품 |
| | 환경화학특론 |
| | 연료전지공학 |
| | 기기분석특론 |
| | 가스 하이드레이트공학 |
| | 논문연구 |

## 컴퓨터공학과 Dept. of Computer Engineering

## [컴퓨터공학전공]

### □ 전공소개

컴퓨터공학전공은 하루가 다르게 급변하는 정보화시대에 부응하여 컴퓨터의 소프트웨어 및 하드웨어와 관련된 분야의 학문을 연구하고, 전문적인 교육을 통하여 정보산업분야에 사회가 필요로 하는 전문 전산인 양성을 목표로 하고 있다.

## □ 교육목표

정보산업의 중요성이 대두되고 있는 현대사회에 있어서 정보처리 분야의 학술이론과 그 응용방법의 전문적인 연구를 통하여, 창의적 능력이 함양된 중견 전문기술 인력의 양성을 목표로 한다. 본 학과는 이러한 목표 아래, 학부에서 익힌 기본적인 이론을 바탕으로 보다 분화된 전문분야의 연구를 통하여 정보산업 관련분야의 전문기술 능력을 갖추도록 하고 있다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 소프트웨어공학특론 |
| | 시스템분석 및 설계 |
| | 수치해석특론 |
| | 컴퓨터네트워크특론 |
| | 정보이론 |
| | 데이터베이스특론 |
| | 객체중심데이타베이스 |
| | 알고리즘특론 |
| | 컴퓨터그래픽스특론 |
| | 컴퓨터구조특론 |
| | 운영체제특론 |
| | 마이크로프로세서특론 |
| | 인공지능특론 |
| | 신경회로망론 |
| | 음성처리 |
| | 컴퓨터비젼 |
| | 영상처리 |
| | 특수연구 |
| | 정보보호특론 |
| | WWW 데이터베이스 |
| | 데이터베이스설계특론 |
| | 웹 프로그래밍특론 |
| | 프로그래밍언어 신기술 |
| | 전자상거래보호특론 |
| | 소프트웨어 프로젝트 관리특론 |
| | 컴파일러 활용론 |
| | 데이터마이닝 |
| | 컴퓨터공학세미나 |
| | 분산멀티미디어시스템 |
| | 분산멀티미디어시스템 활용 |
| | 분산멀티미디어시스템 이론 |
| | 분산멀티미디어시스템 연구 |
| | 이동통신 |
| | 무선네트워크 |
| | 인터넷구조 |
| | 논문연구 |

# 산업디자인학과 Dept. of Design

## [산업디자인전공]

### □ 전공소개

우리 산업디자인학과는 '지역 문화를 선도하며 미래지향적인 방향을 제시할 수 있는 창의적인 개성을 갖춘 문화인으로서의 전문디자이너 양성'을 교육목표로 그에 필수적인 지식과 기술의 함양을 위하여 필요한 시각정보디자인, 공예디자인, 제품 및 환경디자인 등 각 전공별 교육내용의 편성과 교육에 노력하고 있다.
학문적 정체를 막기 위하여 새로운 학문분야에 대한 도입과 개선을 실시하고 있으며 다양한 교육내용과 기회의 제공이라는 측면에서 실험적이며 긍정적으로 생각되고 있다.

### □ 교육목표

본 학과의 교육목표는 인간생활의 질적인 향상과 생활문화의 모든 디자인적인 요소들에 대한 깊은 이해와 관찰을 통해 전문적인 디자이너 배출에 그 목적을 두고 있다. 이러한 목표를 달성하기 위하여 디자인에 관한 역사적인 고찰과 디자인의 본질·원리에 대한 연구를 하고 실기수업을 통해 이를 적용하고자 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 디자인특론 |
| | 광고세미나 |
| | 시각디자인특론 |
| | 타이포그라픽 |
| | 포장론 |
| | 디자인아이덴티티 |
| | 목공실기1 |
| | 목공실기2 |
| | 가구디자인론 |
| | 프로덕트디자인 |
| | 산학연구1 |
| | 산학연구2 |
| | 제품디자인사 |
| | 제품기획론 |
| | 행동과학특론 |
| | 금속공예론 |
| | 금속실기1 |
| | 금속실기2 |
| | 논문연구 |
| | 디자인사 |
| | 광고디자인론 |
| | 시각디자인론 |
| | 디자인세미나 |

| | |
|---|---|
| | 정보디자인개론 |
| | 목공실기3 |
| | 목공예연습1 |
| | 목공예연습2 |
| | 금속실기3 |
| | 환경금속연습 |
| | 제품기획연습 |
| | 영상디자인론 |
| | UX디자인론 |
| | 미디어문화연구 |

## 토목공학과 Dept. of Civil Engineering

## [토목공학전공]

### □ 전공소개

토목공학은 사회 공공의 목적에 필요한 각종 건물, 산업설비, 교통관련 구조물(교량, 터널, 도로, 철도, 지하철, 항공시설, 항만 및 해양구조물 등) 및 자원관리 시설(댐, 상하수도 설비 등) 등 대형 사회기관 시설에 대한 계획, 해석, 설계, 건설, 유지관리에 관하여 이론 및 실험적 연구를 수행하는 포괄적 학문이다. 본 학과에서는 물리학, 수학, 화학 등의 자연과학에 기초한 구조공학, 지반공학, 수자원공학 및 측량·시공학 등에 대한 교육과 연구가 진행 중이며, 최신 전산해석기술, 각종 첨단건설재료의 활용 방안, 최신 계측·분석 기법 등에 대해서도 심도있는 연구가 진행되고 있다.

### □ 교육목표

토목공학은 주어진 자연 및 사회환경에 대해 인류복지 향상을 위한 도로 및 교량, 항만, 지하철, 댐 등의 각종 사회기반시설물을 계획·설계 및 시공하고, 도시교통, 하천 및 해양환경을 개선하는 역할을 담당한다. 따라서 토목공학은 물리, 지질, 해양, 기상 등의 자연과학 및 컴퓨터, 전기공학 등의 공학분야들 뿐만 아니라 법률·경제 등과도 관련있는 다양한 인접 학문과의 결합이 필요한 학문이다. 특히 수학, 역학, 컴퓨터 응용기술 및 계측·시공기술 등의 분야를 중심으로 각종 관련 학문의 습득을 통한 심화학습이 필요하다. 이를 위한 주요 연구분야로는 구조공학, 지반공학 및 수자원공학 등이 있다.

대학원 과정에서는 이들 토목공학의 제반 분야에서 심도있고 인접학문에 대해서도 폭넓은 고급 지식을 각춘 전문 기술인 및 연구인력 양성을 주요한 교육목표로 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 콘크리트공학특론 |
| | 콘크리트구조설계 |
| | PS콘크리공학특론 |

| | |
|---|---|
| | 지반공학특론2 |
| | 구조역학특론 |
| | 구조공학특론 |
| | 전산구조해석 |
| | 교량공학특론 |
| | 구조동역학 |
| | 수리환경공학 |
| | 응용수문학 |
| | 하천공학특론 |
| | 응용수리학 |
| | 지적측량세미나 |
| | GNSS측위항법 |
| | 흙막이설계와시공 |
| | 연약지반특론 |
| | 토질역학세미나 |
| | 공간정보공학기술세미나 |
| | 드론사진측량학 |
| | 토목공학세미나 |
| | 지반구조물설계 |
| | 논문연구 |

## 건축공학과 Dept. of Architectural Engineering

## [건축공학전공]

### □ 전공소개

건축공학전공은 보다 경제적이며 안전하고 쾌적한 건축물의 구현을 위한 최신의 구조, 설비 및 시공기술과 법규, 건성경영 사업성 검토, 건설관리 등 건설업의 경영을 위한 국제 경쟁력을 갖춘 공학기술자를 배양하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 본 전공에서는 건축구조, 건축시공, 건축재료, 건축환경, 건축설비 등 제반 공학적 지식을 배우게 된다. 건축구조분야에서는 구조역학, 구조해석, 철근콘크리트구조, 철골구조, 건축구조 및 재료시험 등을, 건축시공분야에서는 건축일반구조, 건축시공학, 건축측량 및 공법, 견적 및 원가관리, 건설경영, 건축품질 및 안전공학, 공정 및 공사관리, 건설기술, 건축CM, 건설CALS 등을, 건축재료분야에서는 건축재료학, 건축재료역학, 토질 및 기초공학 등을 배우게 된다. 또한 건축환경분야에서는 빛, 열, 음을 기반으로 열전단, 유체역학, 환경공학 등을, 건축설비분야에서는 기계설비, 환경설비시스템설계, 전기설비, 환경전산, 건축설비시공 및 적산, 건축설비관리 및 법규 등을 배운다.

## □ 교육목표

건축공학 프로그램은 21세기 건축관련 산업에 종사할 학생들에게 요구되는 지식을 보다 효과적으로 교육하기 위하여 건축물 및 건축환경의 생성과정을 이해하고, 설계와 실험을 통해 이를 현실화하고 평가할 수 있는 능력을 갖도록 함으로써 졸업 후 보다 안전하고 합리적인 건축물과 구조물을 설계, 시공, 관리할 수 있는 유능한 전문인으로서의 역할을 다할 수 있도록 하는데 그 목표를 둔다. 또한, 국내 및 국제적으로 다양한 분야의 전문인들과 함께 협력하여 맡은 바 직능을 수행할 수 있는 의사소통능력을 갖추고 인간의 생존환경을 만들어내는 분야의 전문인으로서 폭넓은 지식과 함께 직업윤리를 함양하도록 하는데 교육의 목적이 있다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 건축설비계획특론1 |
| | 건축설비계획특론2 |
| | 건축환경공학세미나 |
| | 건축환경전산공학특론 |
| | 건축시공계획론 |
| | 건축공사관리론 |
| | 건축재료공법특론 |
| | 건축계획연구 |
| | 건축환경연구 |
| | 건축구조해석특론 |
| | 건축구조시스템연구 |
| | 건축신기술연구 |
| | 건축내진내풍설계특론 |
| | 건축안전공학특론 |
| | 건축코스트계획론 |
| | 건축환경계획 |
| | 건축구조설계특론 |
| | BIM디자인설계 |
| | 건물에너지해석 |
| | 건축구조세미나1 |
| | 건축구조세미나2 |
| | 건설가치공학특론 |
| | 건설조달관리론 |
| | 건설재무관리론 |
| | 논문연구 |

# 정보통신공학과 Dept. of Information Technologies

## [정보통신공학전공]

### □ 전공소개

정보통신공학전공은 급변하는 IT분야의 환경에 능동적으로 대응할 수 있는 인재의 양성을 목표로 1998년도에 만들어졌습니다. 2003년도부터는 일반대학원 석사과정과 산업대학원 석사과정이 개설되어 매년 우수한 석사 인력을 양성하고 있습니다. 특히 각 교수님마다 연구실을 운영하면서 가족적인 분위기에서 교수님들과 학생들이 함께 공부하고 토론하며 연구개발 하는 환경을 이루고 있습니다.
또한 실습 및 설계 중심의 교과편성으로 졸업 후 현장에서 사용할 최첨단 기자재를 확보하여 관련기술에 대한 교육을 실시합니다.

### □ 교육목표

급변하는 정보통신 시장 환경에서 정보화 사회의 주역을 담당할 통신분야의 전문 엔지니어 및 학자를 양성하기 위하여 관련 분야의 이론적 기반과 응용 능력을 배양하고 창의적인 연구가 가능한 인력의 양성을 목표로 한다. 이를 위하여 정보통신의 공통적 지식뿐 만 아니라 통신 시스템, 통신 응용 소프트웨어 및 유무선 통신망에 관한 최신의 기술을 융통성 있게 강의하여 정보산업의 전반에 대한 기술개발, 컨설팅 및 학문연구 등 핵심인력을 배출하는 것을 목표로 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 부호이론특론 |
| | 통신시스템특론 |
| | 정보시각화특론 |
| | 멀티미디어통신특론 |
| | 차세대인터넷특론 |
| | 정보통신세미나1 |
| | 정보통신세미나2 |
| | 컴퓨터애니메이션특론 |
| | 무선통신망설계 |
| | 정보보호이론 |
| | 통신시스템설계특론 |
| | 차세대통신특강 |
| | 네트워크침입탐지이론 |
| | 이동통신특론 |
| | ICT융합기술 |
| | 사물인터넷특론 |
| | 인공지능특론 |
| | 논문연구 |

## 건축학과 Dept. of Architecture

## [건축학전공 및 도시계획전공]

### □ 전공소개

건축학과(건축학전공 및 도시계획전공)의 기본 목적은 모든 건축행위의 기본인 설계를 바탕으로 종합적인 건축기획자이자 도시설계자로서의 역할을 강화하기 위한 것이다. 건축물을 비롯한 모든 구조물은 기본적으로 대지 위에 3차원적으로 형성되는 인위적 공간으로서, 대부분의 건축 공간은 그 자체로서 막대한 경제적 가치를 가지기 때문에 구매자의 입장에서 상품가치를 극대화하기 위한 다양한 분야의 이해가 선행되어야 한다. 따라서 건축학과에서는 계획과 구조, 시공에 대한 전반적인 지식을 이해하는 한편, 법규와 건설경영, 사업성 검토, 마케팅 등 경제학적 분야를 배우게 되며 이를 바탕으로 건축물이 이루어지는 과정으로서 설계를 통하여 표현하고 종합하는 기획자로서의 역할이 매우 중요하다.
즉 단순히 건축가만을 양성하기 위한 목적이 아니라 설계라는 수단을 통하여 종합적인 건축학으로서 이해를 증진시킴으로써 설계자이자 디벨로퍼(developer, 개발사업자)로서 기획능력을 함양할 수 있도록 하게 된다. 졸업생들은 설계사무소, 건설회사, 건축직 공무원 등 다양한 건축분야로 취업하고 있다.

### □ 교육목표

건축학과(건축학전공 및 도시계획전공)의 교육목적은 첫째로 과거의 역사, 현재의 사회적, 문화적 상황에 대한 이해를 토대로 명확한 건축적 시각을 갖도록 하고, 둘째 다양한 삶을 수용할 수 있는 건축 공간을 창조하는 조형 감각을 익히도록 하며, 셋째 공학적 적용력을 수학시킴으로써 현실과 직접적인 관계를 맺는 건축을 추구하도록 하는데 있다. 국제화 시대를 맞이하여 건축의 전 영역에서 국경을 초월한 활동이 일어나고 있는 상황에서, 건축학은 한국 전통과 사회 현안에 대한 깊은 이해를 바탕으로 합리적이고 다층적인 의미를 지닌 건축을 실현할, 또 나아가 세계를 무대로 활동할 건축인을 양성하고자 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택<br>(건축학전공) | 건축환경심리론 |
| | 현대건축론 |
| | 건축설계특론 |
| | 건축공간론 |
| | 건축계획특론 |
| | 건축계획연구 |
| | 생태건축론 |
| | 실내장식특론 |
| | 한국건축사특론 |
| | 서양건축사특론 |
| | 건축법규연구 |
| | 주거학특론 |
| | 건축계획및설계논문세미나 |
| | 건축이론특론 |

| | |
|---|---|
| | 건축의장론 |
| | 건축환경디자인론 |
| | 도시건축법규연구 |
| | 건축논문세미나1,2 |
| | 논문연구 |
| 전공선택<br>(도시계획전공) | 도시계획특론1, 2 |
| | 도시관련법규 |
| | 토지이용계획 |
| | 도시설계특론1,2 |
| | 도시개발론 |
| | 도시경관생태론 |
| | 도시주택론 |
| | 도시교통계획및정책 |
| | 도시공간구조론 |
| | 논문연구 |

## 메카융합공학과 Dept. of Mechatronics Convergence Engineering
## [메카융합공학전공]

### □ 전공소개

메카융합공학 전공은 기계공학, 전기/전자공학, 재료 및 산업시스템공학 등 다양한 공학 주제 중 제조 현장과 밀접히 관련된 과목들을 유기적으로 융합한 주제들을 연구대상 분야로 한다. 최근 산업의 고도화에 따른 여러 가지 복합적인 문제가 발생하여 이를 해결하기 위한 단순한 과학기술 도입이 아닌 복합적 문제 해결을 위한 과학기술 융합을 기본 기조로 다양한 시각과 과학적 접근을 통한 제조현장의 필요 인재를 양성한다.

### □ 교육목표

메카융합공학 전공은 산업현장에서 재직 중인 자를 대상으로 메카트로닉스 학문에 대한 지식 기반을 형성하게 하고, 동시에 산업시스템공학의 시스템적 지식활용을 통하여 산업현장에서의 문제 해결 능력과 설계 능력을 높인다. 또한 과학기술융합 지식 배양을 통하여 지역사회의 발전에 이바지할 수 있는 능동적이고 적응능력이 뛰어난 전문 과학기술인 육성을 목표로 한다.

| | |
|---|---|
| 전공선택 | 논문연구 |
| | 과학기술과인문학의융합 |
| | 산학융합기술연구 |
| | 산업현장재료특론 |
| | 기초소재제조공학 |

| | |
|---|---|
| | 산업원천소재응용공학특론 |
| | 산업원료분석기술 |
| | 분말소재공정공학특론 |
| | 기계재료화학공정특론 |
| | 분말소재공정공학세미나1 |
| | 분말소재공정공학세미나2 |
| | 신뢰성공학특론 |
| | 전기전자고장사례연구 |
| | 금속기계고장사례연구 |
| | 파괴수명예측통계이론 |
| | 창의융합공학설계특론 |
| | 실험계획과데이터분석 |
| | 융합시스템분석&구성 |
| | 스마트시스템 |
| | 첨단송배전기기장애대책 |
| | 시퀀스제어시스템설계 |
| | PLC제어시스템 설계 |
| | 전자파응용특론 |
| | 전자파장애&대책특론 |
| | 테라헤르츠파소재&응용특론 |
| | 수치해석특론 |
| | 유한요소법 |
| | 구조설계특론 |
| | 비선형구조역학 |
| | 전산구조해석특론 |

# ■ 보건대학원 (GRADUATE SCHOOL OF PUBLIC HEALTH)

전화: (055) 213-2354
팩스: (055) 213-2359
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/gshealth

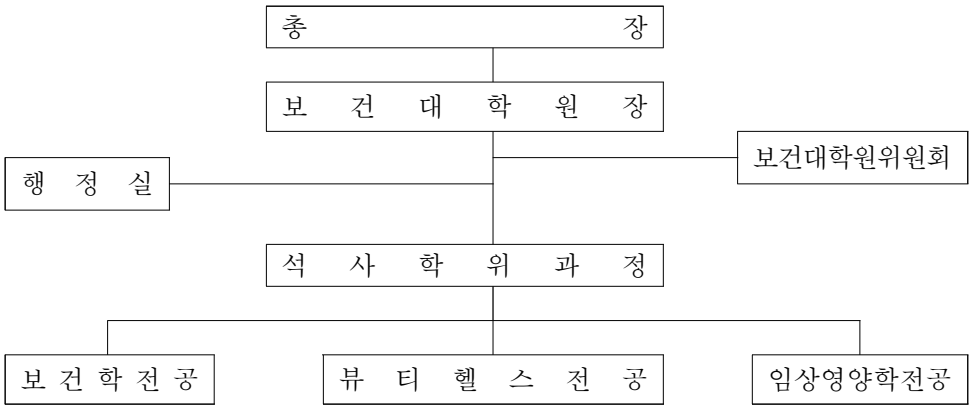
## □ 교육목적

창원대학교 보건대학원은 지역사회 건강문제 전반에 관한 이론과 실제 및 그 응용 방법을 연구하고 교육함으로써 건강문제의 합리적인 해결에 필요한 고도의 전문지식과 지도적 역량을 갖춘 고급인력을 양성함을 목적으로 한다.

## □ 주요연혁

2010.12. 6. 보건대학원 개설인가
석사학위과정: 보건학전공, 피부미용학전공(2개 전공 입학정원 25명)
2011. 3. 2. 보건대학원 개원 및 제1기 석사학위과정 입학
초대 보건대학원장 김병로 교수 취임
2011.12.12. 입학정원 25명에서 45명으로 증원(임상영양학전공 신설)
2012. 3. 2. 2012학년도 석사학위과정 45명 입학
2013. 2.15. 보건대학원 석사학위수여(인원: 3명)
2013. 3. 1. 제2대 보건대학원장 이용일 교수 취임
2013. 3. 4. 2013학년도 석사학위과정 31명 입학
2013. 8.16. 2012학년도 후기 석사학위수여(인원: 13명)
2014. 2.14. 2013학년도 전기 석사학위수여(인원: 1명)
2014. 3. 1. 피부미용학에서 향장미용학으로 전공 명칭 변경
2014. 3. 3. 2014학년도 석사학위과정 29명 입학
2014. 4.17. 2015학년도 입학정원 35명으로 조정
2015. 3. 1. 제3대 보건대학원장 김일곤 교수 취임
2015. 3. 2. 2015학년도 석사학위과정 23명 입학
2016. 3. 2. 2016학년도 석사학위과정 19명 입학
2017. 3. 1. 제4대 보건대학원장 김여숙 교수 취임
2017. 3. 2. 향장미용학에서 뷰티헬스로 전공 명칭 변경
2017. 3. 2. 2017학년도 석사학위과정 17명 입학
2018. 3. 2. 2018학년도 석사학위과정 18명 입학
2019. 2. 1. 제5대 보건대학원장 권태인 교수 취임
2019. 3. 4. 2019학년도 석사학위과정 20명 입학
2020. 3. 2. 2020학년도 석사학위과정 17명 입학

## □ 기구표




## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 보건학석사 | 2.5 |

## □ 2019 입학정원

| 석사 | 박사 | 석박사통합 |
|---|---|---|
| 35명 | - | - |

## □ 교수진

### ▸ 보건학전공

| 성 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|
| 하 권 철 | 산업보건학 | 보건학 박사 |
| 백 도 현 | 수질환경보건학 | 보건학 박사 |
| 안 성 수 | 인사행정 | 행정학 박사 |
| 송 광 태 | 지방의회 | 행정학 박사 |
| 심 상 완 | 고용노동학 | 철학 박사 |
| 이 인 숙 | 성인간호학 | 간호학 박사 |
| 박 보 현 | 지역사회간호학 | 보건학 박사 |
| 노 윤 구 | 보건연구방법론 | 간호학 박사 |
| 문 선 희 | 보건연구방법론 | 간호학 박사 |

• 뷰티헬스전공

| 성 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|
| 김 병 관 | 피부미용학 | 공학 박사 |
| 조 용 권 | 생화학 | 이학 박사 |

| 성 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|
| 곽 승 준 | 독성학 | 약학 박사 |
| 문 자 영 | 독성생화학 | 이학 박사 |
| 구 광 수 | 발육발달학 | 체육학 박사 |
| 박 일 권 | 멀티미디어디자인 | 예술학 석사 |

### ▸ 임상영양학전공

| 성 명 | 전 공 | 학 위 |
|---|---|---|
| 임 정 은 | 임상영양학 | 이학 박사 |
| 노 상 규 | 영양학(생화학) | 이학 박사 |
| 배 민 경 | 식품영양학 | 이학 박사 |

# ■ 사회복지대학원

전화: (055) 213-2325, (055) 213-3540
팩스: (055) 213-2329
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/sw

## □ 교육목표

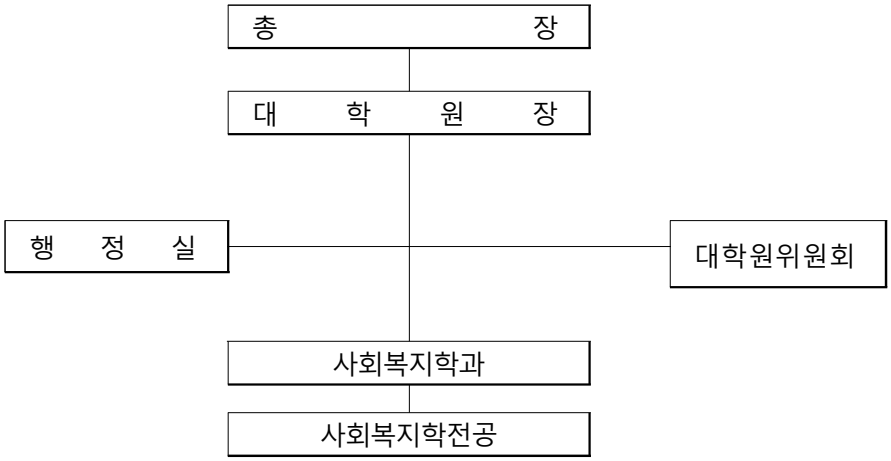
"창의성과 실천능력을 겸비한 사회복지 전문인 양성"
창원대학교 교육이념과 사회복지이념을 바탕으로 실용적 학문연구를 고취시켜 실무능력을 강화하고 사회봉사의 생활화를 통해 사회복지 실무를 담당하기 위해 필요한 지식과 가치 및 윤리관, 그리고 기술을 통합하는 능력을 가진 사회복지 분야의 유능한 전문가를 양성하고자 한다.

## □ 주요연혁

2010. 2.26. 창원대학교 사회복지대학원 설치인가
(사회복지학석사과정 사회복지학과 정원 30명, 2개 전공)
2010. 3. 1. 사회복지대학원 개원
초대 사회복지대학원장 박일근 교수(경제학박사) 취임
2010. 3. 2. 제1기 사회복지대학원 입학
2010. 6. 1. 제2대 사회복지대학원장 박희창 교수(통계학박사) 취임
2011. 6. 1. 제3대 사회복지대학원장 정정덕 교수(국문학박사) 취임
2012. 2.17. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 2명)
2012. 3. 1. 제4대 사회복지대학원장 권선주 교수(경제학박사) 취임
2012. 8.17. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 9명)
2013. 2.15. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 5명)
2013. 8.16. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 15명)
2014. 2.14. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 10명)
2014. 3. 1. 제5대 사회복지대학원장 김상수 교수(물리학박사) 취임
2014. 8.22. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 18명)
2015. 2.27. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 9명)
2015. 8.21 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 25명)
2015. 9. 7. 제6대 사회복지대학원장 정재욱 교수(행정학박사) 취임
2016. 2.19. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 9명)
2016. 8.19. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 18명)
2017. 2.27. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 10명)
2018. 2. 1. 제7대 사회복지대학원장 이태근 교수(행정학박사) 취임
2018. 3. 2. 제9기 사회복지대학원 입학(30명)
2018. 8.17. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 18명)
2019. 2.15. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 3명)

2019. 8.17. 사회복지학석사 학위 수여 (인원 : 28명)
2020. 2. 1. 제8대 사회복지대학원장 정연식 교수(정치학박사) 취임
2020. 2.21. 사회복지학석사 학위 수여 (인원: 2명)

## □ 조직




## □ 개설학위

| 개설학위 | 수업연한 |
|---|---|
| 사회복지학석사 | 5학기 |

## □ 2020 입학정원

| 석사 | 박사 | 석박사통합 |
|---|---|---|
| 30 | - | - |

## □ 교수진

| 성 명 | 전 공 | 연구실 |
|---|---|---|
| 김은경 | 가족학, 노인학, 다문화가정 | 213-3541 |
| 류경희 | 가족학, 상담학 | 213-3542 |
| 권희경 | 가족복지학 | 213-3543 |
| 최혜영 | 영유아보육학 | 213-3544 |
| 김현주 | 사회복지학 | 213-3545 |
| 정재욱 | 행정학, 노인복지학 | 213-3220 |
| 조효래 | 산업·정치사회학 | 213-3272 |

## □ 학과소개

### ▸ 사회복지학과(사회복지학전공)

현대사회가 직면하고 있는 다양한 사회복지 관련 문제를 해결하기 위해 사회복지가 정책으로 입안되어 결정, 집행되는 과정에 대한 전반적 이해를 제공하고 사회복지 정책 및 서비스 개발과 분석에 따른 과학적 지식과 기법을 개발하여 사회복지정책의 현황과 문제를 탐구하고, 사회복지가 실천되는 사회복지 현장에서 필요로 하는 실천방법을 탐구하면서 개인과 가족 및 집단이 직면하게 되는 문제와 욕구를 전문적 개입을 통해 효과적으로 해결할 수 있는 사회복지서비스 전달 방법과 기술을 탐구한다.

## □ 교육과정

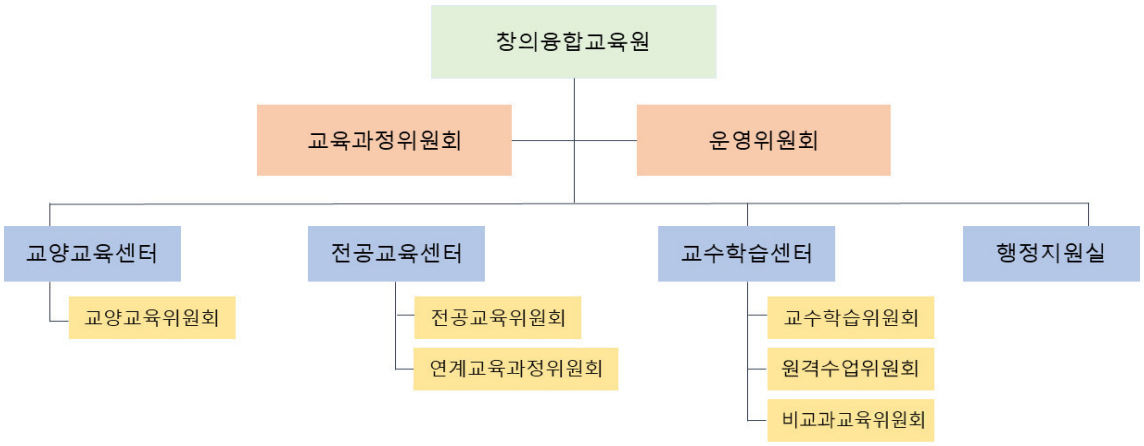
| 전공 | 학기 | 구분 | 학수번호 | 과목명 | 학점 |
|---|---|---|---|---|---|
| 사회복지학전공 | 1,2 | 전공필수 | SWH1001 | 사회복지개론 (Introduction to Social Welfare) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH1002 | 사회복지조사론 (Social Welfare Research) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH1003 | 사회복지실천기술론 (Skills & Techniques for Social Work Practice) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH1004 | 사회복지행정론 (Social Welfare Administration) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2001 | 사회복지실천론 (Social Welfare Practice) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2002 | 아동복지론 (Child Welfare) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2003 | 노인복지론 (Social Welfare for the Elderly) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2004 | 장애인복지론 (Social Welfare for the Handicapped) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2005 | 노인장기요양보장론 (Long-term Care for the Elderly) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2006 | 지역사회복지론 (Community-based Social Services and Practice) | 3 |
| | 1,2 | 전공공통 | SWH2007 | 사회복지정책론 (Social Welfare Policy) | 3 |
| | 1,2 | 전공공통 | SWH2008 | 인간행동과사회환경 (Human Behavior and Social Environment) | 3 |
| | 1,2 | 전공공통 | SWH2009 | 사회복지법제 (Social Welfare Legislation) | 3 |
| | 1,2 | 전공공통 | SWH2010 | 사회문제론 (The Study of Social Problems) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2011 | 사회복지현장실습 (Social Welfare Practicum) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2012 | 프로그램개발과평가 (Program Development and Evaluation) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2013 | 여성복지론 (Gender and Social Welfare) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH2014 | 논문연구 (Thesis) | 0 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3002 | 가족복지론 (Social Welfare for the Families) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3003 | 청소년복지론 (Social Welfare for the Youth) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3004 | 사회보장론(Social Security) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3006 | 산업복지론 (Industrial Social Welfare) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3010 | 자원봉사론 (Volunteer Management) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3011 | 정신건강론 (Social work in Mental Health) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3013 | 사례관리론(Case Management) | 3 |

| 전공 | 학기 | 구분 | 학수번호 | 과목명 | 학점 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3014 | 학교사회복지론 (School Social Welfare) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3017 | 사회복지연구세미나<br>(Seminar on Social Welfare Research) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3018 | 복지국가론(Welfare state seminar) | 3 |
| | 1,2 | 전공선택 | SWH3019 | 사회복지와 문화다양성(Social Welfare and culture diversity) | 3 |

# ■ 창의융합교육원

전화: (055) 213-2657~2668
팩스: (055) 213-2669
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/icce/
설립일자: 2020.1.1.

## □ 조직




## □ 목적

창의융합교육원은 교양·전공·비교과 교육과정의 기획·운영·개선과 교수-학습지원 강화를 통해 학생들의 전 주기적 역량강화를 도모하고 교육혁신 기반을 조성하기 위한 데 목적이 있다. 현재 제공되는 주요 서비스로는 크게 아래와 같이 네 가지의 파트로 나뉘어져 있습니다.

## □ 주요업무

- 교양교육센터: 교양교육 선진화를 통해 의사소통능력과 인성을 겸비한 창의적 교양인 양성 지원
- 전공교육센터: 현장실무 중심의 문제 해결형 특화 인재 양성을 위한 전공 교육과정 개설
- 교수학습센터
  - 교수지원: 좋은 강의를 위해 필요한 다양한 교수법과 실질적인 강의전략에 대한 정보 제공
  - 학습지원: 자기주도적 학습력 향상을 위해 대학생으로서 요구되는 기초 및 전공 학습에 대한 다양한 학습법을 제공
  - 교육성과관리: 교육성과 분석, 환류, 핵심역량관리, 비교과 인증 및 비교과 통합관리시스템 운영
  - 이러닝 지원: 양질의 온라인 강의를 위한 원격수업 교과목 개발 및 운영지원, LMS운영 및 관리

## □ 주요활동

▸ 교양교육센터

- **대학 교육 전반에 요구되는 지식 함양을 위한 교양 교육 체계 구축:** 핵심역량 기반 교양 교육과정 구축, 교양 교육과정 성과분석
- **교양 교육과정 개발 및 운영 지원:** 사회맞춤형 교양교과목(강의콘텐츠) 개발 및 편성·운영, 교양교육 강화와 성과 확산을 위한 워크숍 개최, 예비입학생을 위한 디딤돌 교육 운영
- **인성 및 소양 교육을 위한 봉림人성 교과·비교과 프로그램 운영**

  「도전과창조」 교양교과목 운영: 각 계층의 사회 저명인사의 초빙 강의를 통한 창의와 인성을 겸비한 글로벌 인재 양성

  「사제동행 신입생세미나」 운영: 학과별 공동체 프로그램으로 신입생들의 비전 탐색 기회 제공과 더불어 공동체적 삶을 위한 소양 함양
- **의사소통역량 강화를 위한 의사소통(글쓰기·말하기) 클리닉 운영**: 개인 맞춤형 온·오프라인 글쓰기·말하기 상담 운영으로 학생들의 의사소통역량 증진

▸ **전공교육센터**

- 학문적 탐구 능력과 현장 실무 능력을 겸비한 미래 인재 육성을 위한 교육체계 구축

  전공능력 기반의 교육과정 구축을 통하여 전공 지식 습득에서 나아가 변화하는 사회 속에서 전문성을 바탕으로 문제를 해결하고, 새로운 가치를 창출하여 국가와 인류 발전에 기여할 수 있는 인재 양성 교육체계 구축
- **지속적 교육과정 개선을 위한 자체 역량 강화**

  역량기반 교육과정에 대한 방향성 합의에서 설계 및 개발, 운영안 도출에 이르기까지 지속적 커뮤니케이션 등 상호 학습을 통해 자체적으로 교육과정을 개선할 수 있는 내부역량 강화
- **효과적인 교육과정 질 관리 및 성과 확산**

  전공교육과정 개발/개편을 위한 표준모델 및 표준모델 기반 인증제를 도입하여 체계적 교육과정 설계 및 우수사례 확산

▸ **교수학습센터**

■ 교수지원

- **강의평가 및 CQI보고서 컨설팅:** 학생들 강의평가에 따른 교원의 강의개선계획(CQI)에 대한 수업설계 컨설팅 지원
- **교수능력컨설팅:** 현장수업촬영과 수업컨설팅지원을 통해 교원의 수업방향을 모색하고 학생참여중심(배움 중심)으로의 수업정립을 위한 수업개선 프로그램 운영
- **강의향상 TTC(Top Teaching Consulting) 교수법 특강:** 학내에 전문가 초청을 통해 교수자와 학습자가 함께 공감하고 소통할 수 있는 교수법 및 학생 이해 특강 운영
- **학외 장기 교수법 워크숍 세미나 지원:** 교수법 워크숍 및 연수를 통해 대학 수업의 효율성을 높이고 교수법 개선을 지원
- **티칭카페(Teaching Cafe) 교수법 연구회:** 교원2인이 한 팀이 되어 교수법 책자를 중심

으로 새로운 교수법 개발 및 공유

- **교원 C-Tech 교육공학이수제:** 경력교원이 멘토가 되어 3~6명의 멘토(교원)와 교육경험을 공유함으로써 교육역량향상에 기여
- **우수강의상 시상:** 강의평가 상위과목을 대상으로 우수강의상(BTA, Best Teaching Awards) 시상 및 수강신청 시 결과 공개
- **수업포트폴리오(티칭포트폴리오) 개발 및 공개:** 교원의 교육개선 동기 유발을 촉진하고자 수업포트폴리오 특강 실시 및 개발 지원

■ 학습지원

- **CWNU 학습역량향상 멘토링:** 학습 멘토링 운영을 통해 학업부진학생의 학습동기 고취 및 학교 적응력 향상
- **튜터풀(TPEE, Tutor Pool for Enhancing Education):** 전공교과학습을 위해 요구되는 기초학습능력의 함양 및 소그룹 학습을 통한 선후배간 학문적 유대감 및 소속감 증진 도모하고, 지도교수를 1명 두게 함으로써 사제지간의 유대감 강화 및 학습 성과 향상
- **우수강의 에세이 공모전:** 우수 강의 사례 공유를 통해 학생들의 교과 학습 능력 향상 및 학습 동기 고취
- **학습능력향상 학습노트 공모전:** 학습노트 작성을 통해 학부생 본인의 학습 능력을 진단, 성찰 할 수 있도록 공부 습관을 형성하여 자기주도적 학습 역량 강화 도모
- **학습 포트폴리오 공모전:** 학습역량에 대한 체계적인 관리 능력 습득 및 효과적인 학습 스타일 확립을 위한 학습이력(자기소개, 학습활동, 학습성과, 경력관리, 성찰활동) 정리 및 관리
- **기초학력진단 및 증진프로그램:** 공과 및 자연계열 신입생, 편입생의 기초학력진단평가 결과를 바탕으로 학습지원 프로그램 등 학습능력 향상 기회마련 및 전공교과과정 이수 시 교원의 참고자료로 활용
- **학습법워크숍:** 자신의 학습 스타일을 점검하고 다양한 학습 및 학습법 배움의 기회 제공함으로써 능동적 학습 유도
- **청출어람 멘토링 운영:** 지도교수, 학부재학생이 팀을 이루어 학습, 지역사회연계활동, 융합학술, 진로지도와 관련된 주제를 선정하고 목표를 달성하기 위해 정기적인 모임활동 수행하여, 실천적 사제동행 교육을 통한 학생들의 기본소양 및 전공능력 강화
- **학습상담:** MLST 온라인 학습전략검사, U&I 학습유형검사 및 1:1 학습상담 운영
- **교수-학습법 연구 및 교수법·학습법 가이드 제작·배포**

■ 비교과지원

- **비교과인증 운영:** 학내 비교과프로그램 통합관리 및 활성화를 위한 졸업자격인증제 선택인증의 한 영역으로, 학내 비교과인증 대상 프로그램 참여를 통한 학생 역량 강화 및 대학 인재상 달성 도모
- **비교과탑인재 장학금 지원:** 졸업자격인증제 비교과인증 프로그램 참여 우수 학부재학생에게 장학금 지원하여 자발적인 참여 유도를 통한 학생역량 강화
- **비교과통합관리시스템 「이뤄드림」 운영:** 학내에서 운영되는 비교과프로그램 및 핵심역

량을 통합관리하는 시스템 운영

- **학생교육평가단 운영:** 교육수요자 의견을 반영한 학생 중심 프로그램 기획 및 홍보를 위한 학생교육평가단 운영
- **셀디데이 운영:** 학내 비교과 인식 제고 및 학생들의 참여 확산 도모를 위한 셀디데이(Self-Development Day, 비교과의 날) 운영
- **학내 비교과통합정보 제공을 위한 비교과가이드북 제작 및 배포**

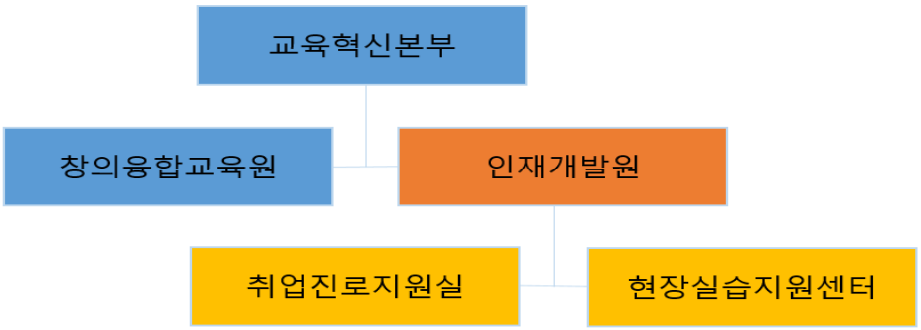
■ 이러닝 지원

- **LMS(Learning Management System) 지원 및 관리 :** 이클래스 관리 및 운영지원을 통한 체계적인 온라인 강의 진행
- **학내 원격수업 교과목 개발 및 운영지원 :** 우리 대학이 교과목을 선정하여 자체 제작한 강의 운영 및 지원을 통해 교수-학생 상호작용을 위한 온라인 학습환경 조성
- **공개강좌(K-MOOC, KOCW) 개발 및 운영 :** 우리대학 우수강의를 원격수업 콘텐츠로 제작 및 플랫폼에 등재하여 누구나 활용할 수 있도록 공개 및 운영지원

## ■ 인재개발원

대표전화: (추천채용/해외인턴) 213-2626, (취업상담) 213-2625, (진로상담) 213-2616,
(7급 지역인재) 213-2613, (교과목/프로그램) 213-2623 (홈페이지) 213-2623
(현장실습) 213-2615, (청년내일채움공제사업) 213-2598
팩스번호: (055) 213-2619
대표메일: cwjob@changwon.ac.kr
홈페이지: http://career.changwon.ac.kr/
설립일자: 2005.11.10.

### □ 조직

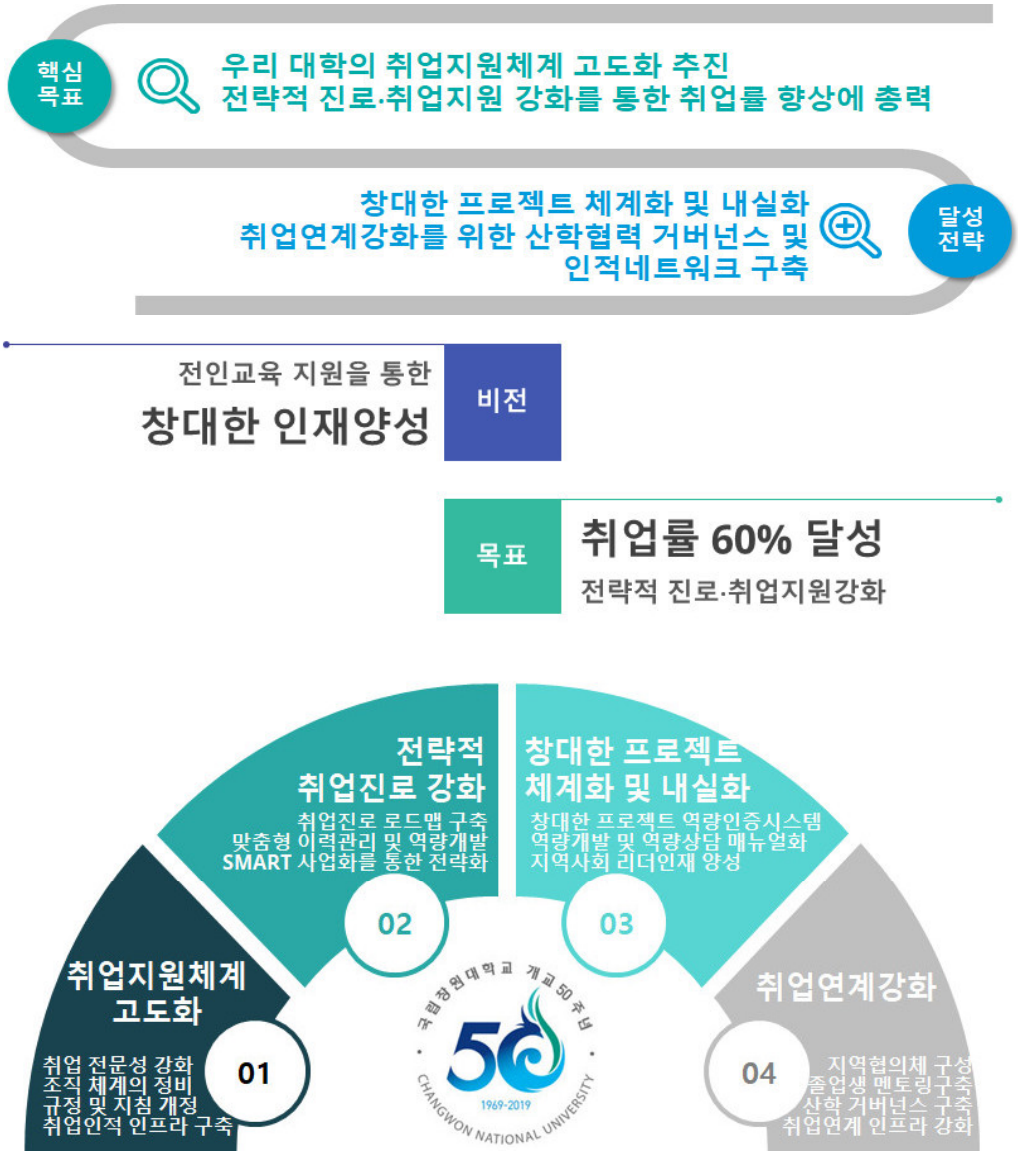


## □ 주요시설

| 구분 | 시 설 물 |
|---|---|
| 동백관 2층 | 행정실[상담실 포함](206호), 회의실(205호), 원장실(204호), 잡카페(203호), 전산실(212호) |
| 동백관 3층 | 강의실(320호) |
| 두레관 1층 | 상담실, 전산실 |

## □ 목적

인재개발원은 학년별·개인별 특성을 고려한 체계적인 진로취업지원을 통해 대학 교육경쟁력 향상에 이바지함을 목적을 한다.



## □ 인재개발원 소관업무

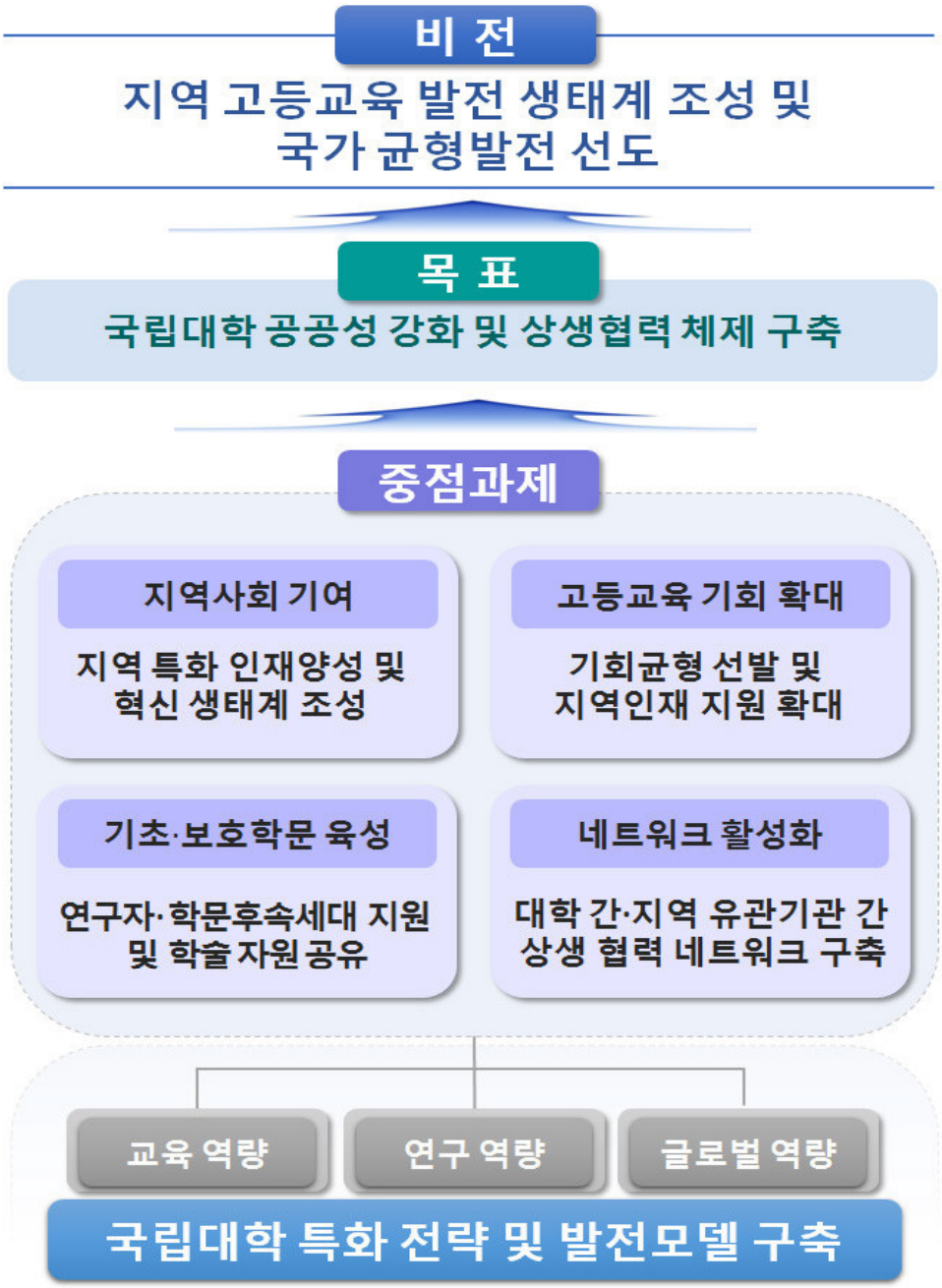
1. 취업진로지원 혁신 및 기획
2. 취업진로지원 성과관리 및 평가
3. 해외인턴 및 해외취업
4. 취업통계관리 및 취업동아리 운영
5. 학생역량개발시스템 운영 및 관리
6. 기업체 추천채용 및 채용정보 관리
7. 취업, 진로 교육 프로그램 및 교과목 개발·운영
8. 심리검사(진로 및 취업관련 검사 등) 및 진로상담 운영정책연구과제 운영
9. 현장실습지원센터 운영
10. 소관 업무 관련 위원회 운영
11. 그 밖의 진로 및 취업에 관한 사항

## ■ 국책사업추진단

전　　화 : (055) 213-2091~2098
팩　　스 : 266-1448
사 무 실 : 대학본관 3층

### □ 사업비전 및 운영목표

► **국립대학육성사업**

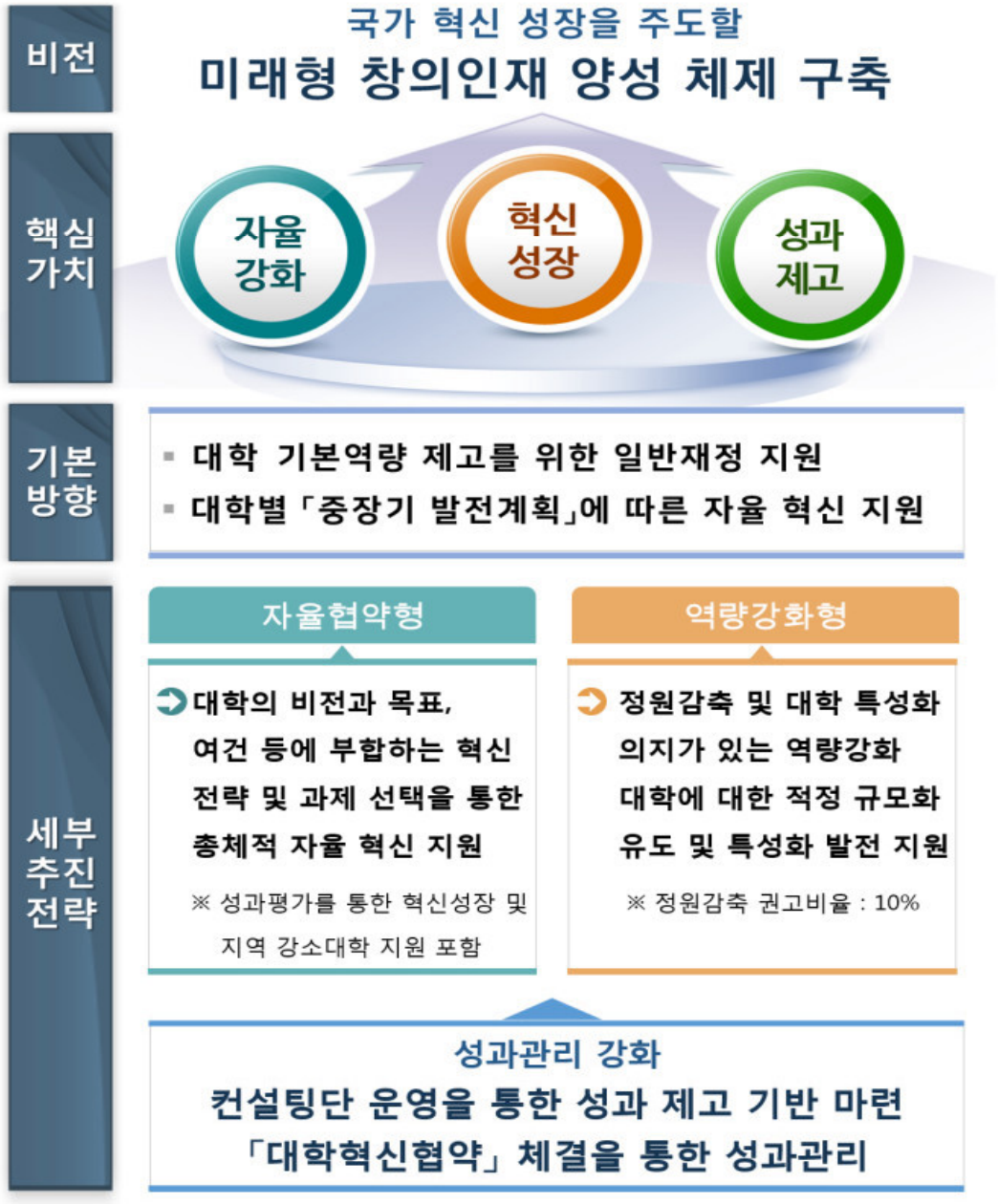


▸ **국립대학육성사업 총사업비**

(단위 : 백만원)

| 1차년도 (`18.3~`19.5) | 2차년도 (`19.3~`20.5) | 3차년도 (`20.3~`21.2) | 4차년도 (`21.3~`22.2) | 5차년도 (`22.3~`23.2) | 합 계 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,537.3 | 3,365.1 | 3,365.1 (2차년도 기준) | 3,365.1 (2차년도 기준) | 3,365.1 (2차년도 기준) | 11,632.6 |

▸ **대학혁신지원사업**



▸ **대학혁신지원사업 총사업비**

(단위 : 백만원)

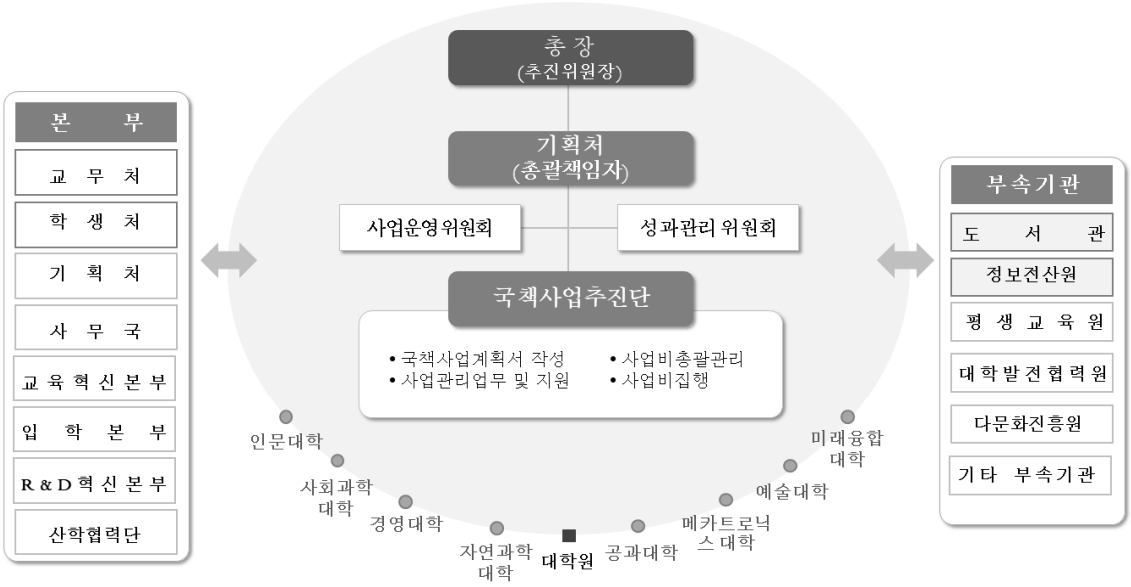
| 1차년도 (`19.3~`20.5) | 2차년도 (`20.3~`21.5) | 3차년도 (`21.3~`22.2) | 합 계 |
|---|---|---|---|
| 3,948.0 | 3,948.0 (1차년도 기준) | 3,948.0 (1차년도 기준) | 11,844 |

## □ 총 사업기간

▸ **국립대학육성사업 : 2018. 3. 1. ~ 2023. 2. 28. (5년)**

▸ **대학혁신지원사업 : 2019. 3. 1. ~ 2022. 2. 28. (3년)**

## □ 조직




## □ 주요 사업

| | 대학혁신지원사업 | 국립대학육성사업 |
|---|---|---|
| 주요 사업 | • 핵심역량 기반의 교양과 혁신지원 시스템 구축<br>• 창원대학교 5대 핵심역량 강화를 위한 전인교육 완성<br>• 취업역량이 창대한 지역인재 양성<br>• 지역맞춤형 특성화 융합과정 지속 및 확대운영<br>• 교육·연구·학습 지원을 위한 캠퍼스 선진인프라 구축 | • 지역사회 발전을 위한 인재양성과 현안 해결<br>• 고등교육 기관으로서 지역인재 양성 및 취약계층 고등교육 기회 확충<br>• 지역 혁신성장 지원 플랫폼 구축 및 상생발전 협업체계 강화<br>• 국립대학 경쟁력을 제고할 수 있는 특화 모델 프로그램 운영 및 확대 |

# ■ 산학협력단

전화: (055) 213-2809~2818, 2831~2836
팩스: (055) 213-2819, 2829
홈페이지: http://sanhak.changwon.ac.kr/
설립일자: 2003. 12. 01

## □ 목적

산학협력 활성화의 비전과 전략을 제시하고 협력의 기반을 제도적으로 마련하기 위한 목적으로 산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률에 의해 설립됨

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2003. 11. 27. | 창원대학교산학협력단정관 제정 |
| | 창원대학교산학협력단운영규정 제정 |
| | 창원대학교산학협력단회계처리규정 제정 |
| | 창원대학교산학협력단지적재산권규정 제정 |
| 2003. 12. 01. | 창원대학교산학협력단 설립 |
| | 창원대학교산학협력단 김길상 단장 임명 |
| 2003. 12. 05. | 창원대학교산학협력단 법인등기(창원지방법원) |
| 2004. 01. 19. | 창원대학교산학협력단 사업자등록(창원세무서) |
| 2004. 02. 23. | 창원대학교 학칙개정(직제개편) |
| 2004. 06. 16. | 지방대학혁신역량강화사업(NURI) 5개사업단(팀) 선정(교육인적자원부) |
| | - 메카노21인력양성사업단(주관대학,대형) |
| | - 중국비지니스인력양성사업단(주관대학, 소형) |

- 지능형홈건축사업단(주관대학, 소형)
- 스마트부품·소재인력양성사업팀(참여대학, 중형)
- 지역맞춤형 수자원재해관리인력양성사업팀(참여대학, 중형)

2004. 07. 19. 산학협력중심대학육성사업 선정(교육인적자원부, 산업자원부)
- 동남권부품소재산학협력혁신사업단

2004. 08. 02. 지역혁신특성화(RIS)시범사업 선정(산업자원부)
- 혁신특별사업(기계자동화 및 자동차부품소재혁신사업)
- 포럼활동지원사업(차세대 메카트로닉스 부품소재 기술포럼)

2004. 08. 05. 대학부설연구소 중점연구소지원사업 선정(한국학술진흥재단)

2004. 08. 11. 지역연구개발클러스터구축사업 선정(과학기술부)

2004. 09. 13. 지역특화인력양성사업 선정(산업자원부)
- 현장특화고급인력공동양성사업
- 지능형홈인력양성사업

2005. 07. 01. 지역혁신특성화사업 선정(산업자원부)
- 창녕양파장류산업RIS사업단(주관대학)

2005. 07. 01. 지방대학혁신역량사업 선정(교육인적자원부)
- 경남바이오비전생물산업인력양성사업단(참여대학, 대형)

2005. 10. 10. 지방대학혁신역량강화사업 선정(교육인적자원부)
- 경남제조IT혁신전문인력양서사업단(주관대학, 중형)

2005. 12. 07. 창원대학교 산학협력단장 안병규 단장 임명

2006. 01. 10. 제2기 학교기업 지원사업(교육인적자원부)
- 학교기업 제로이미션(ZEM)

2006. 02. 20. NEXT(대학 IT전공역량강화) 사업 선정(정보통신연구진흥원)
- 전자응용시스템 전공 트랙(전자공학전공)
- 통신시스템 전공트랙(정보통신공학전공)
- 지능형홈전공트랙(컴퓨터공학전공)

2006. 04. 27. 2단계 BK21 지역우수대학원 육성지원사업 4개사업단(팀)선정(교육인적자원부)
- 신지식기계시스템용 재료인력양성사업단
- 지역전자 및 광소자분야 인력양성사업팀
- 환경독성 오염물질의 생물학적인 연구사업팀
- 지역맞춤형 환경산업기술개발 인력양성사업

2006. 04. 27 2단계 BK21 지역우수대학원 육성지원사업 4개사업단(팀)선정(교육인적자원부)
- 신지식기계시스템용 재료인력양성사업단
- 지역전자 및 광소자분야 인력양성사업팀
- 환경독성 오염물질의 생물학적인 연구사업팀
- 지역맞춤형 환경산업기술개발 인력양성사업

2006. 06. 13 2단계 BK21 지역우수대학원 육성지원사업 1개 사업단선정(교육인적자원부)
- 지식기반기계산업(메카트로닉스 로봇사업단)산학연공동사업단

2006. 07. 10 대학선도 연구소 TLO 지원사업(교육인적자원부)

2006. 08. 21 지방대학혁신역량강화사업 선정(교육인적자원부)
- 유비쿼터스지능형홈전문인력양성사업단 (주관대학, 대형)

2006. 09. 28 2006년도 RIC성과활용사업 지원대상 선정(산업자원부)
- 메카트로닉스기술혁신센터

2007. 02. 09 NEXT(대학 IT전공역량강화) 사업 선정(정보통신연구진흥원)
- 전기응용시스템 전공 트랙(전기공학전공)

2007. 03. 26 창원대-STX 조선(주) 조선공학 맞춤식 교육과정 MOU 체결

2007. 10. 01 제3대 산학협력단 최영휴 단장 임명

2007. 12. 07 대학부설연구소 중점연구소지원사업(기초과학) 선정(한국학술진흥재단)

2007. 12. 27 국가교정기관(KOLAS) 인정분야 확대 획득(산업자원부)

2008. 02. 04 NEXT(대학 IT전공역량강화) 사업 선정(정보통신연구진흥원)

| | |
|---|---|
| | - 조선 IT분야 (컴퓨터공학 전공) |
| 2008. 03. 03 | 2008년도 통방융합전공과정 지원사업 선정(정보통신연구진흥원)<br>- 정보통신공학과, 신문방송학과 |
| 2008. 06. 03 | 중소기업 직업훈련 컨소시엄 신규 운영기관 선정(노동부, 한국산업인력공단) |
| 2008. 06. 23 | 창녕양파바이오특화사업 선정(지식경제부) |
| 2008. 12. 11 | 메카트로닉스기술현신센터(TIC) 지역혁신센터(RIC) 성과활용사업 지원대상센터 선정 |
| 2009. 01. 01 | 제4대 산학협력단 이수 단장 임명 |
| 2009. 06. 22 | 해양플랜트인재양성센터 선정(교육과학기술부) |
| 2010. 05. 04 | 산학협력지원실, 연구지원실을 산학연구과 통폐합 |
| 2011. 03. 16 | 앱(App)창작터 지정 운영사업 선정(중소기업청) |
| 2011. 06. 01 | 제5대 산학협력단 배성근 단장 임명 |
| 2011. 09. 01 | 학내 조직개편으로 인하여 산학협력지원실, 연구지원실 분리 |
| 2011. 09. 02 | 공학연구센터(ERC) 선정(교육과학기술부) |
| 2012. 03. 01 | 제6대 산학협력단 송주영 단장 임명 |
| 2012. 03. 07 | 2012년도 연구장비 공동이용 지원사업 주관기관 선정 (사)한국산학연협회 |
| 2012. 03. 28 | 산학협력 선도대학(LINC) 육성사업 선정(교육과학기술부) |
| 2012. 04. 30 | 2012년도 산업단지캠퍼스조성사업 선정(교육과학기술부) |
| 2012. 05. 04 | 산학협력 선도대학(LINC) 육성사업 후진한 선도대학 선정(교육과학기술부) |
| 2012. 05. 17 | 창원대학교 산업단지캠퍼스 설치인가(교육과학기술부) |
| 2013. 01. 31 | '13년 대학 FTA활용 강좌개설 지원대학교 선정(기획재정부) |
| 2013. 02. 21 | '13년도 연구장비 공동활용 지원사업 주관기관 선정 (사)한국산학연협회 |
| 2014. 03. 01 | 제7대 산학협력단 이춘만 단장 임명 |
| 2014. 06. 01 | 국제협력선도대학육성지원사업단 선정 |
| 2014. 07. 01 | 지역특화산업육성 생명건강 사업단 선정 |
| 2015. 01. 01 | 경남경제교육센터 선정 |
| 2015. 03. 02 | 공무원교육센터 선정 |
| 2015. 03. 20 | 경남성별영향분석평가센터 선정 |
| 2015. 05. 12 | 대학 창의적자산 실용화 선정(교육부) |
| 2015. 05. 22 | 문화예술교육사와 함께하는 '예술교육이 바뀐다' 지원사업 선정(한국문화예술교육진흥원' |
| 2015. 05. 29 | 제8대 산학협력단 이강주 단장 임명 |
| 2015. 07. 01 | 산업현장기술지원인프라 조성사업 선정(산업통상자원부) |
| 2015. 07. 22 | 평생학습중심대학 육성사업 선정(교육부) |
| 2016. 03. 01. | 중소기업기업청 창업선도대학 육성사업 선정 |
| 2017. 01. 13. | ICT융합센터 선정(정보통신기술진흥센터) |
| 2017. 02. 22. | 산학협력 중·장기 발전 계획 수립(2017~2021) |
| 2017. 03. 01. | 조선해양산업 퇴직인력 활용 전문인력 양성사업 선정 |
| 2017. 04. 17. | 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업(산학협력 고도화형) 선정 |
| 2017. 07. 24. | 도시재생센터 설립 |
| 2017. 07. 31. | 함안군 맞춤형 교육지원사업 위탁운영 선정 |
| 2017. 08. 16. | 창원컨버젼뮤직센터 설립 |
| 2017. 09. 22. | 지역중심국립대학 산학협력벨트-지멘스 합동 MOU 체결 |
| 2017. 12. 05. | 한국토지주택관리공사(LH) MOU 체결 |
| 2018. 01. 04. | 지역중심국립대학 산학협력벨트구축 사업 MOU 체결 |
| 2018. 02. 20. | 메이커아지트-팸랩 창원센터 지정 |
| 2018. 02. 22. | 창원대학교 메이커아지트 개관 |
| 2018. 04. 11. | 경남지역 메이커교육 활성화를 위한 업무협력 확약 |
| 2018. 04. 23. | H2 WORLD 창원 국제 수소에너지 전시회&포럼 공동개최 업무 협약 |
| 2018. 06. 01. | 이공분야 대학중점연구소지원 사업 선정(신소재연구센터) |

| | |
|---|---|
| 2018. 09. 01. | 2018년도 선도연구센터 이공학분야(ERC) 우수센터 선정 |
| 2019. 01. 09. | 메이커교육을 통한 경남형 스마트 제조 혁신형 일자리 창출 인재양성 업무협약 |
| 2019. 02. 18. | 지역중심 국립대학 산학협력벨트 구축에 관한 양해각서 체결 |
| 2019. 03. 01. | 환경부 폐자원에너지화 특성화사업단 선정 |
| 2019. 03. 01 | 지역산업맞춤형일자리 창출지원센터 설립 |
| 2019. 03. 01. | 3D 적층제조기술 전문인력 양성 사업단 설립 |
| 2019. 03. 01. | 스마트·무인화선박인력양성센터 설립 |
| 2019. 04. 01. | 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업(산학협력 고도화형) 2단계 사업선정 |
| 2019. 04. 09. | 2019년도 대학기술경영촉진사업 선정(과학기술일자리진흥원) |
| 2019. 05. 15. | 신용보증기금과 산학협력 업무협약 |
| 2019. 05. 28. | 경남SW융합 전문인력양성사업단 설립 |
| 2019. 07. 09. | 창원교육지원청과 메이커교육 활성화를 위한 업무협약 |
| 2019. 08. 29. | 창원산업진흥원과의 2019첨단방위산업 대학원 지원사업 협약 |
| 2019. 09. 03. | 첨단방위공학 대학원 사업단 설립 |
| 2019. 09. 20. | 창원시 의창구와 구민 정보화교육 활성화를 위한 업무협약 |
| 2019. 09. 20. | 2019년도 지역혁신선도연구센터(RLRC) 신규과제 선정(한국연구재단) |
| 2019. 09. 26. | 극한환경스마트기계부품 설계/제조 혁신센터 설립 |
| 2019. 11. 01. | 경상남도, 창원시와 수소에너지 특성화 대학원 설립 및 운영을 위한 업무협약 |
| 2020. 02. 10. | 조선업 생산기술 인력양성 사업 선정(중소기업산학협력센터) |

## □ 주요업무

| | |
|---|---|
| 산학협력과 | 산학협력 계약 체결<br>산학협력단 대외협력 업무<br>산학협력단 인력관리 및 업무조정<br>산학협력단 소속 인사 및 복무관리<br>산학협력단 소관 위원회 관리운영<br>각종 제증명 발급<br>연구비 예산·지출(중앙관리)<br>연구 업무 지원<br>학생인건비 풀링제 실시<br>연구 계약 체결<br>연구노트 관리<br>그 밖의 연구 지원 업무 수행<br>정보공시지표, 재무회계지표 관리<br>산학협력단 예·결산 업무<br>간접비 관리 집행<br>(세금)계산서 발행 및 관리<br>기타소득세, 부가가치세 등 신고 및 납부<br>산학협력단 소관 기자재, 물품·용역 등 계약체결 업무<br>산학협력단 소관 예산 집행<br>산학협력단장 관인 관리<br>계약학과 관리<br>사업단(종료사업단 포함) 지원·관리<br>홈페이지 관리, 홍보책자 발간<br>4대 보험 및 퇴직금 정산 등 관리<br>그 밖에 산학협력단 설립 목적을 달성하기 위해 필요한 사무<br>그 밖에 산학협력단 내의 다른 실의 소관에 속하지 아니하는 사항 |

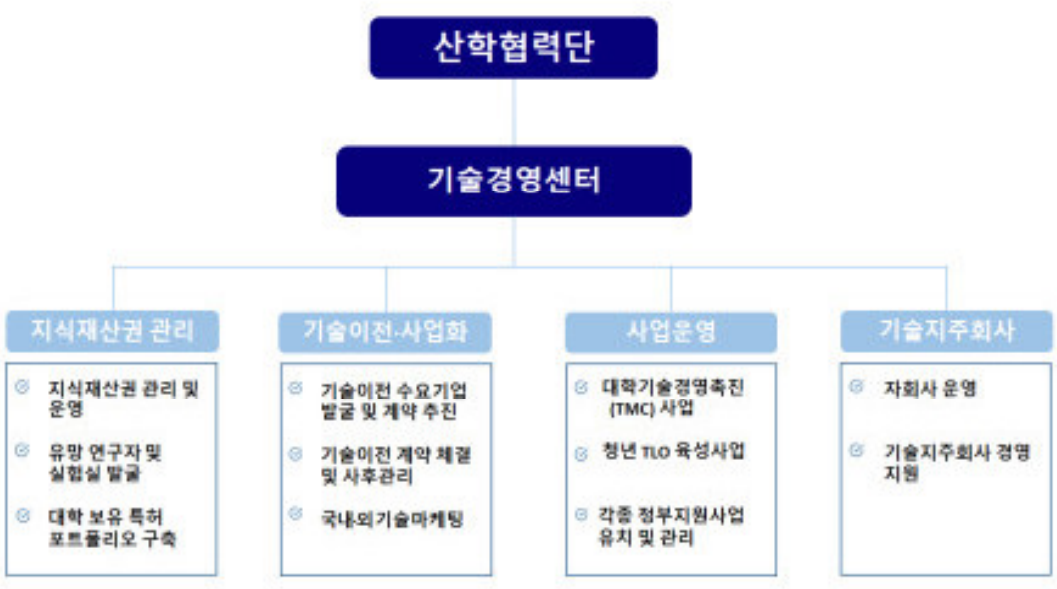
# ■ 기술경영센터

전화: 센터장 (055) 213-3885 / 행정실 (055) 213-2826~2828, 2830, 2808
팩스: (055) 213-2840

## □ 목적

대학 R&D 성과물의 전략적 지식재산권 획득 및 개발된 기술의 사업화 가능성을 검토하여 기업체 수요와 매칭하는 중개자 역할로써 기업의 기술기반 성장을 지원하는 조직이다. 또한 산학협력단이 출자하여 설립한 기술지주회사를 지원하여 대학 보유 기술의 직접 사업화 및 자회사의 기술지원 등 엑셀러레이터 역할을 수행하는 것을 목적으로 한다.

## □ 조직




## □ 주요업무

- 지식재산권 관리 : 대학 아이디어 및 연구성과물을 특허, 실용실안, 디자인, 상표 등의 권리 획득을 지원 및 총괄관리
- 저작권 관리 : 컴퓨터프로그램 등의 저작권 보호를 위한 저작물 등록 지원
- 기술마케팅 : 권리 확보된 지식재산권 및 저작권의 기업 기술홍보, 매칭 실시
- 기술이전 계약 : 기술마케팅을 통해 매칭된 기술의 기업 실시권 또는 양도 계약 체결 추진
- 기술창업 : 대학 보유 기술기반 창업을 희망하는 교원 및 석·박사 재학생 창업지원 연계, 교원의 겸직·창업 승인
- 기술지주회사: 기술지주회사 경영 지원 및 자회사 기술 매칭 및 육성 프로그램 연계·지원

## □ 주요사업

### ▸ 대학기술경영촉진(TMC) 사업

※ TMC : Technology Management Center, 학내 기술사업화 유관 조직간 연계 협력을 바탕으로 대학기술 경영 총괄 기능을 수행하는 조직

- 사업목적 : 대학 연구성과의 기술사업화(기술이전 및 실험실 창업) 촉진을 통한 신규 일자리 창출을 기여하고, 대학 보유기술을 토대로 시장 창출형 신사업 아이템을 발굴 및 사업화 성공을 위한 산학협력 생태계를 구축하고자 함
- 사업내용
  - 기술이전·창업 및 기술사업화 네트워크 확보를 통한 실험실기술 활용 촉진 및 과학기술 기반 일자리 창출
  - 대학 TLO 자립 기반 마련, 인프라 구축, 기업 수요기술 기반 공공기술 매칭, 비즈니즈 모델 개발, 시제품 제작/시험·인증/디자인 지원, 국내·외 기술마케팅 등을 수행
- 참여기관 : 창원대. 부경대, 울산대, 인제대, ㈜부경대기술지주, 울산대기술지주(주), 인제대 기술지주(주), 창원대기술지주(주)
- 사업비 : 총 438,000천원(본교 사업비: 200천원)

### ▸ 청년 TLO 육성사업

- 사업목적 : 대학이 보유한 실험실의 기술이나 노하우를 민간기업에 이전하기 위해 기술동향 조사 및 기술마케팅 등 관련 업무를 수행하는 기술이전·사업화 전담인력을 양성하고자 함
- 사업내용
  - 이공계 미취업자 학·석사 졸업생을 청년TLO로 일정기간(6개월) 채용
  - 기술사업화·창업 교육프로그램 지원
  - 연구실 및 부서 배정을 통한 기술사업화 업무 수행
- 사업비 : 382,249천원

## ■ 메이커아지트 팹랩창원센터

전화: (055) 213-5470, 2838
팩스: (055) 213-2829
설립일자: 2018.02.22.
사업기간: 2018.08.01.~

### □ 사업목표



## □ 조직




## □ 운영실적

| 순번 | 사 업 명 | 사업 개요 | 사업 기간 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2019 메이커 스페이스 구축·운영사업 | 2018년 2월 일반랩 메이커 스페이스 선정<br>2019년 6월 특화형 일반랩 메이커 스페이스선정 | '19.06.~'20.02 | |
| 2 | 2019 메이커 스페이스 구축·운영사업 | 단기 메이커교육, 메이커 무브먼트 등 메이커문화 발전 및 확산을 유도 | '19.03.~'20.02. | |
| 3 | 찾아가는 & 찾아오는 메이커 교육 | 메이커시설 방문이나 메이커 교육이 생소한 지역의 유아 및 초·중·고등학교를 대상으로 한 메이커 문화 및 교육 활성화(총 30회) | '19.03.~'20.02. | |
| 4 | 메이커 인스트럭터 양성 과정<br><메이커교육 전문가 교육> | 창의·융합형 인재를 양성할 수 있는 메이커 인스트럭터를 육성하여 창업, 창직 등 일자리 창출 유도 (총8회) | '19.03.~'20.02. | |
| 5 | 2019년도 메이커 문화확산 네트워크 | 지역 메이커 간의 네트워크 활성, 기술공유, 세미나, 전시, 체험 등 진행 | '19.03.~'20.02. | |
| 6 | 2019 경남 메이커 페스티벌 | 메이커 경진대회, 로봇경기대회, 메이커 작품 전시·체험 등 창업의 밑바탕이 되는 메이커문화 확산 | '19.10.23.~10.24. | |
| 7 | 2019 창원 문화 페스타 (창원문화재단) | 지역사회 예술·문화와 협업 프로젝트를 통한 지역문화 활성화 기여와 메이커 문화의 확산 | '19.05.~'19.08. | |

## □ 주요활동

### ▸ 주요사업내용

- 찾아가는 & 찾아오는 메이커 교육
- 지역 메이커 인스트럭터(메이커교육 전문가) 양성 과정
- 메이커 네트워크 개최 및 참여
- 시제품 제작 및 사업화 진행
- 지역 메이커 발굴 및 후속지원



# ■ 중소기업산학협력센터

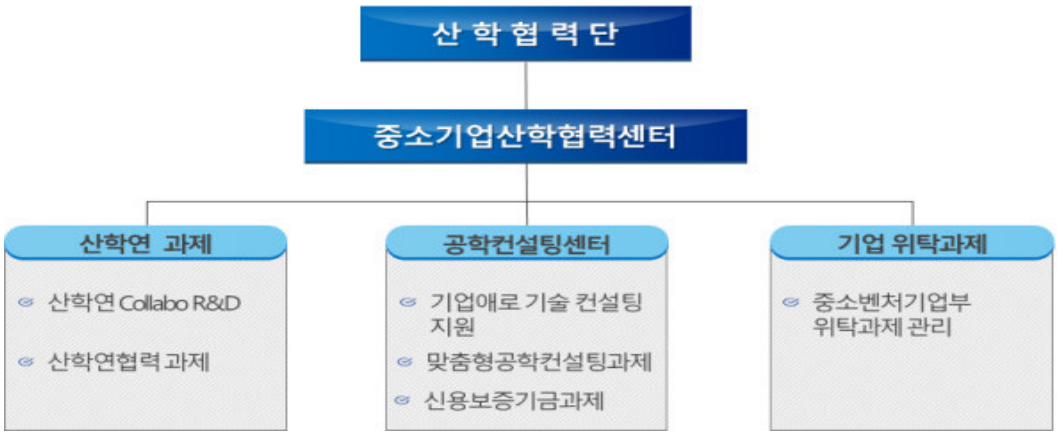
전　　화: 센터장 (055) 213-2943 / 행정실 (055) 213-2918~2919, 2843
팩　　스: (055) 213-2908

## □ 목적

중소기업산학협력센터는 중소벤처기업부 소관 기술개발사업을 효율적으로 관리하기 위하여 설치된 조직으로 중소기업에서 겪고 있는 공통애로기술의 발굴 및 이의 해결을 최우선 과제로 삼으며, 장기적이고 중점적인 연구과제 보다는 현장애로기술의 타개를 통해 즉시 효과를 기대할 수 있는 과제를 우선 처리하는 것을 사업의 기본방향으로 삼는다.

- 산학협력을 통한 기술적, 경제적 성과 실현
- 중소기업 R&D역량 강화 및 저변확대
- 상호 유기적이고 지속적인 산학협력 기반 구축

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | | |
|---|---|---|
| 2008. | 06.11. | 산업기술원 내 산학연공동기술개발컨소시엄센터를 중소기업산학협력센터로 변경 |
| | 07.01. | 2008산학공동기술개발지원사업 선정((주)넥셈 외 6개 업체) |
| 2009. | 07.01. | 2009산학공동기술개발지원사업 선정((주)씨에스피 외 4개 업체) |
| 2010. | 08.01. | 2010산학공동기술개발지원사업 선정(원진정보 외 4개업체) |
| 2011. | 06.01. | 2011 산학공동기술개발지원사업 선정((주)포렉스 외 4개업체) |
| 2012. | 06.01. | 2012 산학공동기술개발지원사업 선정((주)씨케이네트웍스 외 6개 업체) |
| 2013. | 08.06. | 산업기술연구원 산하 센터 정비(중소기업산학협력센터) |
| | 11.01. | 2013년 산학공동기술개발지원사업 선정((주)한토커팅엔지니어링 외 10개 업체) |
| 2014. | 12.01. | 2014년 산학공동기술개발지원사업 선정(파인테크윈 외 5개 업체) |
| 2015. | 11.05. | 산학협력기술개발사업(연구마을) 주관 기관 재선정 |
| | 12.01. | 2015년 산학공동기술개발지원사업 선정(지유테크 외 9개 업체) |
| | 12.11. | 2015년 연구마을지원사업 선정(고려정밀공업(주) 외 20개 업체) |

| | | |
|---|---|---|
| | 12.29. | 산업기술연구원 산하 센터 정비(중소기업산학협력센터) |
| 2016. | 01.15. | 산학협력기술개발사업(산학공동기술개발·기업부설) 주관 기관 선정 |
| | 11.01. | 2016년 산학공동기술개발지원사업 선정(메가뉴텍 외 6개 업체) |
| | 12.01. | 2016년 연구마을지원사업 선정(아신유니텍(주) 외 4개 업체) |
| 2017. | 03.07. | 공학컨설팅센터(맞춤형기술파트너지원사업) 운영기관 선정 |
| | 06.01. | 산업기술연구원에서 중소기업산학협력센터 분리<br>박종규 센터장 임명<br>2017년 연구마을지원사업 선정(성심마스타푸드 외 7개 업체)<br>2017년 산학공동기술개발지원사업 선정(주식회사세이프드 외 4개 업체)<br>2017년 지역유망중소기업사업 선정(터머솔 1개 업체) |
| | 05.15. | 2017년 맞춤형기술파트너지원 사업 선정(한영정밀 외 38개 업체) |
| | 12.01. | 2017년 중소벤처기업부 위탁과제 선정(수피코일 외 11개 업체) |
| 2018. | 03.27. | 공학컨설팅센터(맞춤형기술파트너지원사업) 운영기관 재선정 |
| | 05.01. | 2018년 연구마을지원사업 선정(㈜태화칼파씰 외 1개 업체) |
| | 06.01. | 2018년 산학공동기술개발지원사업 선정(㈜오프 외 6개 업체) |
| | 08.01. | 2018년 맞춤형기술파트너지원 사업 선정(미크론 외 21개 업체) |
| | 10.01. | 2018년 지역유망중소기업사업 선정(낙우산업㈜ 1개 업체) |
| | 12.27 | 공학컨설팅센터(맞춤형기술파트너지원사업) 우수센터 선정 |
| | 12.01. | 2018년 중소벤처기업부 위탁과제 선정(3D나라 외 9개 업체) |
| 2019. | 04.25. | 공학컨설팅센터(맞춤형기술파트너지원사업) 운영기관 계속 선정(2년) |
| | 06.17. | 2019년 산학연 Collabo R&D사업 선정(㈜본시스템즈 외 3개 업체) |
| | 06.24. | 2019년 맞춤형기술파트너지원 사업 선정(우주용사공업 외 24개 업체) |
| | 12.02. | 2019년 중소벤처기업부 위탁과제 선정(한토커팅시스템㈜ 외 6개 업체) |
| | 12. | 2019년 신용보증기금과제 선정(애니케어솔류션 외 2개 업체) |

## □ 주요사업

• 중소벤처기업부 지원 기술개발사업




1. 중소기업R&D역량제고사업(맞춤형기술파트너지원사업)
2. 산학연 Collabo R&D지원사업
3. 산학연협력기술개발사업
4. Tech-Bridge활용 상용화기술개발사업
5. 창업성장기술개발사업
6. 중소기업기술혁신개발사업
7. 중소기업상용화기술개발사업
8. 공정품질기술개발사업
9. 현장수용형스마트공장사업

10. 국가융복합단지 연계 지역기업 상용화 R&D지원사업
11. 미세먼지 저감 실용화 기술개발사업
12. 중소기업상용화기술개발사업
13. 지역기업 개방형 혁신바우처지원사업
14. 기타 중소벤처기업부장관이 중소기업의 기술개발 지원을 위하여 필요하다고 인정하는 사업

• 중소기업관련 사업 : 신용보증기금 기술컨설팅사업

### ▸ 맞춤형기술파트너지원사업

• 사업목적 : 국·공립대학의 고급인력을 활용하여 중소기업의 기술 애로해결 및 R&D역량 제고, 산학협력 생태계 활성화를 지원
• 사업내용 : 기술인력이 부족한 중소기업의 현장 기술애로 지원을 위해 대학의 우수한 전문가(교수)를 매칭하여 연구개발을 기반으로 지원

### ▸ 산학연 Collabo R&D 지원사업

• 사업목적 : 산학연 협력R&D 활성화를 통한 중소기업 일자리 창출과 혁신 성장 촉진
• 사업내용 : 대학의 보유 자원(인력 · 기술 장비 등)을 활용하여 연구인력 확보가 어려운 중소기업의 협력R&D 지원

### ▸ 산학연협력기술개발사업(2019년 일몰사업)

• 사업목적 : 대학·연구기관이 보유한 연구개발 인프라를 활용한 공동 R&D를 통해 중소기업의 기술경쟁력 강화 및 기술적 보완자산 획득 지원
• 사업내용 : 4차 산업혁명 등 특정 분야 과제를 공간·정보적으로 클러스터화하고 유망 중소기업 육성을 통한 시너지효과 창출

### ▸ 중소벤처기업부 위탁과제

• 사업목적 : 중소·중견기업의 신기술·신제품 개발 및 제품·공정혁신 등에 소요되는 기술개발 관련 비용을 지원하여 기술경쟁력 향상을 도모하고자 함
• 사업내용 : 산학연 협력을 통한 기술혁신 촉진과 공동연구개발을 통해 신제품 개발 및 연구개발 역량 강화

### ▸ 신용보증기금 기술컨설팅사업

• 사업목적 : 지역 중소기업의 기술력 향상에 도움이 되는 기술애로해결 및 R&D역량 제고, 산학협력 생태계 활성화를 지원
• 사업내용 : 신용보증기금을 이용하는 중소기업을 대상으로 기술 자문을 진행하는 사업

※ 산학연 Collabo R&D 지원사업 및 맞춤형기술파트너지원사업, 신용보증기금과제를 제외한 중소벤처기업부 소관 기술개발사업은 위탁과제로 수행이 됨

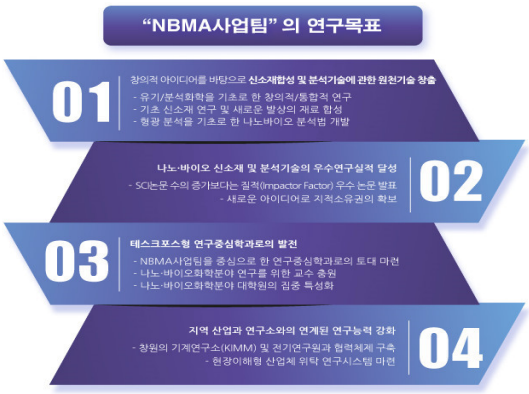
# ■ BK21플러스 나노·바이오 사업단

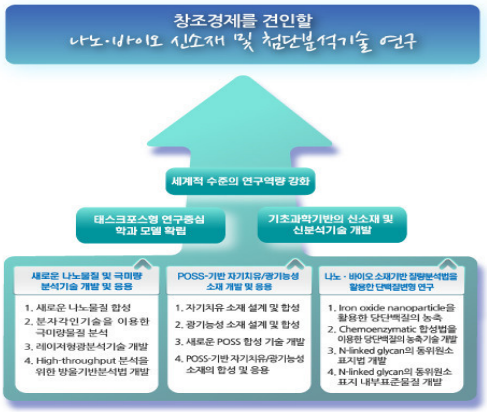
사업팀명: 나노·바이오 신소재 및 첨단분석기술 연구인력 양성사업팀
전화: (055)213-2935
팩스: (055)213-3439
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/bk21chem
사업기간: 2013.09 ~ 2020.08 (7년)

## □ 사업목표

- 본 사업팀은 유무기 복합나노소재, 나노바이오 혁신신소재, 나노바이오센서, 및 첨단분광분석기술에 기반을 둔 소재개발과 분석기술의 선도연구활동을 통하여 미래 가치의 혁신형 소재를 개발하고 창의적이고 능동적인 전문연구인력을 양성하기 위하여 다음과 같은 네 가지 사업목표를 두고 사업을 운영

1. 혁신소재와 나노바이오 원천기술 개발에 필요한 내재화된 지식습득 강화 및 선도연구수행
2. 체계화된 연구역량과 종합적 사유능력 증진을 바탕으로 한 독자적 혁신기술 능력배양
3. 지역특성에 맞는 과학기술기반을 확충하고 동남권의 전략산업 육성의 토대를 제공하는 지역경쟁력을 선도하는 인력양성(Local R&D Execution)
4. 자율적 탐색과 협력(Search & Collaboration)능력의 배양으로 창조적 글로벌 인재육성




**교육비전**

고도의 미래가치를 가진 **첨단기술기반의 연구인력양성사업팀**으로서
**가치혁신형소재개발기술/생명과학기술/나노기술/극미량분석기술/환경과학기술** 연구인력양성



## □ 사업비

(단위 : 천원)

| 연차별 총 사업비 | 사업비 | | 총 합계 |
|---|---|---|---|
| | 국고 | 대응자금 | |
| 1차년도 | 62,926 | 21,000 | 83,926 |
| 2차년도 | 125,853 | 42,000 | 167,853 |
| 3차년도 | 125,853 | 42,000 | 167,853 |
| 4차년도 | 120,960 | 42,000 | 162,960 |
| 5차년도 | 119,512 | 42,000 | 161,512 |
| 6차년도 | 119,985 | 42,000 | 161,985 |
| 7차년도 | 108,225 | 42,000 | 150,225 |

## □ 조직

- 사업팀장 1명
- 참여교수 2명
- 신진연구인력 1명
- 참여대학원생 12명
- 전담직원 1명

## □ 주요연혁

2013.06. BK21플러스 사업 신청
2013.07. BK21플러스 사업 선정
2013.09. 1차년도 협약체결
2014.03. 2차년도 협약체결
2014.03. 프랑스 Universite de Rennes와 MOU 체결
2014.04. 베트남 Duy Tan University와 MOU 체결
2014.05. 베트남 Institute of chemical technology와 MOU 체결
2014.06. 시사매거진 이슈메이커 6월호 교육분야 선정
2014.12. 연변대학교 장백산식물자원 및 기능분자 교육부중점실험실과 MOU 체결
2015.03. 3차년도 협약체결
2016.03. 4차년도 협약체결
2017.03. 5차년도 협약체결
2018.03. 6차년도 협약체결
2019.03. 7차년도 협약체결

## □ 주요사업

### ▸ 교육역량 영역

1. 대학원 교육내용의 변화
 - 선형순차적 교육시스템에서 다차원적인 경험을 중심으로 한 교육추진
 - 새로운 학문적 수요에 능동적으로 대처하기 위해 학문의 기초원리에 대한 이해와 자발적인 학습능력을 배양하는 교육방식

- 나노바이오신소재 및 분석기술의 혁신적 융합프로그램 교육
- 글로벌 인재 양성을 위한 영어강의 확대실시
- 대학원생 우수한 취업을 위한 진로개발

2. 대학원 교육방식의 변화
- 새로운 학문과 사회 환경에 능동적으로 대처하는 인재 양성을 위하여 창의성을 키우는 교육방식으로 패러다임 전환
- 정보화의 발달로 다양한 정보매체를 사용한 새로운 교육방식 및 연구체제의 도입
- 공동연구, 세미나 형식의 학습법을 정착화하고, 프로젝트형 교수학습법 채택
- 산학/연구소 밀착형 교육실시로 연구 및 산업과 밀착한 교육방식
- 국외 학회 논문 발표등의 대학원생 학술활동 적극지원 방식
- 국외대학에의 단기간 파견을 통하여 연구및 국제적 역량강화

### ▸ 연구역량 영역

1. 경남의 전략산업(2012)인 첨단나노융합연구의 기반조성
   - 지역산업과 연계된 미래산업을 선도하는 우수인재 육성 및 연구수행
2. 우수연구를 통한 질적수준 강화
   - SCI 상위 20%내 논문 발표 강화
3. 나노바이오 관련 원천기술 개발 및 확보
   - 나노바이오 신소재 및 첨단분광분석기술에 기반을 둔 연구활동을 통한 원천기술 확보
4. 국제화 역량강화
   - 대학원생들의 국제학술대회 발표 및 SCI논문 출판 의무화

## □ 주요활동

### ▸ 교육활동

1. 산학연 협동과정 운영하여 **다차원적인 경험을 중심**으로 한 교육추진
2. **국외 학회논문 발표**를 통한 대학원생 학술활동 적극 지원 및 국제적 역량강화
3. 참여 대학원생의 장학금 지원
   - BK플러스 지원 + **TA, RA지원**
4. 글로벌 인재 양성을 위한 전면적인 **영어강의** 실시
5. 지역사회와 연계한 전문인력양성교육 실시
   - 경남지역 **"항노화산업 육성"에 맞는 바이오 전문인력** 양성
6. 창원대학교 특성화 사업을 추진 중, 특히 본 화학과에서는 신소재 및 첨단분석 화학의 특성화 사업을 토대로 **첨단소재개발 및 소재분석분야**의 현장 지향형 인력 양성

### ▸ 국제협력 활동: 해외 단기 연수 및 공동연구를 통한 글로벌 인재 양성을 위한 시스템 구축

1. 미국 Western Kentucky University 화학과와 창원대학교간 Dual Master of Science degree program 운영 → 창원대 (1년) + Western Kentucky University(1.5년) 프로그램
2. 프랑스 Universite de Rennes와 창원대학교 BK21플러스(단어통일) 사업팀과의 MOU 체결
3. 베트남 Duy Tan University(베트남 다낭소재)와 창원대학교 간의 Dual Doctor of Philosophy program 운영 → MOU 체결 및 운영시스템 확립 진행
4. 연변대학교 장백산식물자원 및 기능분자 교육부중점실험실과 MOU 체결

# ■ BK21플러스 친환경해양플랜트FEED사업단

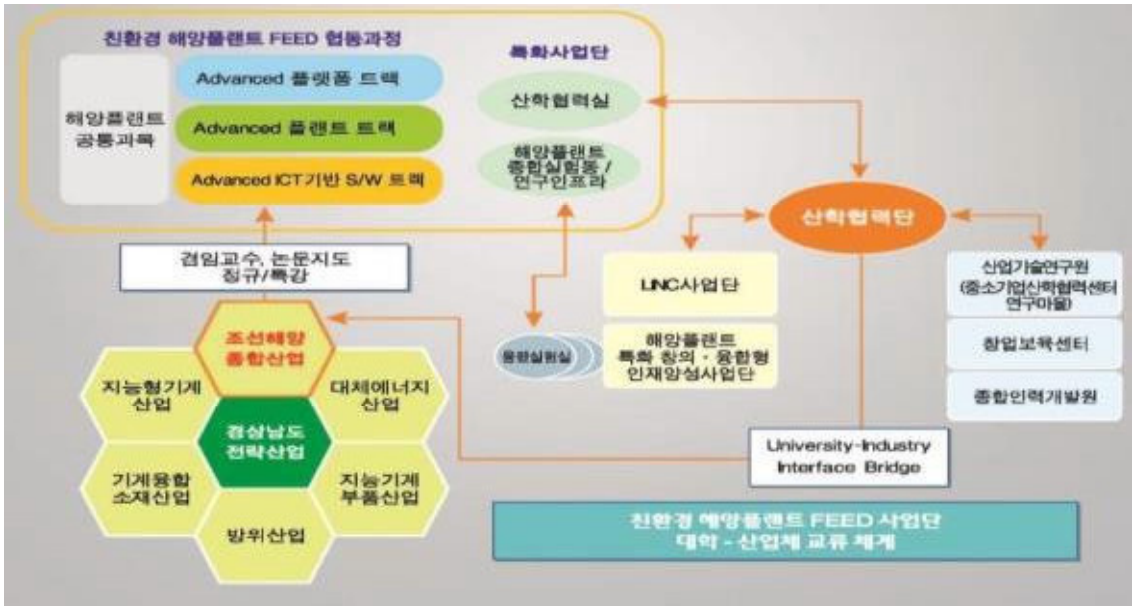
전화: (055) 213-2930~2931
팩스: (055) 213-2494
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/community/offshore
사업기간 : 2013.09.01. ~ 2020.08.31.

## □ 목적

- 명품 글로벌 친환경 해양플랜트 FEED 특화 엔지니어링 협동과정 개설/운영
- S/W 기반 입체적 교육을 통한 창의·융합형 친환경 해양플랜트 FEED 특화 전문 실무 인력양성
- 지역 전략산업 기업체와 산학협력체계 구축 및 테일러 메이드 애로기술 제공
- 국내외 해양플랜트 관련 기업/교육/연구기관과 협력 네트워크 구성




## □ 조직



## □ 주요연혁

2013. 11. BK21플러스 특화전문인재양성형 사업 선정(교육부)
2013. 12. BK21플러스 특화전문인재양성형 사업 현장평가(한국연구재단)
2013. 12. 윤현규 사업단장 임명
2013. 12. BK21플러스 1차년도 사업 협약
2014. 03. 친환경 해양플랜트 FEED 특화 엔지니어링 협동과정 신설
2014. 03. BK21플러스 2차년도 사업 협약
2014. 07. BK21플러스사업 사업비 집행 관련 자체점검
2014. 10. BK21플러스사업 연차 자체평가 시행 및 보고서 제출
2015. 03. BK21플러스 3차년도 사업 협약
2015. 05. BK21플러스 2차년도 사업 현장 점검
2015. 09. BK21플러스사업 중간평가
2015. 12. BK21플러스사업 중간평가(성과) 결과 “통과”
2016. 02. BK21플러스사업 선정 사업단 현장 점검
2016. 04. BK21플러스 4차년도 사업 협약
2016. 10. BK21플러스 3차년도 사업 현장 점검
2017. 01. BK21플러스 사업 성과 컨설팅
2017. 02. BK21플러스 5차년도 사업 협약
2017. 03. BK21플러스사업 연차 자체평가 시행 및 보고서 제출
2018. 02. BK21플러스사업 행·재정 컨설팅
2018. 03. BK21플러스 6차년도 사업 협약
2018. 05. BK21플러스 2018년 성과점검 보고서 제출
2019. 01. BK21플러스사업 2018년 성과점검 보고서 결과 “통과”
2019. 03. BK21플러스 7차년도 사업 협약
2019. 09. BK21플러스 종합평가 보고서 제출
2019. 12. BK21플러스 종합평가 보고서 결과 “통과”
2020. 03. BK21플러스 8차년도 사업 협약
2020. 05. BK21 후속사업 신청서 제출
2020. 08. BK21플러스사업 종료 (~2020.08.31.)

## □ 주요사업

- 교육 및 취·창업
  - 대학원 장학금 지원
  - 창의적 교육과정 운영
  - 대학원생 배출 및 취·창업 지원
- 연구 및 산학협력
  - 참여교수 및 대학원생 국내외 활동 지원
  - 산학협력(연구비 수주, 기술이전, 사업화 등) 수행
- 특성화 체계 수립

- 대학원 특성화 계획 수립 및 추진
- 특성화 대학원 육성을 위한 대학차원의 제도 개선

### □ 주요활동

• 교육 및 취·창업 부문
- 2014-1학기부터 친환경 해양플랜트 FEED 공학과정을 대학원 내 신설 및 운영
- 협동과정을 3개 교육트랙(플랫폼, 플랜트, ICT기반/S/W)으로 구성
- 교육과정의 국제화를 위해 협동과정의 교육과목의 일부를 영어강좌로 진행
- 참여대학원생 장학금 지원
- 다양한 분야 전문가의 겸무 활용을 통한 해양플랜트 분야의 새로운 강의 제공
- 교육과정 및 교재 개발을 위한 과제 연구비 지원
- 해외기관 장단기 연수를 통한 국제적인 연구경험과 인적 네트워크 형성

• 연구 및 산학협력 부문
- 참여대학원생 국내외 학술대회 발표 지원
- 해외석학 세미나 기회 제공
- 해양플랜트 관련 연구기관과 산학협력 MOU체결
- 산학협력 활성화를 위한 인적교류 활성화-가족회사 제도 활용
- 사업단 홍보 프로그램 운영(브로셔, 홈페이지 운영, 유관 전시회 홍보)
- 국책사업단 간 공동워크샵 개최
- 해외 리쿠르팅을 통해 상호 협력 활성화

• 특성화 부문
- 연구중심 특성화 형태의 학사조직 개편(학칙 개정 및 대학원 학사운영 개정)
- 교육과정 운영의 환류 시스템 확립
- 대학 특성화 사업단(LINC, 지방대학 특성화 사업단)과의 수직적 연계
- 연구윤리 확보를 위한 제도 운영

## ■ BK21플러스 지능형 생산기계 창의인재양성 사업팀

전　　화 : (055)213-2933
팩　　스 : (055)213-2900
홈페이지 : http://portal.changwon.ac.kr/community/manufacture
사업기간 : 2016.03.01.~2020.8.31. (54개월)
2019년도 사업비 : 339,245천원

### □ 사업목표

• 지능형 생산기계 창의인재양성(PLUS: Pracical, Leading, Ubiquitous, Specialized, 실용적이며 창의선도적인 맞춤형 특화)

- 사업팀의 연구 패러다임을 '지능기술'과 '융합기술'로 하고, 맞춤형 교육체제 구축, 창의형 프로그램 개발, 글로벌 프로그램개발로 구현하고자 함

• 경남지역주력산업의 핵심 인력 공급 체계 구축
- 가장 지역적이면서도 세계화 된 창조인재를 양성하여 지역 및 국가 산업발전을 주도하고자 함
- 창원국가산업단지 및 인근 사천항공, 밀양나노, 거제해양국가산업단지의 핵심연구인력 공급

## □ 조직구성

• 사업팀장 1명
• 참여교수 4명
• 신진연구인력 1명
• 산학협력전담인력 1명




## □ 주요연혁

• 2015. 09. BK21플러스사업 중간평가
• 2015. 12. BK21플러스사업 중간평가 예비결과 신규 선정
• 2016. 02. BK21플러스사업 예비 선정 사업팀 현장 점검
• 2016. 04. BK21플러스사업 신규 선정 확정 및 협약
• 2017. 02. BK21플러스사업 4차년도 자체 평가 시행 및 보고서 제출
• 2017. 02. BK21플러스사업 5차년도 협약
• 2018. 03. BK21플러스사업 6차년도 협약
• 2018. 06. BK21플러스사업 성과점검 평가 시행 및 보고서 제출
• 2019. 03. BK21플러스사업 7차년도 협약

## □ 주요사업

• 교육역량 영역
- 맞춤형 교육트랙을 확대하여 전문인력 양성 및 취업률 제고
- 전 교과목의 영어강좌 개설의 의무화, 졸업생의 SCI 논문 게재 의무화 및 졸업논문 영문

작성 의무화 등에 의해 연구 수준 및 어학능력의 극대화
- 석박사 통합과정 신설, 학석사 연계과정 및 학연 협동과정 확대
- 지능형 생산기계 관련 첨단 신규 교과목 개발 및 운영
- R&D연계 현장 맞춤형 교육 및 성과의 창업 연계
- 고급현장적응교육 및 캡스톤디자인을 확대 운영하여 현장 중심형 고급인력양성 및 취업연계 확대
- 교육환경 개선 및 인센티브제도의 강화를 통한 교육역량 제고

• 연구역량 영역
- BK21플러스가족회사를 중심으로 한 산학연계를 통해 지역소재 기업들과의 지능형 생산기계 관련 기업주고 연구 과제 수행
- 국제적 감각을 갖춘 글로벌 인력양성을 위하여 CIRP, FEOPS 등 지능형 생산기계 관련 국제 학술대회 적극 참여
- 국제 공동 연구 및 교류를 위해 해외 대학 및 연구 기관들과 MOU 체결 및 장단기 학술교류를 이용한 글로벌 창의 인재 양성
- 산업통상자원부 주관 지역주력산업의 기업지원사업 수행에 따른 수혜기업과 공동연구과제 추진

## □ 주요활동

• 교육 및 취·창업
- 전 교과목 영어 강좌 실시 및 대학원생 학위 논문 외국어 작성 의무화 실시
- 지능형 생산기계 대학원 교과과정 신규 개발 및 운영(4개 교과목 개발 완료)
- 우수 참여연구인력에 대한 성과급 지급
- 참여 대학원생을 중심으로 현장 맞춤형 교육 지도 및 프로젝트 수행을 통한 역량 강화
- 현대위아 트랙을 통한 기업 맞춤형 교육 지도 및 취업 연계
- 캡스톤디자인 과제 발굴 및 수행을 통한 대학원생 취업 연계
- 공동 연구개발 과제, 기업 수탁 및 위탁과제의 대학원생 참여에 의한 취업 연계

• 연구 및 산학협력
- 국제저명학술지 총 22건 논문 개제
- 국제학술대회 참가 및 발표 지원을 통한 참여 대학원생 연구 역량 강화 도모
- 해외 석학 초청 세미나 개최를 통해 최신 기술 정보 습득 및 선진 연구 그룹과의 공동연구 교류의 기회 제공
- BK21플러스 가족회사 운영을 통한 지역 산업체와의 유기적인 협력관계 구축
- 특허 등록 활성화 및 기술 이전 질적 향상 도모
- 지역 산업체 및 중소기업과의 인적 및 물적 교류 실시
- 지역 내 기업과 창원대학교 및 타대학교 대학원 공동 연구 추진 확대
- 국내 대학원 간 학술 및 연구 교류회 실시
- 학술대회 기업 특별 세션 개최

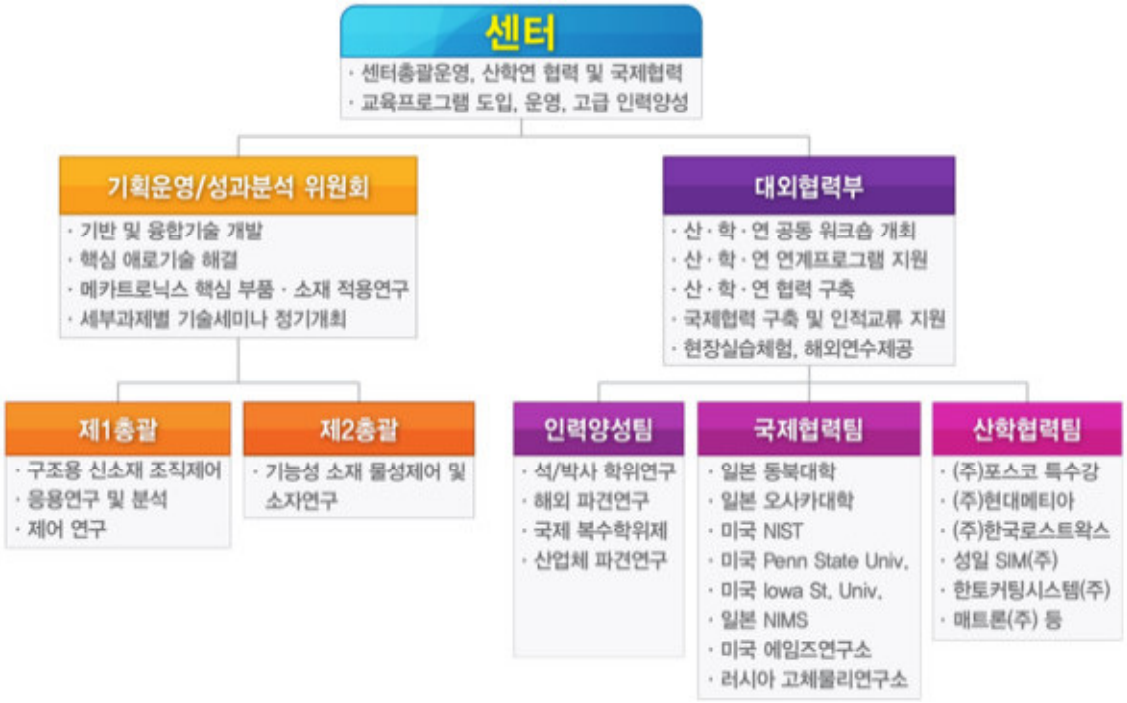
# ■ 메카트로닉스융합부품소재연구센터

전화: (055) 213-2950~2951
팩스: (055) 213-2954
사업기간: 2011.09.07. ~ 2018.08.31.(7년)
후속사업기간: 2019.09.01. ~ 2021.08.31.(3년)

## □ 사업목적

창원대학교 메카트로닉스 융합부품소재 연구센터에서는 메카트로닉스 부품·소재 적용을 위한 융합화 기술을 개발하고 이를 통해 현장적응형 고급인력을 양성하는 것을 목표로 하고 있다.

## □ 조직

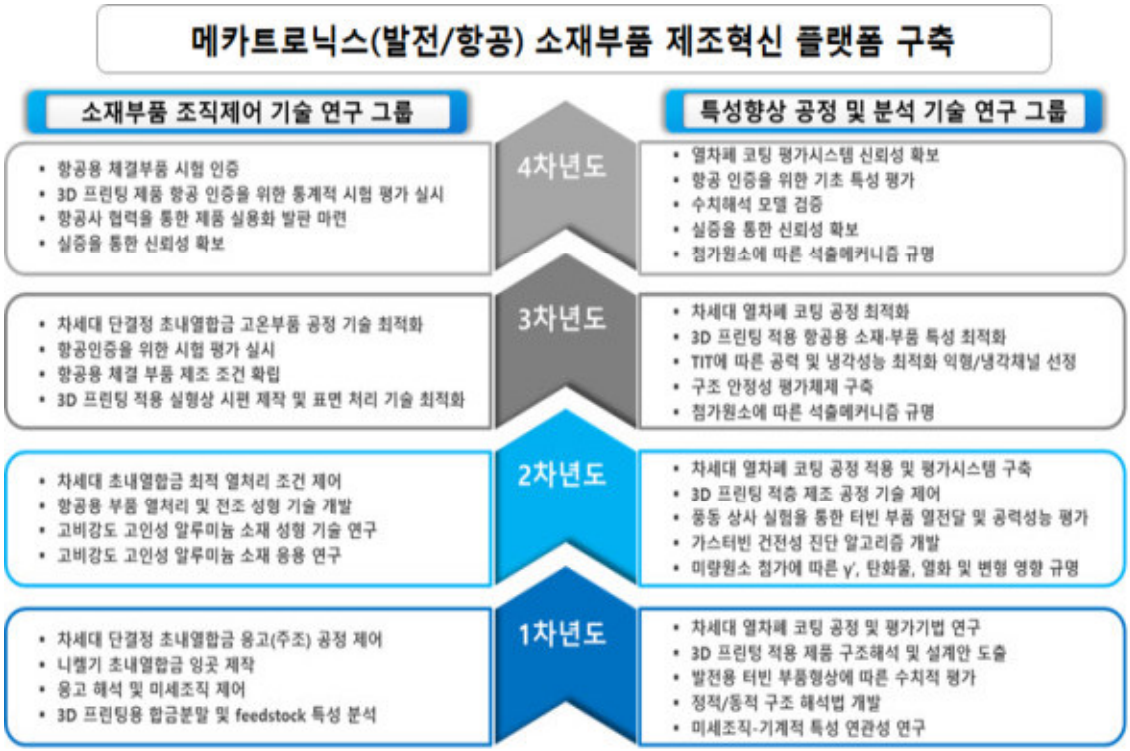



## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2011. 09. | 선도연구센터지원사업 선정 |
| 2011. 11. | 메카트로닉스 융합부품소재 연구센터 개소식 |
| 2012. 03. | 메카트로닉스 신소재 국제심포지엄 개최 |
| 2013. 03. | The school of Materials and Metallurgy University of Science and Technology Liaoning, China 학술교류 협약 |
| 2013. 03 | Physical and Engineering Institute, Irkutsk State Technical University, Russia 학술교류 협약 |
| 2013. 10. | 항공우주산업기술교류회 컨퍼런스 개최 |

| | |
|---|---|
| 2013. 11. | (성일터빈) E/F급 가스터빈 연소기 버너 어셈블리 적용 열차폐 코팅 기술 개발 |
| 2014. 12. | 일본 큐슈공대 기기분석센터와의 기술교류 |
| 2015. 04. | School of Materials Science and Eng. School of Mechanical Eng., Tianjin University, China 학술교류 협약 |
| 2015. 05. | 미국 텍사스대학교(알링턴) 복수학회 교류 협약 |
| 2015. 08 | (한국로스트왁스) 단결정 초내열합금 응고조직 결정립제어 연구개발 기술 자문 |
| 2015. 09. | 2단계 협약체결 및 연구개시 |
| 2015. 09. | (LMAT) 알루미늄 로터 부품의 최적 압출 공정 기술 이전 |
| 2015. 11. | ISMMM 학술대회 개최 |
| 2016. 02. | 일본 요코하마 국립대학 학술 심포지엄 개최 |
| 2017. 07. | (LMAT) 개량 알루미늄 합금의 최적 미세조직 제어 기술 |
| 2017. 12. | 일본 큐슈공업대학 학술교류 심포지엄 |
| 2018. 04. | 한국복합재료학회 ERC 특별세션 개최 |
| 2018. 09. | ERC후속사업 선정 및 사업개시 |

## □ 연구내용



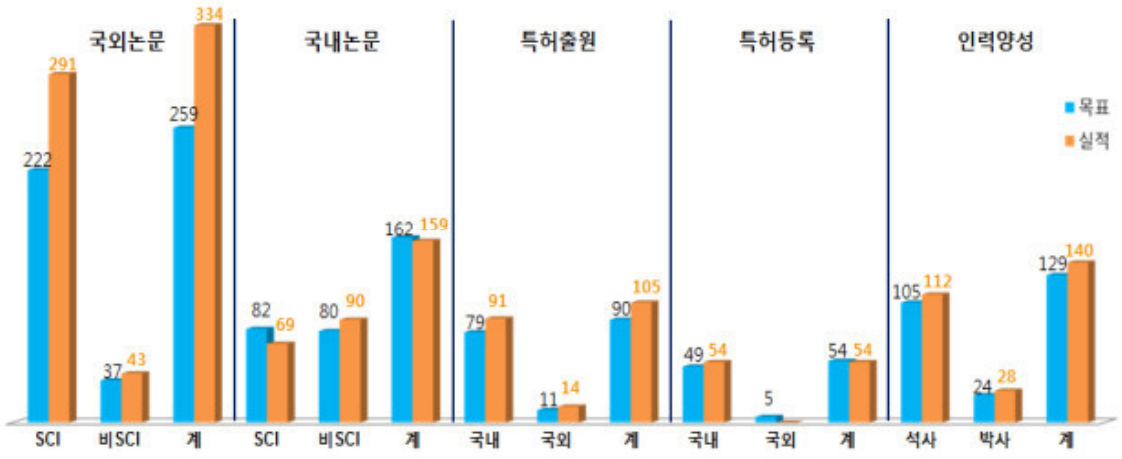
## □ 주요활동

### ▸ 주요사업내용




### ▸ 주요성과

– 1~2단계 연구성과



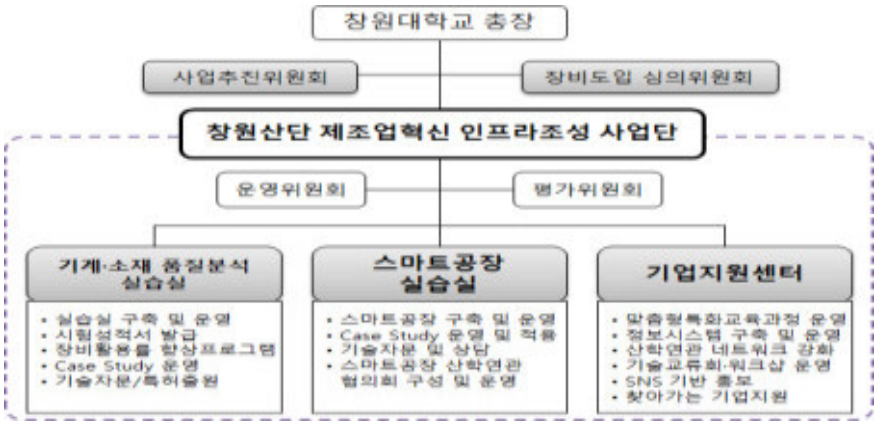
# ■ 창원산단 제조업혁신 인프라조성사업단

전화: 단장실 (055) 213- 2990 / 행정실 (055) 213-2991~4
사업기간: 2015.07.01.~2018.06.30.(36개월)
사 업 비: 연간 12억원
성과활용기간: 2018.07.01. ~ 2023.06.30.(96개월)

## □ 사업목표

- 산업단지 내 중소 제조업체의 생산성 향상 및 기술역량 제고를 위한 기업맞춤형 장비 운영 실습인프라 구축 및 운영
- 장비활용을 통한 수익창출 및 최신 장비 확보를 통한 인프라구축
- 중소기업을 위한 맞춤형 스마트공장화 시도를 통한 정부의 정책과 창원 산단의 구조 고도화 사업의 성공적인 추진

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2015.06. | 산업현장기술 지원인프라 조성사업 선정<br>(과제명 : 창원산단 제조업혁신 인프라조성 사업) |
| 2015.06. | 진교홍 단장 임명 |
| 2015.07.01. | 1차년도 사업 협약 |
| 2016.01~2016.05 | 1차년도 Case Study 운영 |
| 2016.01~ | 맞춤형 교육과정, 기술지도, 기술교류회 상시운영 |
| 2016.01 | 정밀 경도 측정기, 전기전도도 측정기 도입 |
| 2016.02. | 기계소재품질분석 실습실 구축 완료 |
| 2016.02. | 영상초음파 탐상기, 3D 스캐너 도입 |
| 2016.03. | 휴대용 성분분석기 도입 |
| 2016.03.24. | 찾아가는 기업지원 차량 발대식 |
| 2016.04. | 스마트공장 테스트베드 실습실 구축 완료 |
| 2016.04~ | 스마트공장 견학 상시 운영 |
| 2016.07.01. | 2차년도 사업 협약 |

| | |
|---|---|
| 2016.08. | 스마트공장 개소식 및 통합설명회 |
| 2016.10~2017.03 | 2차년도 Case Study 운영 |
| 2017.02 | 3차원 정적 및 동적 측정 시스템 도입 |
| 2017.04.26 | 3D스캐너 시연 및 장비지원 사업 설명회 |
| 2017.05 | 이기종 설비데이터 연계 컨트롤 시스템 도입 |
| 2017.06.14 | 성과보고회 및 스마트공장 매칭데이 |
| 2017.07.01. | 3차년도 사업 협약 |
| 2017.11~2018.04 | 3차년도 Case Study 운영 |
| 2018.02 | 광대역 스캐너 도입 |
| 2018.02 | 클라우드 기반 생산설비용 IoT 수집장비 도입 |
| 2018.03 | 증강현실(AR)기반 스마트공장 시스템 도입 |
| 2018.04.12 | 스마트공장 통합 설명회 |
| 2018.06.20 | 성과보고회 개최 |
| 2018.07.19 | 미래방위산업포럼 3D스캐너 시연회 개최 |
| 2018.10~2018.12 | 스마트공장 전문인력 양성사업 협약 및 수행 |
| 2018.10.10.~12 | 수소에너지 전시회 참가 및 시연 |
| 2018.11.01 | 육군종합정비창 장비 시연회 개최 |
| 2018.11.26 | 스마트공장 제품 전시회 개최 |
| 2018.11~2019.12 | 창원시청 관내붕괴위험사면 모니터링 용역 체결 및 수행 |
| 2019.01~2019.12 | 경남형 스마트 일자리 전문인력 양성 사업 협약 및 수행 |
| 2019.01~2019.12 | 3D융합엔지니어링 전문인력 양성사업 협약 및 수행 |
| 2019.04.12 | 국방기술품질원 광대역 스캐너 설명회 개최 |
| 2019.04.23.~25 | 육군종합정비창 부품 국산화개발/조달품 전시회 참가 및 홍보 |
| 2019.10 | 휴대용 비금속 성분분석기 도입 |
| 2019.11 | Tech Day(공용장비 현장체험) 3회 개최 |
| 2020.05.~2020.12 | 고용안정 선재대응 패키지 지원사업 협약 및 수행 |

## □ 주요사업

- 기계소재 품질분석 실습실 및 스마트공장 실습실 구축 운영
- 장비 도입 및 장비지원

## □ 주요활동

- 기계, 소재의 품질검사를 위한 기계·소재 품질분석 실습실 구축
  : 산학협동관 1동 207호 교육장 및 실습실 구축
  : 영상초음파 탐상기, 이동식입체형상측정기(3D 스캐너) 등 7종 장비 구축
  : 찾아가는 기업지원 서비스 운영 (출동! 장비 2993)
- 중소제조업체를 위한 스마트공장 실습실 구축
  : 50호관 305호 3D 프린터 필라멘트 생산공정을 가진 스마트공장 구축
  : 스마트압출기, 자동포장·적재·보관설비(창고), 공장가시화 시스템 도입

# ■ 창원시Ⅰ 어린이급식관리지원센터

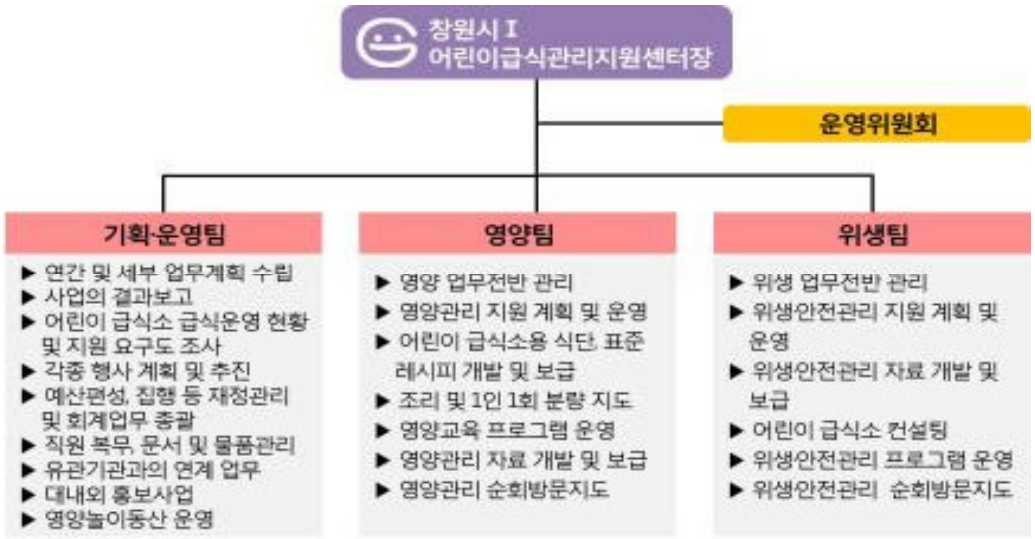
전화: (055) 285-9003~9005
팩스: (055) 285-9006
홈페이지: http://ccfsm.foodnara.go.kr/changwon/
설립일자: 2011.04.01.

## □ 목적




• 창원시 니즈(needs)에 부합하는 스마트 급식관리지원시스템을 운영하여 다음을 실현함으로써 어린이 건강증진에 이바지하고자 함
- 어린이 개인별 식생활 실태 파악을 통한 맞춤형 교육 및 식사지도까지 포함하는 포괄적·체계적 영양관리 지원을 통해 '건강한 급식' 실현
- 자율적 위생관리시스템을 포함하는 포괄적 · 체계적 위생·안전관리 지원을 통해 식중독 제로의 '안전한 급식' 실현
- 4차 산업혁명에 대비한 스마트 급식관리지원시스템을 구축함으로써 '효율적 급식' 실현

## □ 조직



## □ 주요연혁

- 2011.03. 창원시, 창원대학교 업무 협약 및 위탁(2011-2013)
- 2011.04. 창원시 어린이급식관리지원센터 사업설명회 개최
- 2011.06. 창원시 어린이급식관리지원센터 개소식
- 2011.12. 어린이급식관리지원센터 최종 성과보고회 장려상 수상
- 2012.04. 소규모 어린이 급식소 시범 운영 실시(30개소)
- 2013.04. 소규모 어린이 급식소 지원 확대(70개소)
- 2013.08. 창원시 I 어린이급식관리지원센터로 명칭 변경
- 2013.12. 창원시, 창원대학교 재위탁 운영 관리 협약(2014-2016)
  식품의약품안전처 어린이급식관리지원센터 홍보 동영상 촬영
- 2014.05. 센터장 부산지방식품의약품안전청장상 수상
- 2015.02. 경상남도 거점센터 지정
- 2015.06. 위생팀장 경남도지사 표창
- 2015.12. 어린이급식관리지원센터 최종 성과보고회 거점센터 공로패 수상
- 2016.05. 기획운영팀장 부산지방식품의약품안전청장상 수상
- 2016.10. 창원시, 창원대학교 3차 위탁 운영 관리 협약(2017-2019)
- 2017.02. 어린이급식관리지원센터 최종 성과보고회 2016년 센터 우수기관 선정(장려상) 및 거점센터 감사패 수상, 센터 등록시설 우수 급식소 선정
- 2017.05. 기획운영팀장 부산지방식품의약품안전청장상 수상
- 2017.07. 전국영양사학술대회 우수 포스터 발표상 수상
- 2017.11. 한국급식외식위생학회 우수 포스터 논문발표상 수상
- 2018.04. 어린이급식관리지원센터 최종 성과보고회 2017년 센터 우수기관 선정(우수상)
- 2019.02. 센터 등록시설 우수 급식소 선정
- 2019.05. 센터장 식품의약품안전처장 표창장 수상
- 2019.11. 창원시, 창원대학교 4차 위탁 운영 관리 협약(2020-2024)
- 2020.04. 어린이급식관리지원센터 2019년 우수사례 공모전 수상(입선)

## □ 주요사업

- 센터 등록기준 : 창원시 마산합포구, 마산회원구, 진해구 소재의 어린이 급식소
- 어린이 대상 급식소의 위생·안전관리 및 균형 있고 체계적인 영양관리 지원
  - 위생관리 지침, 위생·안전관리 교육자료 개발 및 교육 운영 등
  - 어린이 급식용 식단 개발, 영양·식사지도, 교육자료 개발 및 교육 지원 등
- 어린이 대상 급식소에 필요한 교육 프로그램을 기획하고, 급식운영 현황 파악 및 지원 방안을 마련함으로써 어린이 대상 급식소의 급식 운영 전반에 대한 지원 및 정보 제공 등의 업무 수행

### □ 주요활동

- 순회방문지도 및 컨설팅 : 어린이 급식소 위생·안전 및 영양관리 지원
- 대상별 교육 : 어린이, 조리원, 원장, 교사, 부모 대상 교육
- 정보 제공 : 교육자료, 식단, 레시피, 가정통신문, 정보매거진 등
- 지자체 및 지역사회 지원 : 식품안전의날 기념 캠페인, 음식문화축제 부스 운영 등
- 센터 홍보 : 부모 현장 참관 프로그램(학부모모니터단) 운영, 언론매체 활용, 알림장 제공 등
- 특화사업 : 영양놀이동산(늘해랑 놀이터) 운영, 영양·위생 특화교육 등

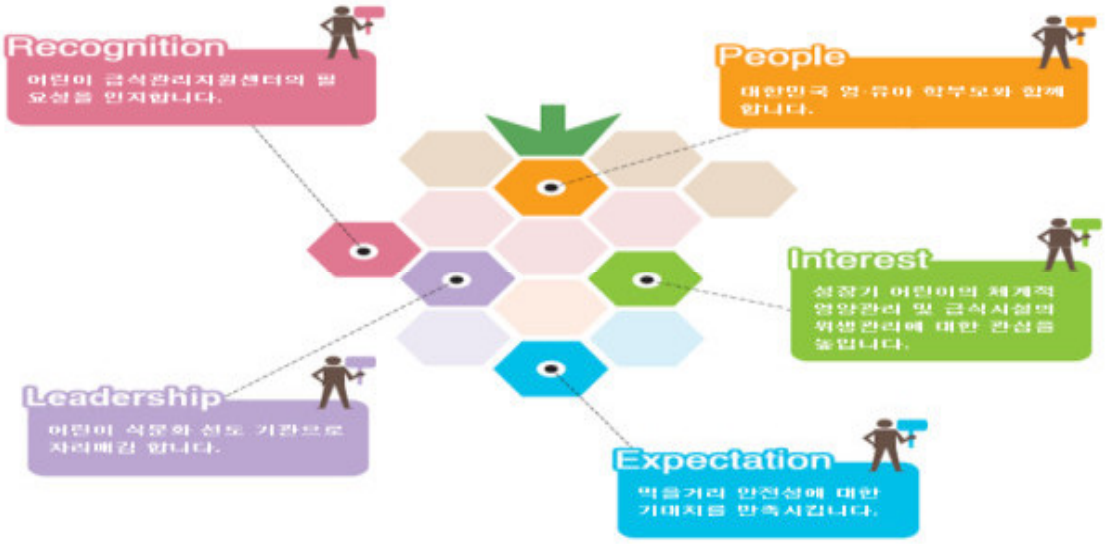
## ■ 창녕군 어린이급식관리지원센터

전화: (055) 532-0488
팩스: (055) 532-0418
홈페이지: http://ccfsm.foodnara.go.kr/changnyeong/
설립일자: 2016.06.09.

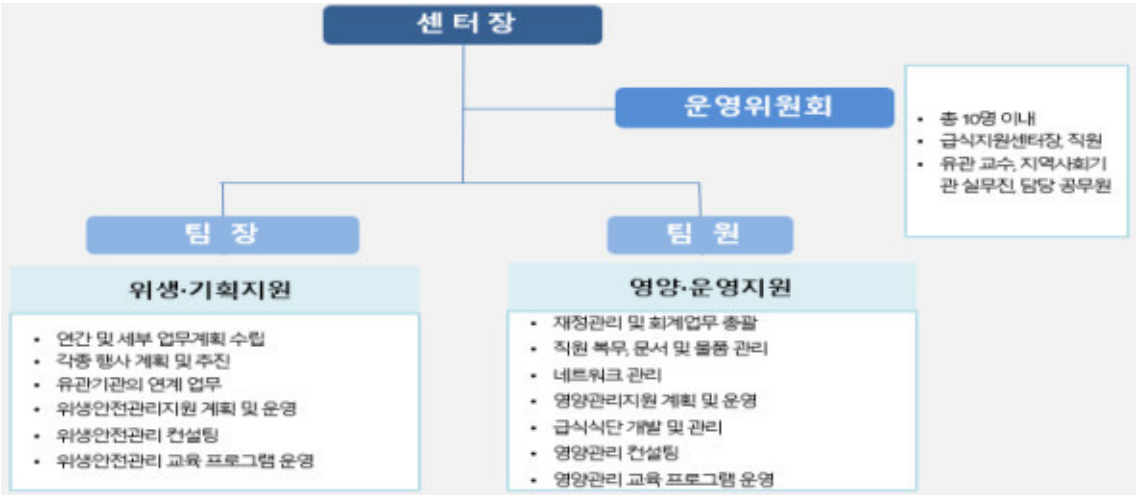
### □ 목적

- 창녕군 니즈(needs)에 부합하는 급식관리 시스템 구축 및 체계적이고 철저한 위생·안전·영양 관리를 지원함으로써 어린이 건강 증진에 기여하고자 함
  - 단체급식의 체계화를 통한 식자재의 위생적 관리와 양질의 급식을 위한 체계적 관리
  - 전문가에 의한 단체급식 관리로 학부모를 비롯한 국민의 신뢰 확보
  - 어린이 성장 발달 단계에 맞춘 식단 제안 등을 통한 균형 성장

### □ 추진계획



## □ 조직




## □ 주요연혁

- 2016.06. 창녕군, 창원대학교 업무 협약 및 위탁(2016-2018)
- 2016.08. 창녕군 어린이급식관리지원센터 개소식 개최
- 2016.09. 사업설명회 개최 및 관리대상 급식소 등록
- 2016.09. 식약처 등록 기준 100% 달성(현재 유지중)
- 2016.12. 어린이집 연합회, 지역아동센터 연합회와 MOU 체결
- 2017.01. 창녕군 보건소와 MOU 체결
- 2017.02. 지역 연계 행사 '창녕낙동강유채축제' 어린이집연합회와 프로그램 체험부스 운영
- 2017.09. '식품안전의 날 기념' 프로그램 체험부스 운영
- 2017.10. 어린이대상 영양교육 관련 포스터 학회 발표
- 2018.04. 지역 연계 행사 '창녕낙동강유채축제' 창녕군과 프로그램 체험부스 운영
- 2018.05. 창원대학교 유아교육과 협업 '영양·위생 음악극' 개최
- 2018.09. 관내 학부모 대상 집합교육 및 모니터단 운영
- 2018.12. 창녕군과 사업 재위탁 체결(2019~2021년도)
- 2019.05. 지역 연계 행사 '어린이날대축제' 프로그램 체험부스 운영
- 2019.10. 지원시설 조리원대상 집합교육 실시
- 2019.12. 학부모모니터단 구성 및 센터 등록시설 지원사항 체험프로그램 운영

## □ 주요사업

- 센터 등록기준 : 창녕군 소재의 영양사 고용 의무가 없는 100인 미만 어린이 급식소
- 어린이 대상 급식소의 위생·안전관리 및 균형 있고 체계적인 영양관리 지원
  - 위생관리 지침, 위생·안전관리 교육자료 개발 및 교육 운영 등
  - 어린이 급식용 식단 개발, 영양·식사지도, 교육자료 개발 및 교육 지원 등
- 어린이 대상 급식소에 필요한 교육 프로그램을 기획하고, 급식운영 현황 파악 및 지원 방안을 마련함으로써 어린이 대상 급식소의 급식 운영 전반에 대한 지원 및 정보 제공 등의 업무 수행

### □ 주요활동

- 순회방문지도 및 컨설팅 : 어린이 급식소 위생·안전 및 영양관리 지원
- 대상별 교육 : 어린이, 조리원, 원장, 교사, 부모 대상 교육
- 정보 제공 : 교육자료, 식단, 레시피, 가정통신문, 정보매거진 등
- 지자체 및 지역사회 지원 : 식품안전의날 기념 캠페인, 음식문화축제 부스 운영 등
- 센터 홍보 : 부모 현장 참관 프로그램(학부모 모니터단) 운영, 언론매체 활용 홍보 등
- 특화사업 : 편식개선 쿠킹클래스Ⅱ(영양) & 조리사 위생구역 담당제(위생) 운영, 영양·위생 특화교육 등

## ■ 국제협력선도대학 육성 · 지원사업단

전화: (055) 213-2902
팩스: (055) 213-2906
사업기간: 2014. 06. 01 ~ 2020. 05. 31.
사 업 비: 총 2,520,000,000원

### □ 사업목표

- 본 사업은 '네팔 특수교사 양성과 기초교육 역량 강화를 통한 교육 평등성 제고'를 비전으로 설정
- 사업의 목표는 특수교육 고등인재 양성과 교육 혜택의 보편화 지향
- 사업 영역은 고등교육과 기초교육으로 구분
- 고등교육 영역은 특수교육학과 리모델링, 특수교육학과 석사과정 신설, 특수교사 단기양성 과정 운영으로 나누어 추진
- 후속 사업에는 현지 교수 및 학과 운영 요원 양성 및 역량 개발과 학과 운영 노하우 전수를 목표로 설정

### □ 주요연혁

| 활 동 명 | 주요 활동 사항(기간) | 관련 기관 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 네팔 특수교사 양성과 기초교육 역량 강화 사업 | - 2014. 6. 국제협력 선도대학 사업 선정<br>- 2014. 10. 트리부번대학교와의 MOA 체결<br>- 2014. 12. 트리부번대학교 특수교육학과 대학원 설립<br>- 2015. 2016. 1. 특수교사 단기연수 및 기초교육 방과 후 교실 운영<br>- 2015. 5. 1차년 사업평가 '우수'<br>- 2015. 11. 카트만두대학교와의 MOU 체결<br>- 2016. 2. 트리부번대학교 특수교육학과 학부과정 리모델링<br>- 2016. 5. 2차년 사업평가 '우수'<br>- 2017. 5. 3차년 사업평가 '최우수'<br>- 2018. 5. 4차년 사업평가 '최우수' | 트리부번 대학교 | 1,070,000 한국연구재단 |

| 활 동 명 | 주요 활동 사항(기간) | 관련 기관 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| | - 2019. 5. 5차년 사업평가 '최우수' | | |
| 창원대학교 트리부번대 MOU 체결 및 협력 토대 마련 | - 2012. 2. 네팔 트리부번대와 MOU 체결 사전 협의 및 체결 참여<br>- 2013. 9. 창원대학교 네팔협력센터 개소<br>- 2013. 1. 트리부번대학교 한국학연구소 개소 | 트리부번 대학교 | 68,000 자체사업 |
| 네팔 교육부, 트리부번대 학교 관계자 초청 협의 | - 2012. 1. 네팔 교육부 및 트리부번 대학교 방문 MOU 체결 및 협력 협의<br>- 2013. 8. 트리부번대학교 부총장 초청 양 대학 및 한-네팔 협력방안 협의<br>- 2013. 9. 네팔 교육부장관 초청, 한-네팔 교육협력 방안 협의<br>- 공과대학 석박사 과정에서 네팔 장학생 초청 합의<br>- 2014. 10, 2015. 5. 한국 초청 단기연수 실시<br>- 2015. 10, 2016. 4. 한국 초청 단기연수 실시<br>- 2017. 5. 협력대학 교수 및 중앙교육청장(5명) 및 협력대학 우수학생(5명) 한국초청 단기연수 실시<br>- 2017. 10 네팔 정부기관 관계자(4명) 및 협력대학 우수학생(7명) 한국초청 단기연수<br>- 2018. 10. 네팔 교육부 및 협력대학 교수(4명) 및 협력대학 우수학생 (4명) 한국초청 단기연수<br>- 2019. 4. 협력대학 교수(2명) 한국초청 단기연수 | 트리부번 대학교 | 20,000 자체사업 |
| 네팔 특수교사 연수 | - 네팔 특수교사를 위한 특수교육 관련 연수<br>- 장소 및 기간(인원)<br>· 포카라 2013. 1. 27. ~ 1. 31. (58명)<br>· 룸비니 2014. 1. 10. ~ 1. 21. (53명)<br>- 2014. 1차년 특수교사 단기연수 운영 6일과정 40명 수료<br>- 2015. 1, 2016. 2 단기연수 2회 운영 108명 수료<br>- 2016. 3차년 한국 특수교육 전문가 및 교사 파견(8명)하여 6일간 기초과정 38명, 심화과정 50명 특수교사 88명 수료<br>- 2018. 4차년 경남특수교육원과 협력하여 특수교육 전문가(3명) 및 교수요원으로 양성중인 유학생(5명) 파견, 7일과정 80명 수료 | 경남교육청, 네팔교육부, 트리부번대 | 120,000 |
| 한-네팔 공동 워크숍 및 심포지엄 | - 2012. 8. 14. 네팔 특수교육, 유아교육, 한국어교육 지원 방안<br>- 2012. 8. 16. 창원대학교-트리부번대학교 연구 및 교류 협력 방안<br>- 2013. 1. 30. 창원대학교-트리부번대학교-네팔 교육부 간 교육협력 방안<br>- 2013. 12. 17. ODA 사업과 창원대학교 비전: 창원대, KOICA, 한국연구재단, 트리부번대학교, 네팔 교육부 협력<br>- 2014. 2. 13. 한-네팔 특수교육 심포지엄: 창원대학교 네팔협력센터-네팔 교육부 | 트리부번 대학교 | 20,000 자체사업 |
| 해외대학 공동사업 | - 1차 희망프로젝트 원어민 영어캠프(2010. 7. 25. ~ 8. 13.)<br>- 2차 희망프로젝트 원어민 영어캠프(2011. 7. 25. ~ 8. 5.) | 창원시청, 김해교육청, University of San Francisco | 50,000 |
| 창원대학교 트리부번 대학교 협동 봉사활동 | - 1차(2012. 8. 13. ~ 8. 20.), 장소: 네팔 카트만두, 참여인원: 16명<br>- 2차(2013. 1. 21. ~ 2. 1.), 장소: 네팔 카트만두, 참여인원: 16명<br>- 3차(2014. 1. 9. ~ 1. 21.), 장소: 네팔 카트만두, 참여인원: 17명<br>- 4차(2014. 2. 7. ~ 2. 14.), 장소: 네팔 카트만두, 참여인원: 15명 | 트리부번 대학교 | 200,000 자체사업 |

## □ 조직

| 직급별 참여자 | |
|---|---|
| 교수 | 6명 |
| 행정직원 | 1명 |
| 계 | 7명 |

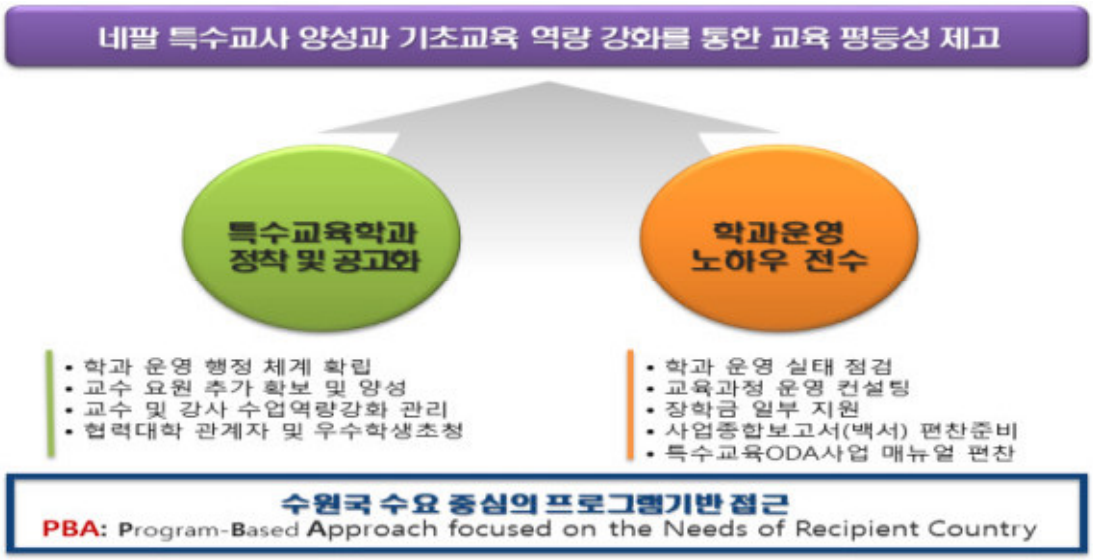
**총 장**
(국제무역학과 최해범 교수)

**국제협력선도대학 육성·지원사업단장**
(특수교육과 정대영 교수)

**고등교육 부문**
(정보통신공학과 박동규교수)

- 현지 교수 및 학과 운영 요원 역량 개발
- 학과 운영 컨설팅 및 노하우 전수

## □ 주요사업




## □ 주요활동

| 1,2차년도 기반조성및대구축 및 적용운영 | 3,4차년도 수정보완 및 정착완료 | 후속1차년도 역량강화및공고화 | 후속2차년도 학과 운영 노하우 전수 |
|---|---|---|---|
| • 특수교육 실태 및 요구 및 점검 | • 특수교육 실태 및 요구 점검 | - | - |
| • 학부 교재/교육과정 개발・운영 | • 학부 교재/교육과정 개발·보완 및 정착 | • 학부교육과정 정착・유지 | • 학부교육과정 정착・유지 |
| • 교육시설 및 기자재 도입・운영 | • 교육시설 및 기자재 확충 및 추가 관리 | • 교육시설 및 기자재 자체 관리능력 유도 | • 교육시설 및 기자재 자체 관리능력 유도 |
| • 교수요원 파견 및 교수요원 초청 교육 | • 교수요원 파견 | • 교수요원 양성 | • 교수요원 양성 |
| • 석사과정 운영 실태 및 요구 조사 및 점검 | • 석사과정 운영 실태 및 요구 점검 | • 학・석사과정 정착・유지 | • 학・석사과정 정착・유지 |
| • 석사과정 교육과정 개발연구 및 보완 | • 석사과정 교육과정 개발・보완 및 정착 | • 학・석사과정 교육과정 정착・유지 | • 학・석사과정 교육과정 정착・유지 |
| • 특수교사연수 실태 및 요구 조사 및 점검 | • 특수교사양성 실태 및 요구 점검 | • 특수교사 자격제도 명문화 | • 특수교사 자격제도 명문화 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| • 단기 연수과정 시범 및 보완 운영 | • 단기 연수과정 확대 운영 및 정착 | • 마스터플랜 시행 및 추진 독려 | • 마스터플랜 시행 및 추진 독려 |
| • 교사 양성 콘텐츠 연구·개발 | • 교사 양성 콘텐츠 적용 | • 교육과정 및 교수법 컨설팅 | • 교육과정 및 교수법 컨설팅 |
| • TPC주도 대학원생 ICT교육 (2차년도) | • TPC주도 ICT교육 | • TPC주도 ICT교육 | |
| • ICT 인프라 구축 | • ICT 인프라 확충 및 고도화 | • ICT인프라 고도화 | • ICT인프라 고도화 |
| • 학술교류 활동 | • 학술교류 활동 | • 특수교육 ODA 사업 매뉴얼 개발 준비 | • 특수교육 ODA 사업 매뉴얼 개발 |
| | | • 사업종합보고서(백서) 편찬 준비 | • 사업종합보고서(백서) 편찬 |

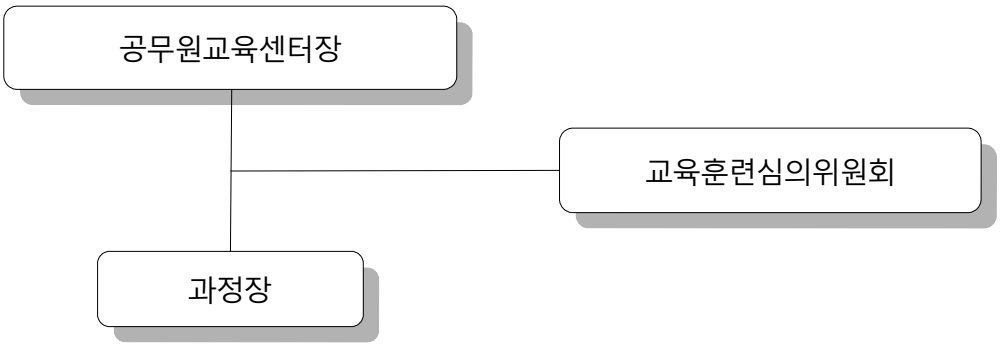
## ■ 공무원교육센터

전화: (055) 213–2960
팩스: (055) 213-2961
설립일자: 2015.03.02
사업기간: 2020. 1. 17. ~ 2020. 12. 24.

### □ 설립 목적

창원시 공무원의 행정 역량 및 광역행정 수행 능력을 강화하기 위한 관·학 협력 시범사업의 일환으로 설립

### □ 기구표




### □ 주요연혁

- 2015년 2월 : 창원시 「6급 중견리더과정」 위탁교육기관으로 선정
- 2015년 2월 : 창원대학교 공무원교육센터 설립

### □ 주요사업

- 창원시정을 선도하는 미래·창의·혁신 인재 양성을 위해 공직가치, 리더십 역량, 정책연구, 글로벌 역량 중심의 교육 추진

# ■ 경남경제교육센터

전　　화: (055) 213-2927
사업기간: 2018년 1월 1일 ~ 2020년 12월 31일

## □ 사업목적

- 경남경제교육센터는 경제교육지원법에 의거 지방의 경제교육 활성화를 도모하고자 2009년 기획재정부로부터 지역경제교육센터로 지정받아 운영하고 있습니다.
- 경남도민들의 합리적 경제생활을 지원하기 위한 다양한 경제교육 프로그램을 무료로 운영중에 있으며, 사회적 소외계층에 대한 교육을 통하여 이들의 경제적 자립 기반을 조성하는 중점을 두고 있습니다.

## □ 주요연혁

- 2009년 2월 : 기획재정부로부터 [경남경제교육센터] 지정
- 2009년 2월 : [경남경제교육센터] 운영기관 간 공동운영 업무협약 체결
  (경상남도(道 ), 도교육청, 창원대학교, 경남발전연구원, 한국은행 경남본부)
  ※ 경남경제교육센터 관련 기관 협의체 구성 모범사례 기획재정부 장관 표창
- 2009년 2월 : 경제교육 강사 공모 및 구성
- 2011년 12월 : 12~14년 지역경제교육센터 재지정[기획재정부 → 道]
- 2013년 12월 : 제 4회 경제교육대상 일반분야 우수사례 기획재정부 장관상(대상) 수상
- 2014년 11월 : 5개 협약기관 조직구성 및 역할 재 분담 및 조정
  (경상남도(道), 창원대학교, 경남발전연구원 역할 재분담)
- 2014년 11월 : 15~17년 지역경제교육센터 재지정[기획재정부 → 창원대학교 산학협력단]
- 2016년 기획재정부 지정 12개 센터 중 '우수센터'선정
- 2017년 112월 : 18~20년 지역경제교육센터 재지정[기획재정부 → 창원대학교 산학협력단]

## □ 운영방향

| 지속 가능한 교육을 통한 효과 제고 | 취약계층 경제교육 강화 | 체험형 교육 확대 |
|---|---|---|
| • 지식->생활 경제 중심 교육<br>• 수요자 맞춤 교육 제공<br>• 다양한 프로그램 구성 및 대상에 맞게 적절한 매칭 | • 복지회관, 아동센터, 다문화 가족센터 등 관련 기관 연계<br>• 교육 실시기관, 콘텐츠 확대<br>• 심화교육 실시<br>• 관련기관 종사자 교육 실시 | • 경제에 대한 흥미 유발<br>• 체험형 경제교육을 통해 몸으로 느끼는 교육<br>• 경제교육 심화과정 운영 |
| **경제교육강사 역량 강화** | **유관기관 네트워크 강화 및 기능 확대** | **경제교육기관으로서 경쟁력 강화** |
| • 강사 스터디 그룹 활성<br>• KDI경제교육 강사 양성 프로그램 적극 활용<br>• 교육 확인서, 경제교육 일지를 통해 실시간 피드백<br>• 교육 만족도 조사 실시 | • 분야별 전문기관 활용<br>• 공동사업 추진<br>• 정기적인 협의회를 통한 상호 교류<br>• 지역의 관련 유관기관 간의 허브 역할 수행 | • 경제교육 확산<br>• 자체 프로그램 및 교재 개발 및 활용<br>• 우수한 강사 Pool 구성<br>• 교육방법 다양화: 특강, 캠프, 경제연극, 심화교육, 이론체험병행 등 |

### □ 주요기능 및 역할

가. 지역경제교육인력의 연수 및 활용
나. 지역실정에 맞는 경제교육 교재 및 프로그램의 개발과 운영
다. 지방자치단체와 지역경제교육단체간의 협력망과 지역경제교육단체 상호간의 협력망의 구축과 운영
라. 사회적가치, 사회적기업 및 공정한 경제질서 확립을 위한 사회적경제 교육
마. 취약·소외계층 등 지역주민에 대한 경제교육
바. 지역경제교육을 활성화하기 위하여 기획재정부장관 등 중앙행정기관의 장이 위탁하는 사항

## ■ 경남성별영향평가센터

전　　화: (055) 213-2936
사 업 비: 307,331,000원(년간)

### □ 설립목적

경상남도 본청 및 18개 시·군의 정책을 시행하는 과정에서 여성과 남성의 특성과 요구, 사회경제적 차이를 분석하여 양성평등하게 정책개선안을 제시하고 실행할 수 있도록 지원하기 위하여 「성별영향평가법」 제17조에 근거하여 설립됨

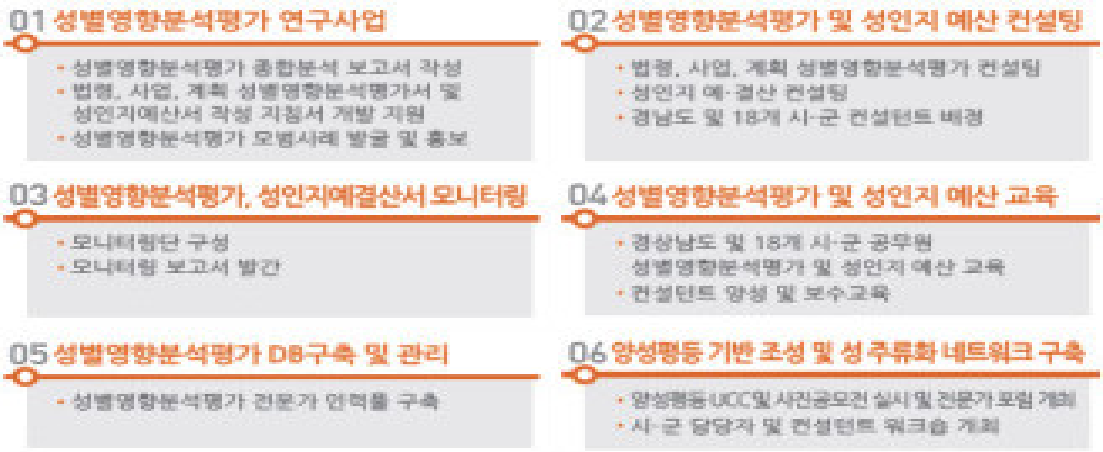
### □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2012년 | -경상남도 성별영향분석평가센터 지정(경남발전연구원)<br>-2012 경남여성인재조사<br>-2011 경상남도 성별영향분석평가 종합분석 보고서<br>-경남 성평등 기반조성을 위한 거버넌스 구축(제1차 전문가포럼)<br>-성별영향분석평가 및 성인지 예산제도의 효율적 연계와 정착방안(제2차 전문가포럼)<br>-경남지역성별영향분석평가 모니터링 방향(모니터링 워크숍) |
| 2013년 | -경상남도 장애인 활동지원사업 성별영향분석평가<br>-2013 사업 및 법령 성별영향분석평가서 작성 매뉴얼<br>-성별영향분석평가제도의 효과적 정착을 위한 역할과 과제(전문가포럼)<br>-2012법령 성별영향분석평가 모니터링<br>-2012경남 성별영향분석평가센터 종합분석 보고서<br>-양성평등 UCC 공모전 개최<br>-성별영향분석평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍 |
| 2014년 | -농촌건강장수마을 성별영향분석평가<br>-2014 성인지예산서 작성 매뉴얼<br>-2013년도 경상남도 성별영향분석평가 종합분석 결과보고서 |

| | |
|---|---|
| | -성별영향분석평가제도이행과 환류 활성화 방안(제1차 전문가 포럼)<br>-성별영향분석평가 컨설팅 질적 제고방안(제2차 전문가 포럼)<br>-성별영향분석평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍<br>-양성평등 UCC 및 사진 공모전/시청각 양성평등 교육자료 제작<br>-2014사업 성별영향분석평가 모니터링 |
| 2015년 | -경상남도 성별영향분석평가센터 재지정(창원대학교)<br>-2015 법령, 사업, 계획 성별영향분석평가서 작성 매뉴얼<br>-성별영향분석평가 및 성인지예산 교육 강의안 개발<br>-2014년도 경상남도성별영향분석평가 종합분석<br>-성별영향분석평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍<br>-양성평등 UCC 및 사진 공모전/시청각 양성평등 교육자료 제작<br>-성주류화제도의 환류 활성화를 위한 방안 모색(전문가포럼)<br>-경상남도 성인지예산서 모니터링 |
| 2016년 | - 성별영향분석평가 실효성 제고방안 모색(전문가 포럼)<br>- 경상남도 본청 및 18개 시군 법령, 계획, 사업 성별영향분석평가, 성인지 예·결산 자문<br>- 2016 성인지예산서 작성 매뉴얼<br>- 2015년도 경상남도 성별영향분석평가종합분석 결과보고서<br>- 2016 경남성별영향분석평가센터 운영사업 결과보고서<br>- 2016 경남성별영향분석평가센터 컨설팅 지원사업 결과보고서<br>- 성별영향분석평가 및 성인지예산 교육 강의안 개발<br>- 성별영향분석평가 및 성인지예산 공무원 강의<br>- 성별영향분석평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍<br>- 양성평등 UCC 및 사진 공모전 / 시·청각 양성평등 교육자료 제작<br>- 2016 사업 성별영향분석평가 모니터링<br>- 2015년도 창원시 성별영향분석평가 종합분석 결과보고서 |
| 2017년 | - 도시재생에 성평등의 가치를 더하다!(전문가포럼)<br>- 경상남도 본청 및 18개 시군 법령, 계획, 사업 성별영향분석평가, 성인지 예·결산 자문<br>- 2017 성별영향분석평가 작성 매뉴얼<br>- 2016년도 경남성별영향분석평가센터 운영사업 결과보고서<br>- 2017 경남성별영향분석평가센터 운영사업 결과보고서<br>- 2017 경남성별영향분석평가센터 컨설팅 지원사업 결과보고서<br>- 성별영향분석평가 및 성인지예산 교육 강의안 개발<br>- 성별영향분석평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍<br>- 양성평등 영상 콘텐츠 공모전 개최 / 시·청각 양성평등 교육자료 제작<br>- 법령 성별영향분석평가 모니터링 |

| | |
|---|---|
| 2018년 | - 공공정책을 변화시키는 성별영향평가, 성과와 과제(전문가포럼)<br>- 경상남도 및 18개 시군 법령, 계획, 사업, 홍보물 성별영향평가, 성인지 예·결산 자문<br>- 경상남도 특정성별영향평가 자문<br>- 성별영향평가 우수사례집 발간<br>- 경상남도 성인지 예·결산서 모니터링(종합분석) 결과보고서 발간<br>- 2017 경상남도 성별영향분석평가 종합분석 결과보고서 발간<br>- 2018 경남성별영향평가센터 운영사업 결과보고서 발간<br>- 2018 경남성별영향평가센터 컨설팅 지원사업 결과보고서 발간<br>- 성별영향평가 및 성인지예산 교육 강의안 개발<br>- 성별영향평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍 실시<br>- 양성평등 콘텐츠(UCC 및 웹툰) 공모전 개최 / 시·청각 양성평등 교육자료 제작<br>- 경상남도 도민 대상 양성평등의식 함양 교육 실시 |
| 2019년 | - 지속가능한 지역 성평등 환경 조성을 위한 전략 모색(전문가포럼)<br>- 경상남도 및 18개 시군 법령, 계획, 사업, 홍보물 성별영향평가, 성인지 예·결산 자문<br>- 경상남도 특정성별영향평가 자문<br>- 경상남도 및 18개 시·군 정부홍보사업 모니터링 실시 및 결과보고서 발간<br>- 경상남도 성인지 예·결산서 모니터링(종합분석) 결과보고서 발간<br>- 2018 경상남도 성별영향평가 종합분석 결과보고서 발간<br>- 2019 경남성별영향평가센터 운영사업 결과보고서 발간<br>- 2019 경남성별영향평가센터 컨설팅 지원사업 결과보고서 발간<br>- 사업 성별영향평가 매뉴얼 개발 및 발간<br>- 성별영향평가 및 성인지력 향상 교육 및 워크숍 실시<br>- 경상남도 도민 대상 양성평등의식 함양 교육 실시 |

## □ 주요기능 및 역할



# ■ ICT융합센터

전화: 센터장 (055) 213-2990, 행정실 (055)213-2992

## □ 목적

- ICT분야 R&D역량을 갖춘 창의・융합・도전형 인재양성 및 산학협력 활성화
- 미래 ICT 선도기술 연구, 지역 중소・중견기업과의 산・학 협력 공동연구 및 창의적 고급 인재양성을 위한 지역거점 센터 역할
- IoT 및 지능정보 기반 동남권 제조 IT 기술 혁신 및 인재양성

## □ 총사업기간 : 2016.06.01.~2021.12.31.(67개월)

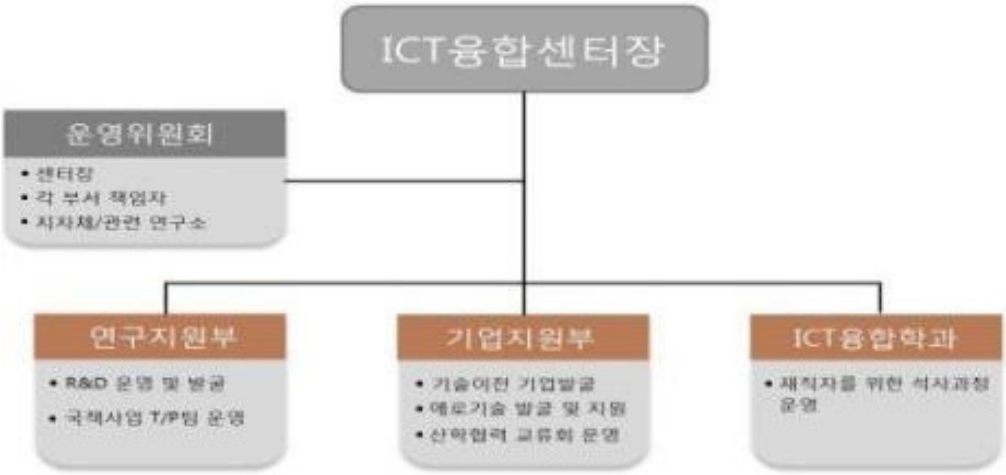
## □ 총사업비

- 연간 5억원 내외

## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2016.06. | Grand ICT융합센터 지원사업 계획 수립 |
| 2017.01. | ICT융합센터 설치 및 진교홍 센터장 임명 |
| 2017.01~2017.12 | 2차년도 Grand ICT연구센터지원사업 협약 및 수행 |
| 2017.03. | ICT융합센터 운영위원회 구성 |
| 2018.01~2018.12 | 3차년도 Grand ICT연구센터지원사업 협약 및 수행 |
| 2019.01~2019.12 | 4차년도 Grand ICT연구센터지원사업 협약 및 수행 |
| 2020.01~2020.12 | 5차년도 Grand ICT연구센터지원사업 협약 및 수행 |

## □ 조직



# ■ 창원컨버젼뮤직센터

전화: (055) 213-3900
팩스: (055) 213-3910
사업기간: 2017년 9월~계속

## □ 조직구성도




## □ 주요연혁

2017.09 창원컨버젼뮤직센타 설립
2017.11 오페라 '리골레토' 개최(산학협력기관:창원시, LG, 경남은행, 창원문화재단 등)

## □ 설립목적

- 정부, 지자체 및 기업체의 위탁과제 수행
- 산학협력교류 및 인프라 구축
- 다양한 문화컨텐츠 개발로 음악관련 취업률 향상
- 지역사회 문화예술 발전 기여 및 대학 홍보

## □ 설립배경

- 문화예술특별시를 선포한 창원시의 계획에 발맞추어 우리 대학을 중심으로 시민들에게 다양한 음악적 문화 콘텐츠 제공
- 대학과 기업간 산학협력교류 및 인프라 구축사업을 위한 전문기관 필요
- 다양한 음악적 문화콘텐츠를 개발하여 학생들의 취업률 향상

## □ 사업목표

- 다양한 문화콘텐츠 개발을 통해 학생들의 음악적 활동 환경 조성 및 취업률 향상
- 시민들에게 질높은 음악적 문화 콘텐츠를 제공하고 수익 창출로 센터 자립화 구현
- 기업체에 다양한 음악 콘텐츠를 제공하며 임직원들의 사기 제고
- 학생들의 음악 연주활동 환경 조성

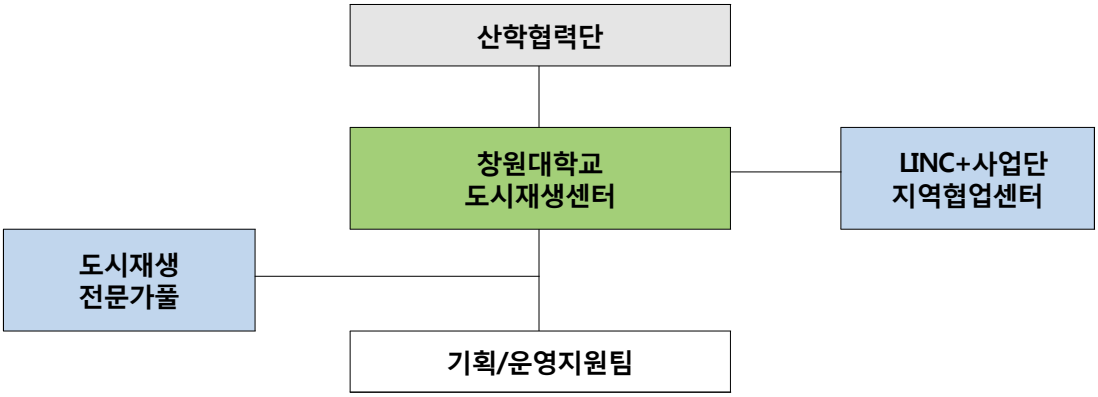
# ■ 도시재생센터

전화: (055) 213-2922
팩스: (055) 213-2909
설립일자: 2017. 08. 01
사업기간: 2017. 08. 01. ~

## □ 설립목적

- 도시재생에 대한 현 정부의 정책에 대한 능동적 · 적극적 참여
- 지역사회 도시재생사업 및 지역협업을 통한 대학의 이미지 제고

## □ 조직구성 및 인력배치




▸ **인력배치**

| 구분 | 인원(명) | 업무내용 |
|---|---|---|
| 센터장 | 1 | 센터총괄 |
| 기획/운영지원팀 | 1 | 행정관리 및 기획업무 |

## □ 주요연혁

- 2017년 8월 : 도시재생센터 개소식
- 2017년 9월 : 창원시 도시재생 뉴딜사업 참여, 창원대학교 도시재생전문가POOL구성
- 2017년 10월 : 창원대학교 도시재생특강 운영(~ 2017.12)
- 2017년 11월 : 도시재생 연구용역과제 수주(창원시도시재생지원센터발주)
- 2018년 01월 : 김해시도시재생지원센터 협약 체결
- 2018년 05월 : 진해구 태평동 주민센터간 으뜸마을만들기 활성화를 위한 협약체결
- 2018년 10월 : 친환경건축+ 도시재생학교 운영(~ 2018.12)
  도시재생활성화를 위한 예술과도시재생 심포지엄 개최
- 2018년 11월 : 조형규센터장 창원시 구암지구 도시재생 뉴딜사업 총괄PM위촉(창원시장발령)
  친환경 도시재생 활성화를 위한 녹색포럼 공동개최(창원시)

### □ 주요사업

- 도시재생관련 지자체 및 국가연구개발 사업 수주
- 대학의 도시재생관련 전문기관 역할 수행
- 대학의 인프라를 활용한 지역의 도시재생관련 교육 및 사업지원
- 기타 행정제반에 대한 사항

## ■ 3D적층제조기술 전문인력양성 사업단

전화: (055) 213-2952
팩스: (055) 213-2954
사업기간: 2020.04.01. ~ 2020.12.31.

### □ 사업목적

창원대학교 3D 적층제조기술 전문인력양성사업단에서는 3D적층제조기술 신사업 연계 맞춤형 인재양성을 목표로 하고 있다.

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020.04.01. ~ 2020.12.31
- 사업내용 : 3D 적층제조기술 전문 인력 양성과정 운영
- 사업대상 : 경남도내 구직자 및 재직자, 대학교 재학생
- 사업지원기관 : 경상남도
- 사업비 : 150,000,000원

### □ 주요활동

- 자동차, 항공우주, 의료, 치과, 전자, 건설, 예술 등의 산업에 접목될 수 있는 3D 프린팅 방식, 활용사례 및 미래 전망 소개 및 교육
- 3D 적층제조기술 교육을 통한 직무현장에서의 3D 프린팅 기술 활용
- 다양한 종류의 3D 적층제조 방식 및 기술과 프로세스 이해
- 3D 프린팅의 다양한 제작방법 및 가공기법 습득
- 3D 소프트웨어를 통한 디자인 편집 및 활용 실습

| 교과 과정명 | 내용 | 주관기관 |
|---|---|---|
| 이론교육과정<br>(3주/12시간) | 기초 이론교육<br>(3D 적층제조기술의 이해, 소재기술 등) | 창원대 |
| 기초과정<br>(3주/12시간) | 기초 설계과정 교육<br>(설계, 디자인, 역설계 등) | 3D 프린팅<br>소프트웨어<br>전문기관 위탁 |

| 교과 과정명 | 내용 | 주관기관 |
|---|---|---|
| 전문과정A<br>(5주/20시간) | 전문과정 교육<br>(공정기술, 위상 최적화 디자인,<br>시뮬레이션 등) | “ |
| 전문과정B<br>(5주/20시간) | 전문과정 교육<br>(공정기술, 위상 최적화 디자인,<br>시뮬레이션 등) | “ |
| 시제품 제작과정<br>(4주/16시간) | 시제품 제작, 후처리 등 실습 | 창원대학교 및 3D 프린팅<br>장비보유기관 위탁 |
| 워크샵 (1회) | 3D 적층제조기술 전문가 워크샵 | 창원대 |

## ■ 창원대학교 폐자원에너지화 특성화대학원사업단

전화: (055) 213-2978
팩스: (055) 213-2979
홈페이지: wte.changwon.ac.kr
사업기간: 2019년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일
사 업 비: 총 1,803,099천원 (2차년도: 624,000천원)

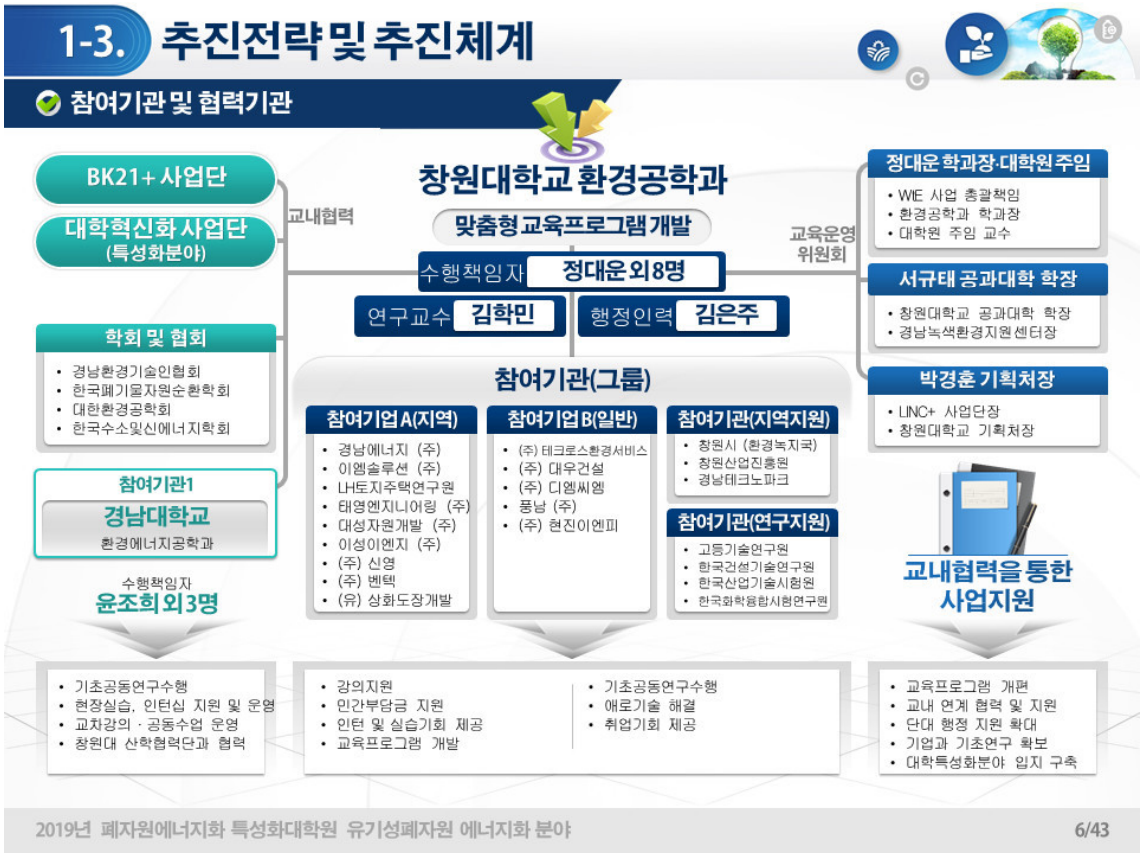
### □ 사업목표




본 사업단은 환경관리공단 “폐자원에너지화특성화대학원사업”을 기반으로 폐자원에너지화분야 전문연구개발 능력을 갖춘 기업 맞춤형 지역전문인력 양성하고 보급하는 것을 목표로 함.

- 교육기관 및 참여기업의 긴밀한 연계를 바탕으로, 유기성폐자원 에너지화 관련 기업의 수요조사와 교육위원회의 활용하여 교육프로그램의 정착/발전/향상시킴으로써 기업 맞춤형 전문인력 양성 추진.
- 지역 기반의 기초연구 수행을 통해 기술 개발과 현장 실무교육을 추진하여 기술고도화와 취업률 증진이 선순환 구조를 형성.
- 해외연수/인턴쉽, 국제학술발표, 교환학생파견 등의 산학공동 프로젝트를 유치하여 국제적인 경쟁력을 가지는 글로벌 인재 양성.
- 해당 직무별로 기업에서 요구하는 최종학위 수요에 따라 사업 수혜대상의 범위를 대학원생에서 학부생으로 확장하여 균형적인 전문인력 공급.

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 2019. 03. | 창원대학교 폐자원에너지화 특성화대학원 사업단 선정 (한국환경공단) |
| 2019. 03. | 정대운 사업단장 임명 |
| 2019. 04. | 폐자원에너지화 특성화대학원 1차년도 사업 협약 |
| 2019. 06. | King Mongkut's(태국)대학교 MOU 체결 |
| 2019. 06. | Mahasarakham University(태국)대학교 MOA 체결 |
| 2019. 06. | Chiang Mai Rajabhat university (태국)대학교 MOA 체결 |

| | |
|---|---|
| 2019. 06. | 동경(일본)대학교 MOU 체결 |
| 2019. 06. | 제17회 젊은여구자 학술연구발표회 공동주최 |
| 2019. 07. | 폐자원에너지화 특성화대학원 출범식 |
| 2019. 09. | 2019 국제 수소에너지 전시회 및 포럼 주관 |
| 2019. 10. | 학과 간 공동학술세미나[폐자원에너지화 특성화대학원 사업단"연구 성과 발표 세션"]운영 |
| 2019. 11. | 수소의 날 컨퍼런스 개최(창원시 보조금 8천만원 지원 협약 체결) |
| 2019. 11. | 폐자원에너지화 특성화대학원 성과발표회 |
| 2020. 03. | 폐자원에너지화 특성화대학원 2차년도 사업 협약 |

## □ 주요사업

- 교과목 개편·신설
  - 2019학년도 1학기 : 폐기물에너지화특론, 대기오염제어공학특론, 환경화학특론, 자원순환특론
  - 2019학년도 2학기 : 기후변화와에너지, 에너지공정최적화, 대체에너지특론
  - 수요조사에 따른 교과목 개편·신설
- 교재 발간 계획
  - 2019학년도 : 폐자원에너지공학, 에너지공정공학
  - 2020학년도 : 바이오매스 에너지공학, 유기성폐자원 에너지변환공정공학
  - 2021학년도 : 수소에너지생산기술, 환경및화학안전
- 산학연계 세미나
  - 국제 워크숍 : The 5$^{th}$ Environment Asia International Conference
  - 국내 워크숍 : 젊은연구자학술연구발표회
  - 특강 : 폐자원 에너지화 공정 설계 외 4건
  - 세미나 : 차세대 에너지 저장기술 외 6건
- 현장실습 및 견학 (실습명/실습장소)
  - 바이오가스 생산기술/경남에너지
  - 열분해/가스화 생성 합성가스(Syngas)의 고급연료화/고등기술연구원
  - 온실가스 포집기술/한국생산기술연구원
  - 상기 외 5건
- 인턴쉽
  - 경남에너지
  - 고등기술연구원
  - 벤텍
  - (주)테크로스 환경서비스
- 기초연구(과제명/참여기업명)
  - 농어촌바이오매스 고부가 전환 중속열분해 시스템 개발/이성이엔지
  - 폐자원을 이용한 바이오에너지 생산 기술 연구/대우건설
  - 분산형 소형 바이오가스 고품질화 및 고부가가치화 장치 개발/신영

- 상기 외 4건

• 산학공동 프로젝트(프로젝트명/연계기관명)
- No plastic campaign/Mahasarakham university, Chulalongkorn university 외 2개 대학
- 폐자원 수소화 연구/Mahidol university
- 음식물류 폐기물 재자원화 사업/LH토지주택공사, City univerisy of hongkong

• 인력양성 지원프로그램
- 논문 심사 및 개재료 지원
- 국내 및 국외 학술대회 경비지원
- 교육훈련비 지원

## □ 주요활동

• 1차년도
- 유기성폐자원 에너지화 분야 대학원 교육프로그램 개발을 기존 프로그램 과 연계 개발 및 운영 (강의 및 교재 개발)
- 기존에 구축된 인적/물적 네트워크 활용
- 학생(학부 및 대학원)-기업-교수간의 긴밀한 협력관계 구축

• 2차년도
- 유기성폐자원 에너지화 산업 현장 맞춤형 대학원 교육체제 개선 및 졸업 생 관리 (수요조사 및 교육위원회)
- 현장에서 요구되는 연구 및 기술 개발에 참여를 유도하여 산업 맞춤형 교육 체재 확대 (취업률 확대)
- 대학원생들의 국제협력 사업에 대한 기획과 수행능력 최대화로 국제적인 인력 양성 - 국제공동연구 확대 및 논문 발표

• 3차년도
- 학술논문, 창의적 연구 제안 및 산업시설 운영 제도개선과 운전 매뉴얼 등을 통한 기술애로 해결 능력 향상
- 맞춤형 인재양성으로 기업체의 만족도 향상시켜 산학관연 전문가 강좌, 세미나 및 현장 실습 강화
- 지역 내 유기성폐자원 에너지화 관련 기업 목록화 및 프로그램 매칭 운영으로 지속적인 산학관연 공동 활동 유도
- 참여대학의 성과홍보를 통해 전문인력 양성의 필요성을 부각하고 대학 및 기업 및 기관의 자발적 사업유치

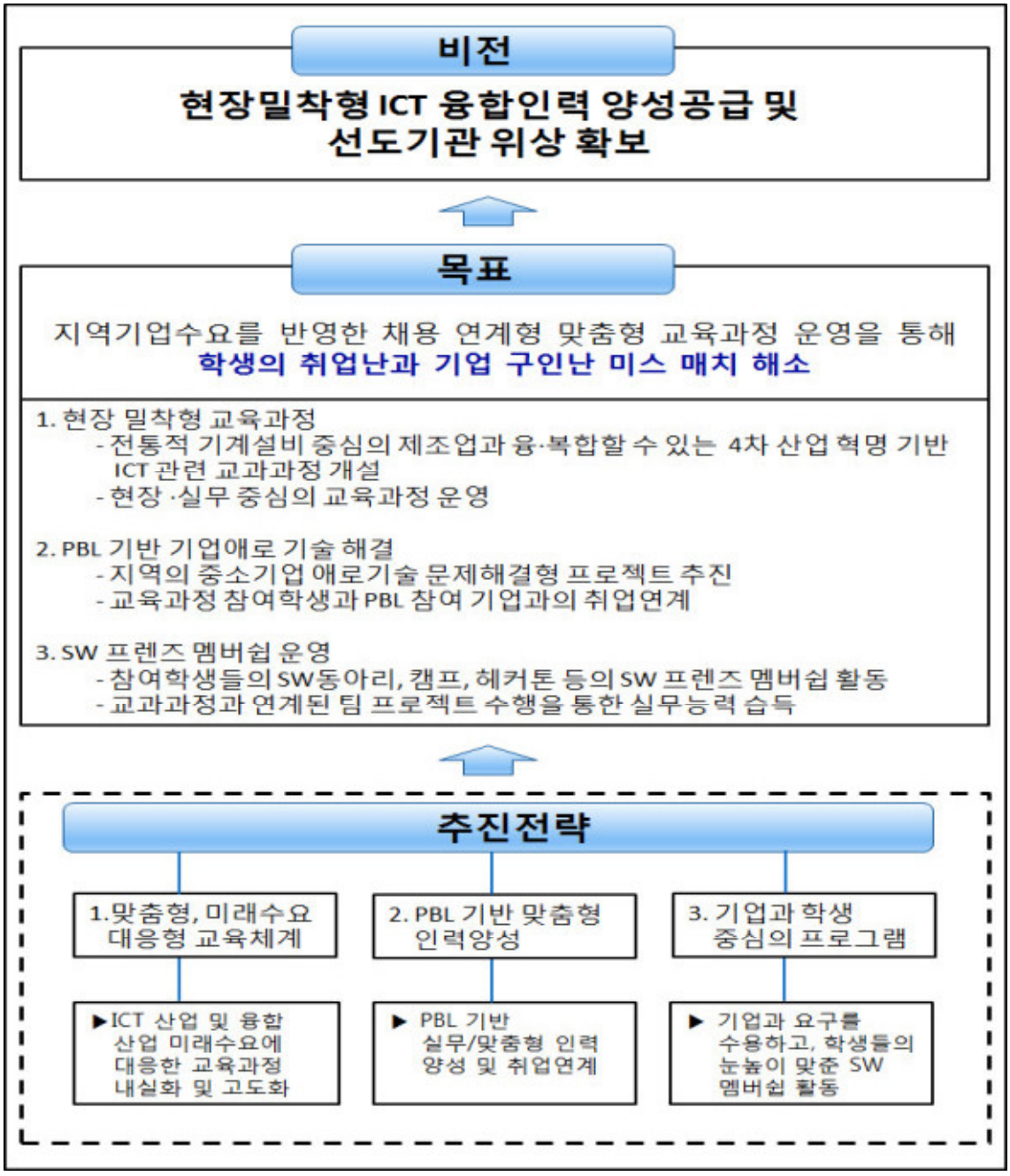
## □ 주요시설

• 폐자원에너지화 특성화대학원 사업단 사무실
• 폐자원에너지화 관련 연구실 8개소 및 기기분석실(실험실) 9개소
• 세미나실 및 휴게공간

## ■ 경남SW융합전문인력양성사업단

전화: (055) 213–2868
팩스: (055) 213-3839
설립일자: 2019. 06. 01
사업기간: 2019. 06. 01 ~ 2019. 12. 31.
사업비: 15,000만원

### □ 설립목적



## □ 조직구성 및 인력배치

| 구 분 | 인원(명) | 업 무 내 용 |
|---|---|---|
| 경남SW융합전문인력양성사업단 단장 | 1 | 사업단총괄 |
| 행정직원 | 1 | 교육 관리 및 행정 |

## □ 사업내용

지역기업수요를 반영한 채용 연계형 맞춤형 교육과정 운영을 통해 학생의 취업난과 기업 구인난 미스매치 해소




**▸ 중소기업 애로기술 문제해결형 프로젝트 (PBL과제 진행)**

- IoT(사물인터넷) 기반의 수중 산소농도 모니터링 시스템 개발
- 수소자동차 충전소 현황 데이터 제공 앱 개발
- EOG 신호를 활용한 머신러닝 기반의 수면주기 분석기술

**▸ 기계설비 산업현장 SW전문인력 양성 교육 : 2개 정규과정 + 1개 특별과정 개설**

- 정보통신응용(정규과정)
  - 무선인터넷, IoT, Cloud, Big Data, 등의 4차 산업혁명 관련 ICT 기술
- 머신러닝(정규과정)
  - 기계학습과 관련된 기초수학, 모델링 및 실제 구현을 위한 프로그래밍
- 실용기계학습(특별과정)
  - 딥러닝 관련 내용 학습 및 구현에 관한 실습

**▸ 인력양성세부계획(SW프랜즈 멤버쉽 운영)**

- SW멤버쉽동아리 운영 - 각 팀당 프로젝트 운영

- SW융합기술 세미나 개최
- SW융합기술 전시회 개최
- SW융합기술 논문집 발간

## ■ 창원대학교 첨단방위공학대학원사업단

전　　화: (055) 213-3860
사 무 실: 종합교육관(85호관) 403호
홈페이지: http://203.246.1.6/htde/main.do (개설진행 중)
사업기간: 2019년 9월 1일~ 2021년 8월 31일
사 업 비: 총 400,000천원 (1차년도: 200,000천원)

### □ 사업목표

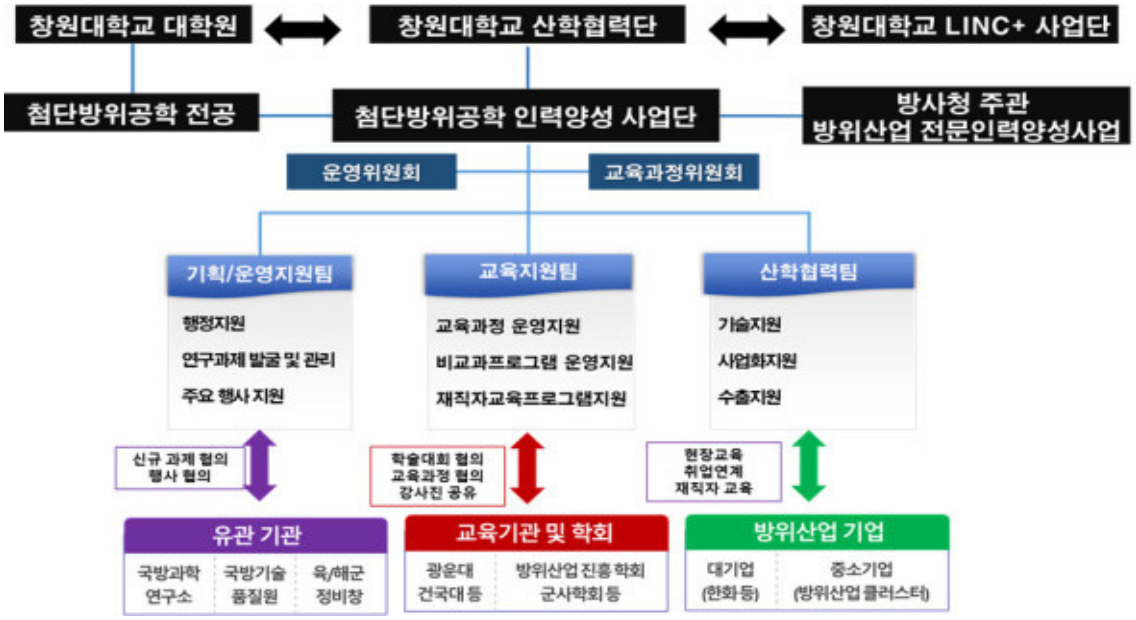
방위산업전문인력 양성을 통해 지역 방위산업을 선도하는 인재 육성 및 창원지역 방산업체 경쟁력 강화(방산 맞춤형 인재 양성을 통한 창원 지역 청년 일자리 창출)



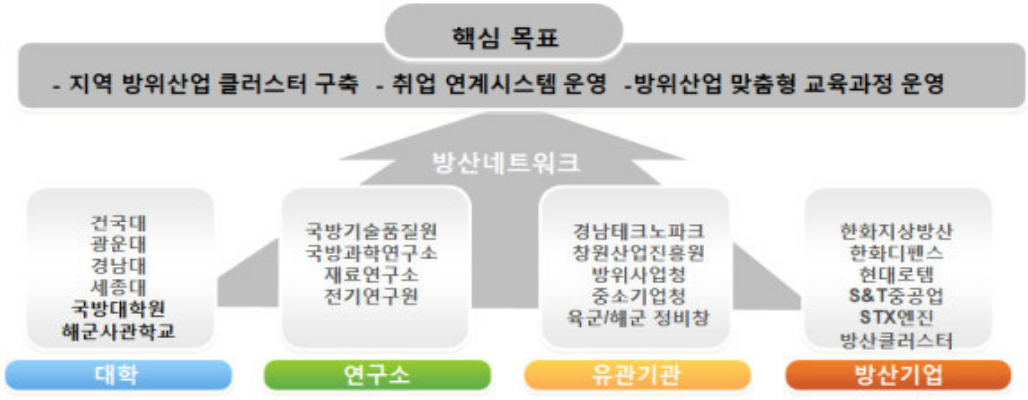
## □ 주요연혁

2019. 03. 석사, 박사, 석·박사과정 학과 간 협동과정 학과 “첨단방위공학과정” 신설
2019. 08. 창원대학교 첨단방위공학대학원 사업단 선정 (창원산업진흥원, 창원시)
2019. 09. 박종규 사업단장 임명
2019. 09. 첨단방위공학대학원사업단 1차년도 사업 협약

## □ 조직




## □ 참여기관 및 협력기업




| 대상 기관 | 개요 | 비고 |
|---|---|---|
| 국방과학연구소 | • UAV 등 무기체계 기술세미나 관련 강의 등 교육협력<br>• 국방과학기술아카데미에 첨단방위공학 석박사 학생 참여 협조<br>• ADD 보유 무기체계 관련 시험장·기자재 활용 협조 등 | • ADD 내 고경력자를 비전임 교원으로 초빙 |
| 국방기술품질원 | • 세미나 강의 등 교육협력(국방기술기획, 시험평가, 획득제도)<br>• 기품원내 학부생/석사급 연구원을 석/박사급으로 연구원 육성 | • 기품원 내 고경력자를 비전임교원으로 초빙 |
| 국내·외 대학 등 | • 무기체계 기술관련 세미나, 포럼 등 공동개최<br>• 타 국방관련 대학과의 학술교류, 상호 학점인정 등 협력 | • 중장기적으로 영국 Cranfield 대학 등 협력 추진 |

## □ 주요사업내용

- 전담조직구성(행정인력 채용 및 운영위원회 구축)
- 제도적기반 구축(현장교육 시스템 및 졸업 연계 PBL 교육 시스템 구축)
- 교육인프라 구축(실험공간, 교육기자재 및 관련 장비 구축)
- 취업연계시스템 구축(PBL 교육, 특강, NCS 교육 등)




# ■ 극한환경스마트기계부품설계/제조혁신센터

행정실: (055) 213-2884~5/ 팩스: (055) 213-2886

## □ 사업목적

- 고부가가치 기계부품의 설계, 스마트 제조 및 성능평가 기술 개발로 제조업 혁신
- 지역기업으로 고도화 기술 이전, 전문인력 공급으로 경남의 제조업 르네상스 달성

## □ 총사업기간

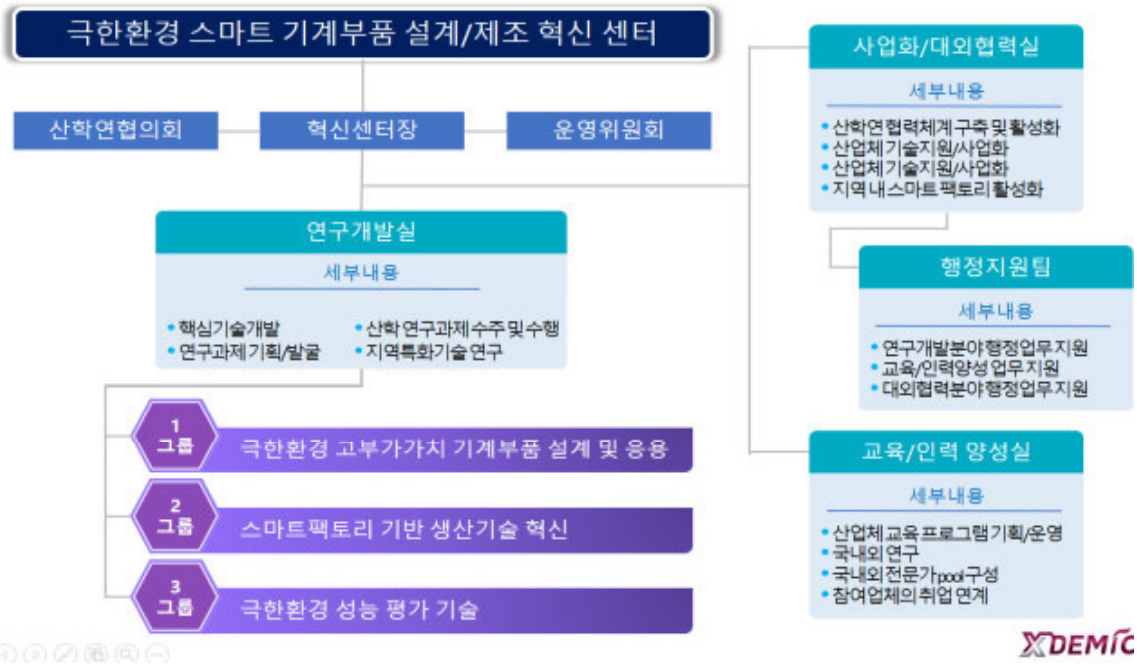
- 1단계 : 2019.9.1.~2023.2.28.(4년) / 2단계 : 2023.3.1.~2026.2.28.(3년)

## □ 총사업비

(단위 : 천원)

| 구 분 | 1단계 | | | | 2단계 | 합 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1차년도 ('19.9~'20.2) | 2차년도 ('20.3~'21.2) | 3차년도 ('21.3~'22.2) | 4차년도 ('22.3~'23.2) | 5~7차년도 ('23.3~'26.2) | |
| 사업비 | 1,002,000 | 1,972,000 | 1,972,000 | 1,972,000 | 5,283,600 | 12,201,600 |

## □ 조직




## □ 주요연혁

2019. 09 과학기술정보통신부 지역혁신선도연구센터사업(RLRC) 신규과제 선정
2019. 09 극한환경스마트기계부품설계제조/혁신센터 설치 및 김석호 센터장 임명
2019. 09 한국연구재단 1차년도 지역혁신선도연구센터 사업협약체결 및 사업추진
2019. 10 센터 운영위원회 구성/운영
2019. 12 센터 개소식 개최 및 착수워크숍
2020. 03 한국연구재단 2차년도 지역혁신선도연구센터 사업협약체결 및 사업추진

## □ 연구내용

- 제조혁신기술 기반의 극한환경용 고부가가치 기계부품(터빈블레이드, 극저온임펠러, 초고온 열교환기, 스마트금형 등) 의 설계 및 응용 기술 개발
- 극한환경용 고부가가치 부품제조를 위한 3D 적층공정, 하이브리드가공 등 제조혁신기술 및 스마트 팩토리 구현을 위한 생산기술 개발
- 극한환경 기계부품의 성능평가 기술개발 및 데이터베이스화를 통한 설계/제조기술 고도화

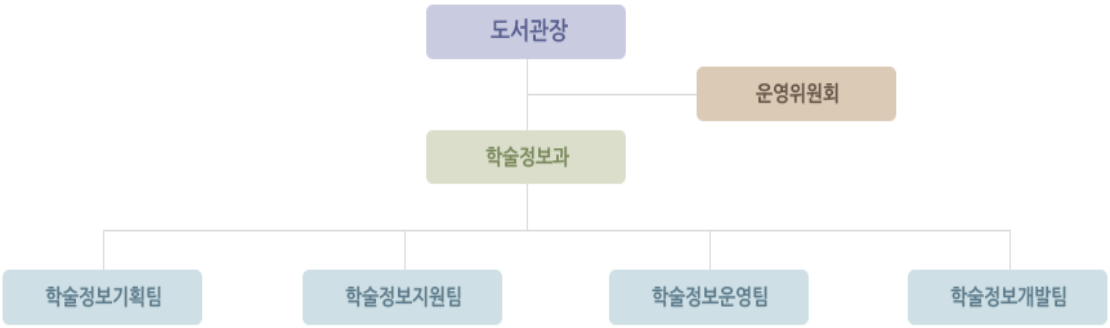
## □ 기대효과

- 개발된 극한환경 부품의 설계/제조 기술을 참여기업 및 지역 내 기업에 기술이전 함으로서 생산품의 부가가치를 높임과 동시에 제조 기술 고도화
- 참여기업과의 긴밀한 공동연구를 통하여 RLRC 참여연구원의 관련기업 취업을 활성화함으로써 지역 내 중소 중견기업의 제품 개발 및 전문화된 연구 능력 향상
- 개발된 주요 기술 중 일부는 대학내 교수/학생 창업으로 유도하며 우수기업으로 성장할 수 있도록 지속적으로 지원/협력
- 제조 기술 혁신 및 스마트화를 통해 고부가가치 기계부품/소재를 생산하고 스마트팩토리에 적용함으로써 지역 내 스마트팩토리 고도화 및 활성화에 기여함

# ■ 도서관

전화: (055) 213-2400~2415
팩스: (055) 213-2420, 2422~2423
홈페이지: http://lib.changwon.ac.kr
설립일자: 1969. 03. 21

## □ 조 직




## □ 목적

우리 도서관은 국내외의 각종 학술자료를 수집, 정리, 분석, 보존, 축적하여 교직원 및 학생들에게 제공함으로써 학문연구의 증진 및 대학교육에 이바지함을 목적으로 한다.

## □ 주요업무

| 팀 명 | 실 명 | 주 요 업 무 | 전 화 번 호 |
|---|---|---|---|
| 학술정보기획팀 | 학 술 정 보 실 | 업무기획, 자료구입, 회계, 물품, 학위논문, 서무, 문서관리, 청사관리 | (055)213-2403~5 |
| 학술정보지원팀 | | 자료정리, DB구축 관련 업무 | (055)213-2406~7 |
| 학술정보운영팀 | 대 출 실 | 종합민원업무, 이용교육, 자료 대출 ·반납, 외부이용자관리 특별대출 관련 업무, 수증업무 | (055) 213-2408~2410 |
| | 제 1 자 료 실 | 제1자료실 운영 : 인문·예술학자료 (총류, 철학, 종교, 예술, 언어, 문학, 역사) | (055) 213-2411 |
| | 제 2 자 료 실 | 제2자료실 운영 : 사회과학 및 이공학자료 (사회과학, 자연과학, 기술과학) | (055) 213-2412 |
| 학술정보개발팀 | 연속간행물실 | 도서관정보화, 국내·외 연간물, 상호대차, 전자자료관리, 대학간행물, 학위논문 관련 업무 | (055)213-2413~4 |
| | 전 자 정 보 실 | 전자정보실 운영, 전산장비, 네트워크관리 관련 업무 | (055) 213-2415 |

## □ 시설현황

| 자 료 동 | | | 층별 | 열 람 동 | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 실 명 칭 | 면적(㎡) | 좌석수 | | 실 명 칭 | 면적(㎡) | 좌석수 | |
| | | | 5층 | 제 5 열 람 실 | 580.13 | 348 | |
| | | | | 휴 게 실 | 45.54 | 22 | |
| | | | | 사 물 보 관 함 | | | 264개 |
| 제 2 자 료 실 | 1,504.79 | 86 | 4층 | 제 4 열 람 실 | 558.52 | 344 | |
| 사 무 공 간 | 102.99 | | | 스터디 룸(10인용) | 30.09 | 10 | |
| 스터디 룸(8인용 3실) | 64.26 | 24 | | 휴 게 실 | 45.54 | 25 | |
| 휴 게 실 | 85.51 | 42 | | 사 물 보 관 함 | 33.81 | | 264개 |
| 제 1 자 료 실 | 1,507.29 | 86 | 3층 | 제 3 열 람 실 | 533.96 | 298 | |
| 사 무 공 간 | 104.53 | | | 스터디룸(10인용) | 27.45 | 10 | |
| 스터디 룸(6인용 5실) | 91.00 | 30 | | 휴 게 실 | 30.09 | 10 | |
| 휴 게 실 | 56.20 | 33 | | 사 물 보 관 함 | 33.81 | | 264개 |
| | | | | 전 산 기 계 실 | 18.09 | | |
| 연속간행물실/논문실 | 879.00 | 95 | 2층 | 제 2 열 람 실 | 509.23 | 284 | |
| 사 무 공 간 | 104.53 | | | 스터디 룸(10인용) | 26.48 | 10 | |
| 전 자 정 보 실 | 592.56 | 101 | | 휴 게 실 | 49.15 | 24 | |
| 전 산 기 기 실 | 85.90 | | | 사 물 보 관 함 | 33.81 | | 270개 |
| 휴 게 실 | 40.16 | 23 | | | | | |
| 도 서 관 장 실 | 54.07 | | 1층 | 제 1 - 1 열 람 실 | 253.98 | 160 | |
| 학 술 정 보 과 장 실 | 30.18 | | | 제 1 - 2 열 람 실 | 202.70 | 114 | |
| 학술정보기획/지원/운영실 | 350.16 | | | 편 의 점 | 47.91 | | |
| 수 서 집 서 실 | 49.60 | | | 커 피 전 문 점 | 112.46 | | |
| 대 출 / 반 납 데 스 크 | 80.43 | | | 샤 워 실 | 24.71 | | |
| 세 미 나 실 | 114.02 | 36 | | 사 물 보 관 함 | 33.45 | | 228개 |
| 열 람 공 간 | 90.00 | | | 안 내 데 스 크 | 23.90 | | |
| 메 이 커 아 지 트 | 138.95 | | | 방 제 방 실 | 17.62 | | |
| 로 비 | | 94 | | | | | |
| 책 마 루 ( 북 카 페 ) | | 24 | | | | | |
| 보 존 서 고 | 675.00 | | 지하 | 미 화 원 실 | 30.60 | | |
| | | | | 창 고 1 | 44.10 | | |
| | | | | 창 고 2 | 25.20 | | |
| | | | | 전 기 / 기 계 실 | 814.43 | | |
| 자료동 면적 및 좌석수 | 6,801.13 | 674 | | 열람동 면적 및 좌석수 | 4,250.66 | 1,659 | 1290개 |
| 공 유 면 적 | 4,528.14㎡ | | | | | | |
| 총 면 적 | 15,603.03 | | | | | | |
| 열 람 석 | 2,333석 | | | | | | |

## □ 자료현황

| 일 반 도 서(권) | | | | 비도서 | | 연속간행물(종) | | | 신문(종) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 국내서 | 국외서 | 논문(권) | 계 | 종수 | 개수 | 국내 | 국외 | 전자저널 | 페이퍼 |
| 528,142 | 178,338 | 72,812 | 779,292 | 6,147 | 11,086 | 771 | 131 | 12,149 | 26 |

## □ 도서관 운영시간

### ▸ 자료동

| 층별 | 실 명 | 학기중 | 방학중 |
|---|---|---|---|
| 1층 | 대출실 | 월~금 09:00~20:00<br>(수요일 09:00~18:00) | 월~금<br>09:00~18:00 |
| 2층 | 연속간행물실 | | |
| | 전자정보실 | | |
| 3층 | 제1자료실 | | |
| 4층 | 제2자료실 | | |

※ 자료실 휴관일: 공휴일, 토요일, 개교기념일, 장서점검 및 방역기간, 관장이 필요하다고 인정할 때

### ▸ 열람동

| 층별 | 실 명 | 학기중 | 방학중 |
|---|---|---|---|
| 1층 | 1-1열람실 | 06:00~23:00 | 06:00~23:00 |
| | 1-2열람실 | | |
| 2층 | 2열람실 | | |
| 3층 | 3열람실 | | |
| 4층 | 4열람실 | | 휴실 |
| 5층 | 5열람실 | 토·일 휴실 | |

※ 열람실 휴관일 : 설날, 추석 당일

## □ 도서관 이용 및 서비스

### ▸ 대출

· 자료실에 비치된 자동대출기를 이용하거나 학생증(또는 이용증)으로 1층 대출실에서 대출
- 예약도서, 우선정리도서, 딸림자료가 있는 도서는 대출실에서만 대출 가능 (자동대출기 이용불가)

**【신분별 대출 책 수 및 기간】**

| 구 분 | | | 책 수(책) | 기 간(일) |
|---|---|---|---|---|
| 학부생 | | | 5 | 14 |
| 대학원생, 최고 과정생, 직원 | | | 20 | 30 |
| 전임교원 | | | 50 | 180 |
| 조교, 연구원, 비전임 교원 | | | 20 | 60 |
| 특별대출 | 휴학생 | 학부생 | 5 | 14 |
| | | 대학원생 | 20 | 30 |
| | 본교 졸업(수료)생, 부설기관 수강생 | | 5 | 14 |
| | 자체직원 | | 20 | 30 |
| | 명예회원 | | 20 | 60 |
| | 우대회원 | | 10 | 30 |
| | 지역주민, 본교 퇴직 교직원 | | 5 | 14 |

### ▸ 특별대출

지역사회에 봉사하고 학업 및 연구활동 지원을 위해 창원시에 거주하는 지역주민, 졸업생 등 소장자료를 대출할 수 있도록 지원하는 서비스

**【발급대상별 대출 권한 및 신청서류】**

| 발급 대상 | | 책수·기간 | 유효기간 | 신청서류 |
|---|---|---|---|---|
| 창원시 지역주민 | | 5책 14일 | 발급일로부터 1년 | 신분증, 도서관발전기금영수증 |
| 휴학생 | 학부생 | 5책 14일 | 휴학 기간 (*최대2학기,갱신가능) | 신분증 |
| | 대학원생 | 20책 30일 | | |
| 본교 졸업(수료)생 | 졸업(수료)후 2년 이내 | 5책 14일 | 졸업 후 2년 | 신분증 |
| | 졸업(수료)후 2년 경과 | | 발급일로부터 1년 | 신분증, 도서관발전기금영수증 |
| 부설기관수강생 | | 5책 14일 | 수강 기간 | 신분증, 수강증 |
| 자체직원 | | 20책 30일 | 계약 기간 | 신분증 |
| 명예회원 | | 20책 60일 | 발급일로부터 1년 | 신분증 |
| 우대회원 | | 10책 30일 | 발급일로부터 1년 | 신분증 |
| 본교 퇴직 교직원 | | 5책 14일 | 발급일로부터 1년 | 신분증, 경력증명서 |

### ▸ 반납

■ 1층 자동반납기, 대출실, 자료실 자동대출반납기에서 반납

- 자료실 운영시간 외에는 1층 자동(무인)반납기에 반납
- 예약도서, 딸림자료도서 등 자동반납기에서 반납되지 않는 도서는 무인반납함 이용
- 반납한 후에는 반납처리가 되었는지 확인(도서관 홈페이지⇨로그인⇨개인정보관리⇨대출조회)
- 분실도서는 동일 자료 또는 도서관장이 인정하는 동일 주제의 최신자료로 변상(현금 배상 불가)
- 도서연체 시 한 권당 연체 일수의 2배 기간 동안 대출 중지(예: 3책 2일 연체⇨12일(3책*2일*2배) 중지)

### ▸ 도서예약

■ 원하는 도서가 대출중일 때 신청하는 서비스로 반납 시 예약자에게 대출 우선권을 부여

- 신청자격: 교내 구성원
- 대상자료: 대출을 희망하는 도서가 대출중인 경우
- 방 법: 도서관 홈페이지 로그인 ⇨ 도서검색 ⇨ 서명 클릭 ⇨ 〈소장사항〉 에서 도서 상태 확인(모두 대출중일 경우) ⇨ 〈예〉 아이콘 클릭
- 통 보: 예약도서가 반납되면 예약 우선순위에 따라 〈개인정보관리〉에 등록된 연락처로 문자 또는 E-mail을 통해 대출신청 할 것을 통보

### ▸ 대출기간 연장

■ 이용자가 대출중인 도서의 기간을 연장하는 서비스

- 연장횟수: 1회
- 연장기간: 신청일로부터 신분별 대출기간

- 연장불가: 도서관이용 제재나 예약자가 있을 경우
- 연장방법
  · 도서관 홈페이지 로그인 ⇨ 개인정보관리 ⇨ 대출조회 ⇨ 대출/예약상황⇨연장
  · 클리커 앱 ⇨ 도서검색 ⇨ 모바일웹 로그인 ⇨ My Library ⇨ 대출내역조회⇨연장

### ▸ 희망도서 구입 신청

■ 희망하는 도서를 구입 신청할 수 있는 서비스

- 도서관 홈페이지 로그인 ⇨ 온라인신청 ⇨ 도서구입신청 ⇨ ECIP/직접신청
- 클리커 앱 ⇨ 도서검색 ⇨ 모바일웹 로그인 ⇨ 희망도서 신청 ⇨ 직접신청

## □ 전자정보원 및 서비스 안내

### ▸ 국내외 전자정보원 이용

■ 교외에서 전자정보자료 이용

- 도서관 홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) 로그인으로 교외접속 가능
  · 학부생ID: 학번+ 01(학생증발급횟수)  · 대학원생ID: 학번+ 11(학생증발급횟수)
  · 교직원ID: 직번(숫자5자리)
  · 초기 비밀번호: 주민등록번호 앞에서 7자리

■ 전자정보메타검색

도서관홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) ➡ 전자정보메타검색

| 전자정보원 구독 리스트 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 구분 | | DB Title | 제공분야 | 컨텐츠 |
| 저널 | 국내 | DBPIA | 전주제 | 3,372 |
| 저널 | 국내 | e-Article | 전주제 | 907 |
| 저널 | 국내 | KISS | 전주제 | 3,251 |
| 저널 | 국내 | Scholar(뉴논문포함) | 전주제 | 1,197 |
| 저널 | 국내 | 코리아스칼라 | 전주제 | 253 |
| 저널 | 국외 | ACS | 화학 및 응용화학 | 63 |
| 저널 | 국외 | AIP | 물리학 | 10 |
| 저널 | 국외 | APS | 물리학, 광학 | 15 |
| 저널 | 국외 | IEL | 전기, 전자, 제어,컴퓨터공학 | 527 |
| 저널 | 국외 | Emerald | 경영, 경제, 교육, 공학,사회 | 243 |
| 저널 | 국외 | IOP | 물리학, 공학, 의학, 수학 | 74 |
| 저널 | 국외 | Nature | 자연과학 | 2 |
| 저널 | 국외 | SD | 전주제 | 2,321 |
| 저널 | 국외 | JSTOR | 인문, 어학, 문학, 경영,경제 | 448 |
| 저널 | 국외 | CNKI(문사철) | 인문,철학 | 982 |
| DB | 국내 | Samili.com | 세무, 회계 | |
| DB | 국내 | WipsOn | 특허 | |
| DB | 국내 | KSDC DB | 사회과학, 통계 | |
| DB | 국내 | KIS Value | 기업정보, 주식, 선물 | |
| DB | 국내 | LawnB | 법학 | |
| DB | 국내 | Krpia | 한국학 | 1,990 |

| 전자정보원 구독 리스트 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 구분 | | DB Title | 제공분야 | 컨텐츠 |
| DB | 국외 | JCR Web | 인용색인 | |
| DB | 국외 | RefWorks | 참고문헌 작성 툴 | |
| DB | 국외 | PQDT Global(구PDU) | 해외 학위논문 정보 | |
| DB | 국외 | CiNahl with fulltext | 보건, 간호학 | 745 |
| DB | 국외 | MathSciNet | 수학 | |
| DB | 국외 | Mosby's Nusing skills | 간호학 | |
| DB | 국외 | ICPSR | 사회과학, 통계 | |
| e-book | 국내 | 교보 ebook | 전주제 | 4,453 |
| e-book | 국내 | 알라딘전자책 | 전주제 | 358 |
| e-book | 국내 | 우리전자책 | 전주제 | 75 |
| e-book | 국내 | OPMS 전자책 | 전주제 | 359 |
| e-book | 국외 | EBSCO ebook | 전주제 | 41,548 |
| e-book | 국외 | WSPC ebook | 자연과학 | 886 |
| 앱북 | 국내 | AE 앱도서관 | 전주제 | 677 |
| 오디오북 | 국내 | 오디오북 | 전주제 | 258 |
| 이러닝 | 국내 | 박문각 에듀스파 | 7,9급 공무원 강좌 | 7,787 |
| 이러닝 | 국내 | 올배움KISA | 국가기술자격증강좌 | 3,953 |
| 솔루션 | 국내 | e-cip 컨텐츠 서비스 | 도서구입신청서비스 | |
| 솔루션 | 국외 | EDS(Ebsco Discovery Service) | 전자자원 디스커버리 서비스 | |

■ 국외학술 DB

ScienceDirect, ACS, AIP, APS, IOP, Emerlad, IEL(IEEE), CINAHL, JCR, MathSciNet, PQDT Global, Refworks, JSTOR, ICPSR, CNKI, Nature 등

■ 국내학술 DB

교보스콜라, DBPia, e-articl, KISS, KSDC, 로앤비, 삼일i닷컴, wips, KRpia, KiSvalue, 코리아스칼라 등

■ E-book

EBSCO E-book, 교보문고 전자책, 알라딘 전자책, 우리전자책, OPMS 전자책, WSPC 전자책

- 도서관홈페이지 로그인 ➡ 대출 또는 열람
- 모바일이용은 스마트폰 앱 다운로드 후 이용가능
- 스마트폰 앱 안내: 1)교보전자책 ▸ 교보문고 전자도서관, 2)알라딘전자책 ▸ 알라딘전자도서관, 3)웅진 OPMS ▸ 웅진 OPMS 도서관, 4)우리전자책 ▸ 에피루스
- 스마트폰 앱 아이디/비밀번호는 도서관홈페이지 로그인 아이디/비밀번호와 동일
- Ebsco ebook 이용하기 ➡ http://www.netlibrary.com/
- WorldScientific ebook 이용하기 ➡ https://www.worldscientific.com/

■ E-learning

박문각 에듀스파(7,9급 공무원 동영상강좌), 올배움 KISA(국가기술자격증), 대학공개강의공동활용 서비스(KOCW) 등의 동영상강의

- 도서관홈페이지 로그인➡전자정보메타검색➡E-learning➡DB선택➡컨텐츠 선택➡수강
- 모바일 수강안내는 해당 홈페이지에 공지

■ 오디오북

도서관 홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) ➡ 전자정보메타검색 ➡ 오디오북

· PC

- 스트리밍: 웹사이트에서 바로 듣기
- 다운로드: 컨텐츠 세이퍼를 다운로드 받아 설치한 후 PC로 다운로드한 압축파일(.zip)을 풀고 Windows Media Player(9.0이상)로 재생
- 다운로드 가능권수가 0인 작품은 모두 대여중으로, 반납될 때까지 대여불가

· 스마트폰

- 앱 스토어에서 '오디언도서관' 검색 후 설치(PC에서 스마트폰 등록)
- 앱실행 ➡ 등록도서관 선택 ➡ 로그인 ➡ 오디오북 선택하여 듣기 또는 다운로드
- 위치: 도서관 홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) ➡ 전자정보메타검색 ➡ 오디오북

■ 국회전자도서관 · 국립중앙도서관 원문

도서관 연속간행물실에 비치된 국회도서관 및 국립중앙전자도서관 전용 PC에서 해당 사이트에 접속하여 자료를 검색 후 협정기관 이용 가능 자료는 원문 열람 및 출력 가능

■ 학위논문원문(dCollection)

**· 우리 대학 학위논문**

- 도서관 홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) ➡ 학위논문 온라인 제출(dCollection)
- 우리 대학에서 생산된 석·박사 학위논문 원문

**· 타 대학 학위논문**

- 도서관 홈페이지(http://lib.changwon.ac.kr) ➡ 학술연구정보서비스(RISS)에서 제공하는 전국의 석·박사 학위논문 원문

■ 원문복사 · 상호대차 서비스(Inter-Library Loan)

우리 도서관 미소장자료를 국내외 협약 기관에 복사 또는 대출을 의뢰하여 학술자료를 제공받을 수 있는 서비스

**· 한국교육학술정보원의 RISS(학술연구정보서비스):** 전국 회원협력기관 소장 학술자료에 대한 종합목록을 기반으로 하는 복사 및 대출서비스

**· 국가과학기술정보센터의 NDSL(국가기술정보통합서비스):** 과학기술정보 서비스 플랫폼으로 논문, 특허, 보고서, 동향, 저널, 프로시딩 등을 제공받을 수 있는 서비스

- 도서관 홈페이지 ➡ 온라인신청 ➡ 상호대차

## □ 시설 이용

### ▸ 스터디룸

■ 학습, 공동과제, 연구, 세미나, 토론이 가능한 공간

- 이용대상: 재학생(학부, 대학원), 교직원, 특별대출(졸업/휴학생)
- 이용시간: 1일 1회, 2시간(1시간 연장 가능)

| 구 분 | | | 호 실 | 인 원 | 문 의 |
|---|---|---|---|---|---|
| 자료동 | 3층 | 6인실 | 1~5호실 | 3~6명 | 213-2411 |
| | 4층 | 8인실 | 6~8호실 | 4~8명 | 213-2412 |
| 열람동 | 2~4층 | 10인실 | 9~11호실 | 4~10명 | 213-2400 |

- 신청방법: 온라인 신청

※ 사용 시간, 최소 사용 인원 등을 준수하여 신청자가 동반자 포함하여 신청

- 도서관 홈페이지 로그인 ⇨ 온라인 신청 ⇨ 스터디룸 ⇨ 예약신청
- 클리커(Clicker) 앱 ⇨ 스터디룸 ⇨ 예약신청

### ▸ 사물함

- 위　　치: 열람동 1층~5층 (사물함수 1,290개)
- 신청방법: 학기 초 온라인 신청으로 컴퓨터 추첨 배정
- 대 상 자: 재학생(학부, 대학원), 특별대출(졸업/휴학생)

### ▸ 모바일 열람증 발급

- 스마트폰으로 '클리커(Clicker)'앱을 설치하여 모바일 열람증 이용
- 도서관 출입, 자료자동대출, 열람실좌석배정, 스터디룸 예약, 사물함 신청 등에 사용
- 클리커 아이디, 비밀번호는 도서관 홈페이지와 동일
  - 도서관 아이디: 학번 또는 직번
  - 도서관 비밀번호: 주민등록번호 앞에서 7자리(성년월일6자리 + 성별코드 1자리)
- 타인 ID도용·위변조 방지기능으로 클리커 앱에서 본인 스마트폰 등록 후 사용(App등록관리)
- 도서관에서는 1인 1아이디 사용 원칙으로 타인ID도용 시 출입 제재 발생

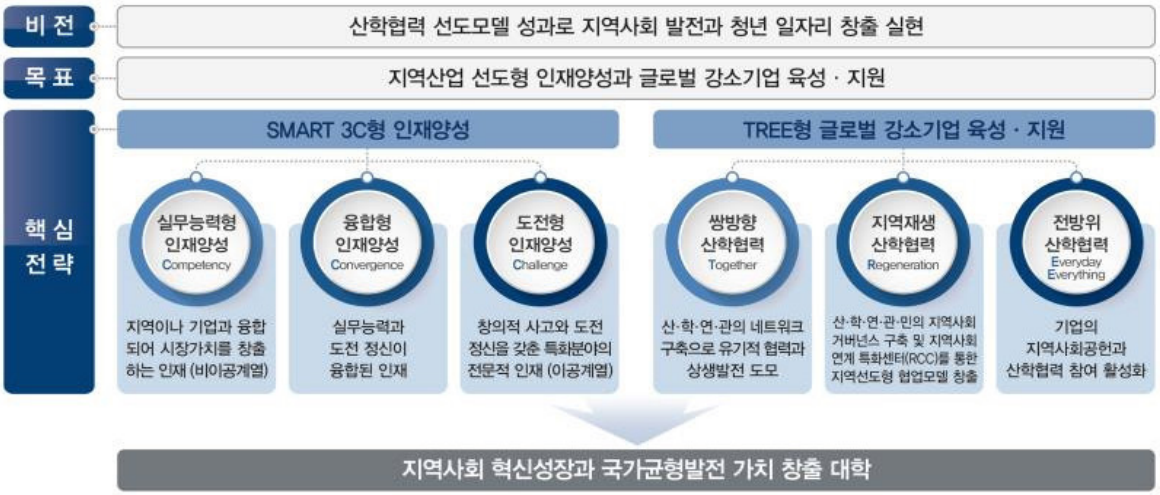
# ■ 산학협력선도대학(LINC+)육성사업단

전 화: (055) 213-2910~2924
팩 스: (055) 213-2909
홈페이지: http://lincplus.changwon.ac.kr/

## □ 사업목적

- 산업선도형 대학 육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성
- 산학협력 선도모델 성과로 지역사회 발전과 청년 일자리 창출 실현
- 지역 산업 선도형 인재양성과 글로벌 강소기업 육성·지원

## □ 비전 및 목표



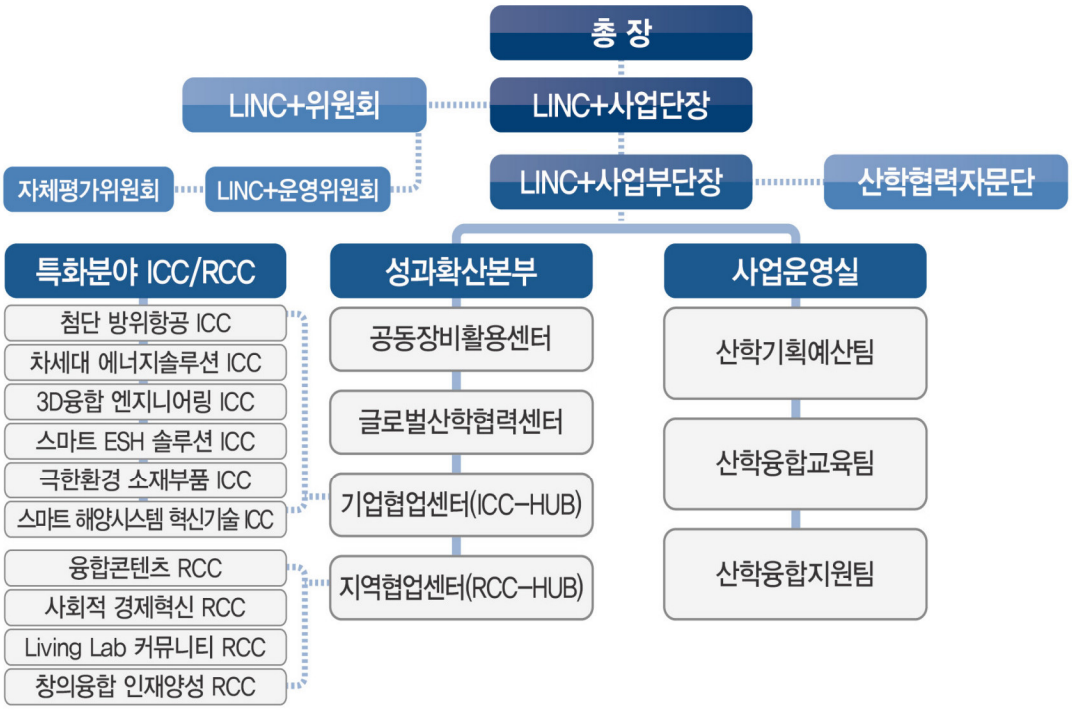

## □ 총사업비

(단위: 백만원)

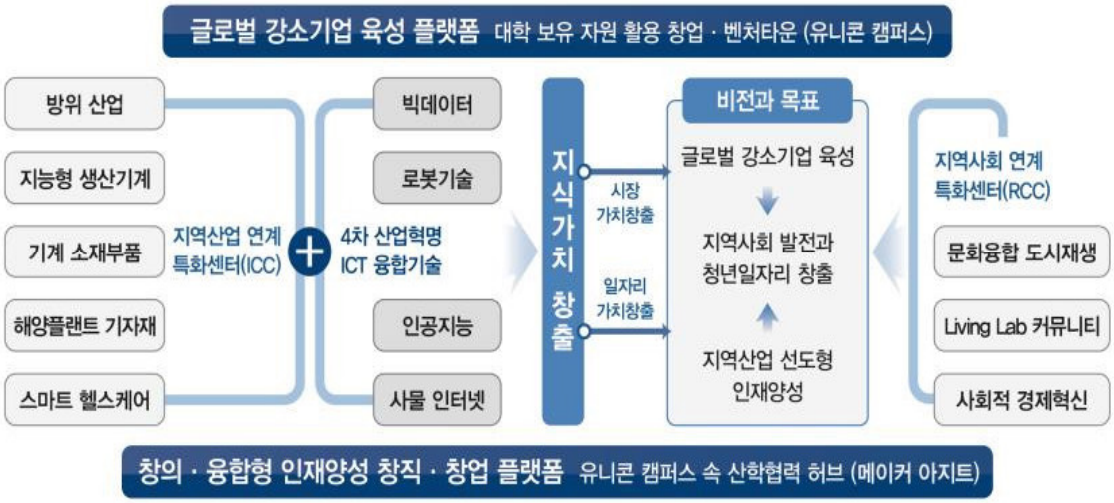
| 구 분 | 1차년도 ('17.3~'18.2) | 2차년도 ('18.3~'19.2) | 3차년도 ('19.3~'20.2) | 4차년도 ('20.3~'21.2) | 5차년도 ('21.3~'22.2) | 합 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 국고지원금 | 3,284 | 2,605 | 3,196 | 3,796 | 3,796 | 16,677 |

## □ 총 사업기간: 2017. 03. 01. ~ 2022. 02. 28.(60개월)

## □ 사업조직


총 장
LINC+위원회
LINC+사업단장
자체평가위원회
LINC+운영위원회
LINC+사업부단장
산학협력자문단
특화분야 ICC/RCC
성과확산본부
사업운영실
첨단 방위항공 ICC
차세대 에너지솔루션 ICC
3D융합 엔지니어링 ICC
스마트 ESH 솔루션 ICC
극한환경 소재부품 ICC
스마트 해양시스템 혁신기술 ICC
융합콘텐츠 RCC
사회적 경제혁신 RCC
Living Lab 커뮤니티 RCC
창의융합 인재양성 RCC
공동장비활용센터
글로벌산학협력센터
기업협업센터(ICC-HUB)
지역협업센터(RCC-HUB)
산학기획예산팀
산학융합교육팀
산학융합지원팀

## □ 사업 특화분야


글로벌 강소기업 육성 플랫폼 대학 보유 자원 활용 창업 · 벤처타운 (유니콘 캠퍼스)
방위 산업
지능형 생산기계
기계 소재부품
해양플랜트 기자재
스마트 헬스케어
지역산업 연계 특화센터(ICC)
빅데이터
로봇기술
인공지능
사물 인터넷
4차 산업혁명 ICT 융합기술
지식가치창출
시장 가치창출
일자리 가치창출
비전과 목표
글로벌 강소기업 육성
지역사회 발전과 청년일자리 창출
지역산업 선도형 인재양성
지역사회 연계 특화센터(RCC)
문화융합 도시재생
Living Lab 커뮤니티
사회적 경제혁신
창의 · 융합형 인재양성 창직 · 창업 플랫폼 유니콘 캠퍼스 속 산학협력 허브 (메이커 아지트)

## □ 주요업무

### ► 기업 지원 & 지역사회 협업·지원

■ 기업 맞춤형 패키지 지원



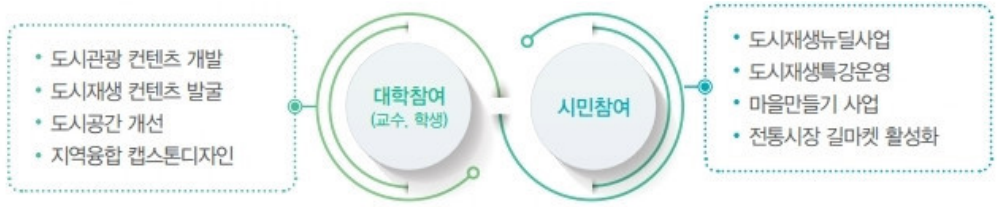

■ 기업과 대학의 쌍방향 산학협력




■ 산학협력 활성화와 사회적 공헌




■ 대학의 도시재생 지원



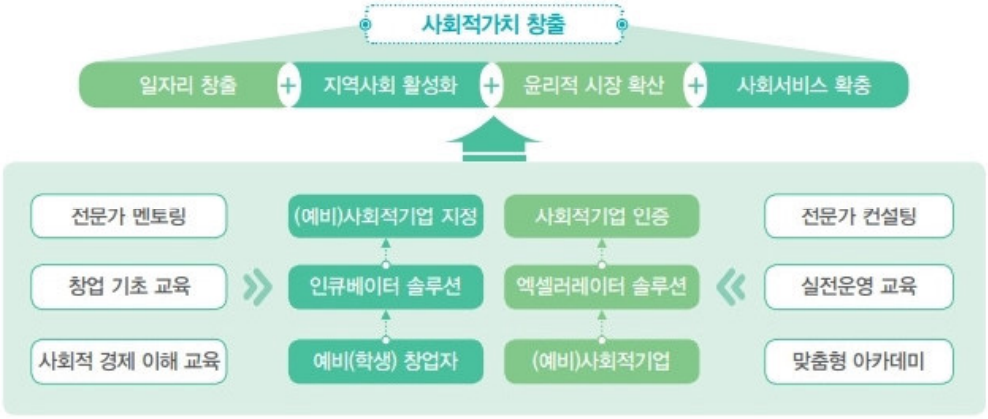

■ 지역사회 교육지원 활성화



■ 지역 생태문화 및 관광 활성화



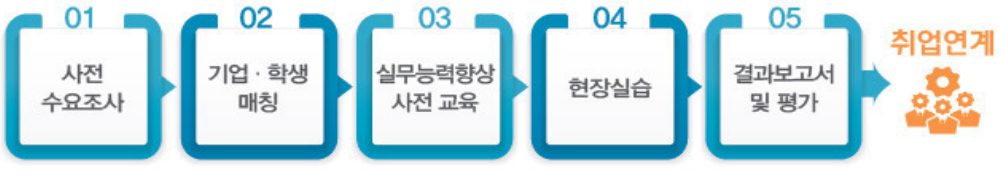

■ 사회적 경제 및 Social Venture 활성화



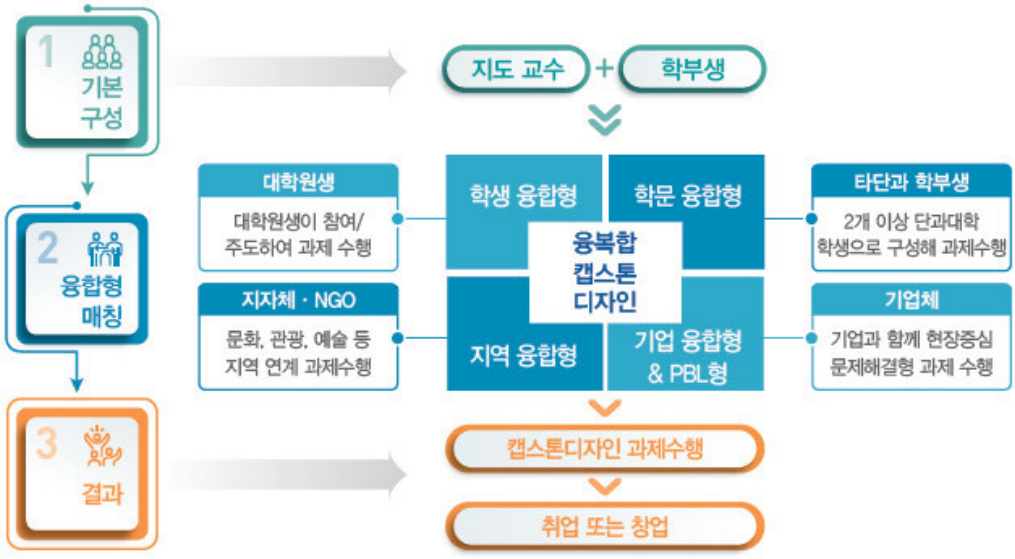

## ▶ 취·창업 교육·지원

■ 산학협력 친화형 교육과정

- 현장실습 교과목 운영




- 융복합 캡스톤디자인(Capstone Design) 교과목 운영



■ 특화분야 융복합 교육과정




■ 취·창업 역량강화 지원 프로그램

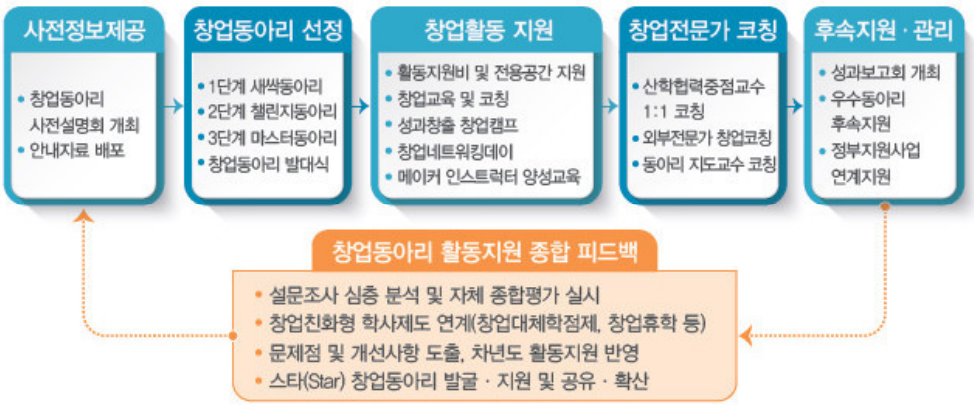
- GLOBAL FRONTIER 인재 양성



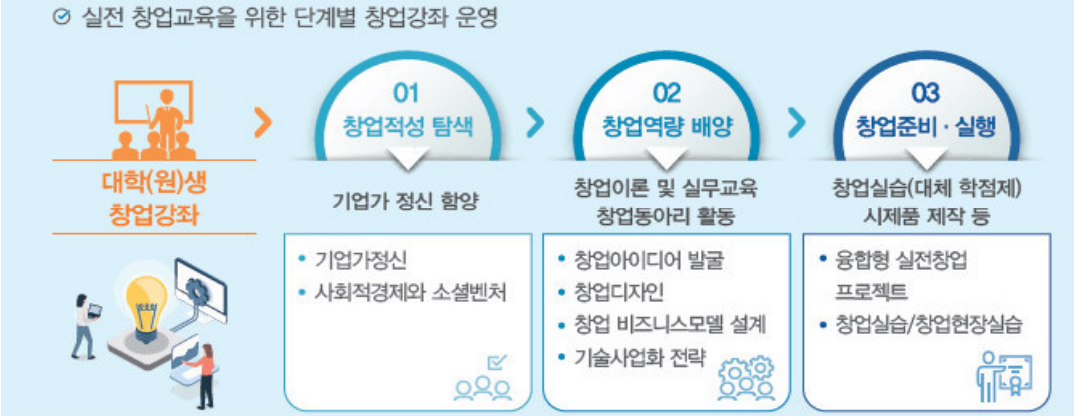

- 4차 산학협력 선도 ICT융합인재 양성




- 창업동아리



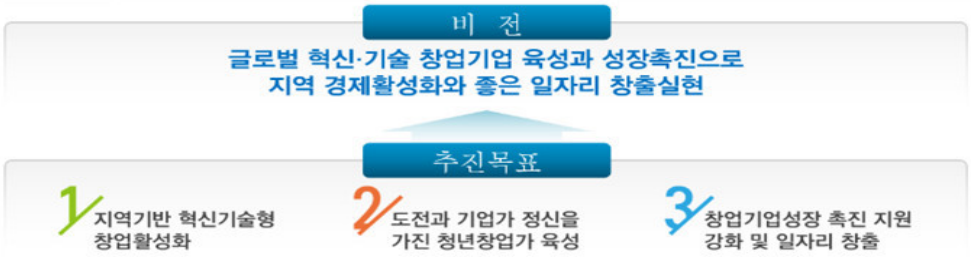
- 실전형 창업교육(교과목)



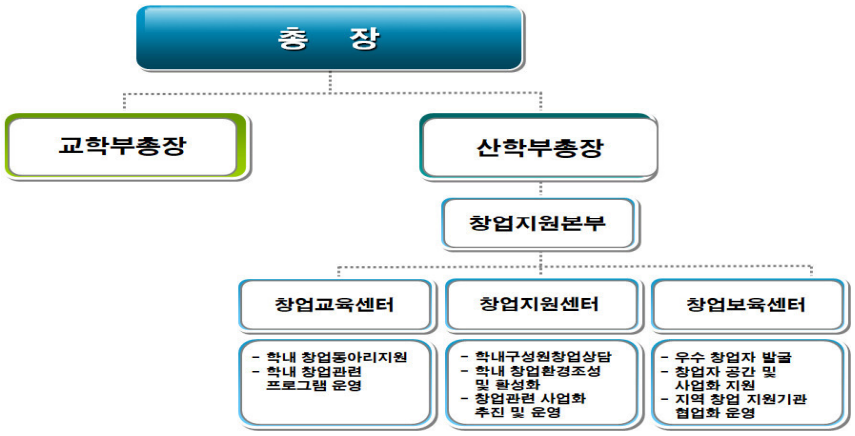

## ■ 창업지원본부

전　　화 : (055) 213-2965~7
팩　　스 : 213-2968
홈페이지 : http://www.changwon.ac.kr/startup

### □ 비전 및 목표



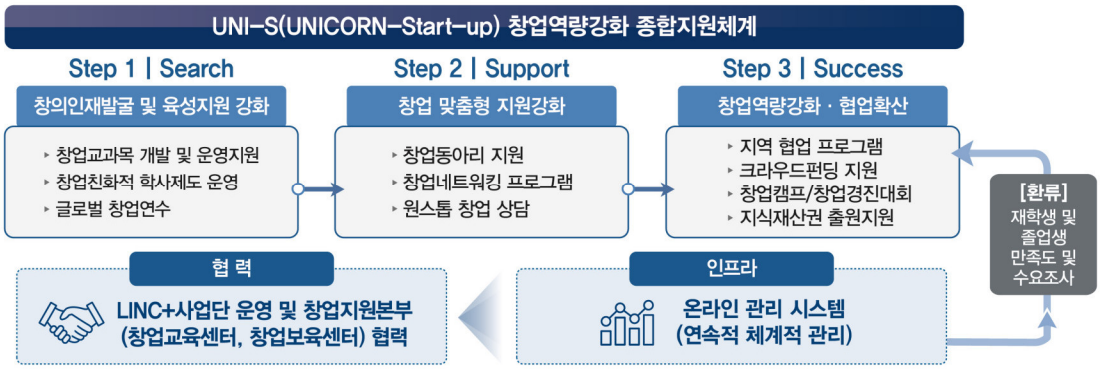

### □ 조직도



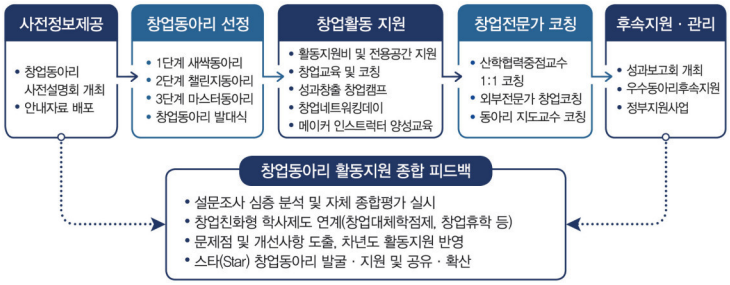
## □ 주요업무

### ▸ 창업교육센터

■ 창업교육 종합지원 체계




■ 세부 운영프로그램

| 구분 | 세부사업 | 주요내용 |
|---|---|---|
| 창의인재 발굴 및 육성지원 | 대학생 창업강좌 | · 대학(원)생 창업 및 경영 능력 배양을 목적으로 개설된 정규 교육과정 운영<br>  |
| | 창업친화적 학사제도 | · 창업으로 인한 학업단절과 학업 병행에 따른 어려움 해소<br>· 창업대체학점제(창업실습), 창업휴학제 |
| | 창업동아리 발굴 및 육성 | · 자율적인 창업(준비)활동 지원을 통해 기업가정신 함양과 우수 창업아이디어 발굴 및 창업 사업화 의지 고취<br>· 창업동아리 역량에 따른 단계별 지원<br>: 1단계(새싹), 2단계(챌린지), 3단계(마스터)<br>· 창업동아리 활동지원비 전용공간, 창업관련 코칭 및 교육 지원<br>  |
| 실전창업 맞춤형 지원 | 창업캠프 | · 기업가정신함양 및 창업동기부여, 크라우드 펀딩 교육 등 창업 집중 교육 |
| | 창업경진대회 | · 기업가정신 고취 및 아이템 시장성 검증을 위한 경진대회 |
| | 창업네트워킹 데이 | · 창업동아리 및 창업에 관심있는 재학생 간 교류·협업 분위기 조성, 분야별 창업전문가 매칭 |

| 구분 | 세부사업 | 주요내용 |
|---|---|---|
| | 메이커 교육 | 비참여학과 재학생 대상 메이커 무브먼트 확산을 위한 체험교육<br>창업동아리, 캡스톤디자인 참여학생 대상 디지털 장비 활용 교육 |

## ▸ 창업지원센터

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 주요사업 | - 학내 구성원 창업상담<br>- 학내 창업환경 조성 및 활성화<br>- 학내 기타 창업관련 사업화 추진 및 운영 |

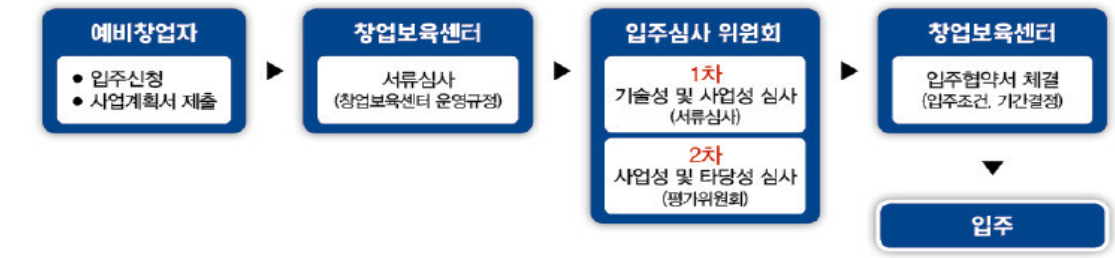
## ▸ 창업보육센터

■ 시설현황

**창업보육실 현황**

| 보육실면적/수량 | 60.80m²/1 | 49.40m²/1 | 37.05m²/11 | 30.40m²/7 | 24.70m²/4 | 계 : 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 지원공간/수량 | 회의실/2 | 휴게실/1 | 자료검색실/1 | LAN/1 | 행정실/2 | 공동작업장/5 |

■ 입주절차




■ 지원내용



■ 입주기업 현황(2020. 04. 기준)

| 번호 | 기업명 | 대표자명 | 사업내용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 나노씨엔텍 | 김태엽 | 비금속광물 분쇄물 생산업 | |
| 2 | ㈜동아에이블 | 이정명 | 라이프라인이 형성된 야광석재 안내판 | |
| 3 | NK프라임텍 | 남형수 | 산업용 자동비파괴 검사설비 제작 및 컨설팅 전문기업 | |
| 4 | 대송TS㈜ | 김성태 | 자동차 특수 실러 도포기 제어 시스템 | |
| 5 | 하이볼㈜ | 김재승 | 한국프로야구 통계분석정보 서비스 | |
| 6 | 지에프솔루션 | 최원묵 | 농·가축용환경제어모니터링시스템 | |
| 7 | ㈜세현이앤씨 | 임지훈 | 태양열 벽돌 난방 및 환기시스템 | |
| 8 | 지유테크 | 정성수 | 초음파 응용기계 최적설계 및 시스템 구축 | |
| 9 | ㈜예성인더스트리 | 예성봉 | 금속가공 및 동관이음쇠 | |
| 10 | ㈜팝콘팩토리 | 김동현 | 공영자전거용 무인대여기 및 자전거보관대 | |
| 11 | 아이엠코어㈜ | 성대중 | 공작기계스마트팩토리및PC-CNC | |
| 12 | 세라코 | 김민효 | 금속절삭제조, 화재감지기 설계제조 | |
| 13 | 유에스엔지니어링 | 이운섭 | 전기 수소 자동차용 스크롤 압축기 | |
| 14 | ㈜이산글로벌 | 이준한 | 신소재를 활용한 탄소 섬유 시트 개발 | |
| 15 | ㈜알씨엔이 | 최병주 | 나노공정공법 설계 및 자동화 기술, 엔지니어링 서비스 | |
| 16 | 메가뉴텍 | 정지백 | 공작기계 절삭공정 Real Time 상태 감시 시스템 | |
| 17 | ㈜선진기술 | 이우송 | 3D 프린터, 3D 프린터용 필라멘트 | |
| 18 | 성우이엔지 | 박성은 | 전기 콘트롤 판넬 설계 및 제작 | |
| 19 | ㈜세이포드 | 한창용 | 난청 예방용 맞춤형 귀마개, IEMS 맞춤형 이어폰 제작 | |
| 20 | 이노메스 | 송호진 | 스마트 복합센서 디바이스 개발 | |

# ■ 정보전산원

- 전화
  - 정보기획실 (055) 213-2501~2506
  - 정보개발실 (055) 213-2520~2524
  - 정보기반실 (055) 213-2510, 2512
  - Help Desk (055) 213-2515, 2516, 2518
- 팩스: (055) 213-2509, 213-2519
- 홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/ccenter
- 설립일자: 1983. 10. 10.

## □ 목적

- 정보화 업무 기획 및 운영에 관한 사항
- 학사·행정 업무의 전산화 및 정보처리
- 전산장비 도입 및 전산망 구축과 운영
- 정보보안에 관한 사항
- 학내 및 지역사회 정보화에 관한 교육 및 평가 지원

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1983. | 10. | 10 | 전자계산연구소 설치 |
| 1993. | 12. | 29 | 정보화 전문인력 양성기관 지정(중소기업진흥공단) |
| 1999. | 7. | 8 | 정보화시범 협력대학 협정체결(삼성SDS주식회사) |
| 1999. | 11. | 18 | 학연 지역정보화사업 협정체결(경남정보사회연구소) |
| 2000. | 1. | 13 | 국가기술자격검정 실기시험 시행기관 지정(대한상공회의소) |
| 2000. | 9. | 8 | 한경 인터넷 대상 수상(정보통신부, 한국경제신문) |
| 2000. | 10. | 5 | 리눅스 공인 교육센터 협약(리눅스원주식회사) |
| 2001. | 6. | 19 | 경남지역 정보화사업 협정체결 조인식(경남전산정보협의회) |
| 2001. | 9. | 1 | 정보전산원으로 부속기관명 변경(창원대학교 규정 제548호) |
| | | | MOUS 공인 시험센터 지정((재)국제교류진흥회) |
| 2001. | 12. | 20 | 정보통신 기술자격검정시험 공인기관지정 협약(정보통신인력센터) |
| 2001. | 12. | 28 | 창원대학교 정보통신윤리규정 제정 공포(규정 제 638호) |
| 2003. | 9. | 1 | 교육전산망 전용회선 증설(45MB→200MB) |
| 2005. | 1. | 19 | 학사·행정 업무용 통합서버 가동식 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2007. | 6. | 1 | 제17대 정보전산원장 김지관 교수 |
| 2009. | 8. | 26 | 웹커뮤니티 포탈 와글(Waagle) 오픈 |
| 2009. | 9. | 1 | 제18대 정보전산원장 이광휘 교수 |
| 2010. | 12. | 20 | 정보보안시스템 구축(NAC, IPS, VPN 장비) |
| 2011. | 2. | 25 | 학과/대학원/부서 홈페이지 재구축 및 모바일 홈페이지 구축 개통 |
| 2011. | 6. | 1 | 제19대 정보전산원장 이우선 교수 |
| 2012. | 3. | 1 | 교육전산망 전용회선 증설(200MB→500MB) |
| 2012. | 6. | 28 | 동남지방통계청(창원사무소)간의 업무 협약(MOU) 체결 |
| 2012. | 8. | 9 | 국문/영문/중문 홈페이지 개편 및 기능개선 고도화 |
| 2012. | 12. | 6 | (사)한국인터넷전문가협회 창원대학교 홈페이지 웹어워드 코리아 교육부분 우수상 수상 |
| 2012. | 12. | 27 | 한국인터넷진흥원 전자정부 정보보호 관리체계(G-ISMS) 인증기관 획득 |
| 2013. | 3. | 1 | 제20대 정보전산원장 하판봉 교수 |
| 2013. | 4. | 5 | 한국생산성본부 경남지역센터 산학협력 협약 |
| 2013. | 4. | 30 | 교육전산망 전용회선 증설(500MB→1GB) |
| 2013. | 6. | 30 | 학사/행정/연구용 정보 백업서버 시스템 인프라 확충 |
| 2013. | 11. | 28 | 한국인터넷진흥원 정보보호 관리체계(ISMS) 인증기관 획득 |
| 2014. | 4. | 10 | 창원대학교 통합알리미 시스템 구축 |
| 2015. | 3. | 1 | 제21대 정보전산원장 박무훈 교수 |
| 2015. | 6. | 1 | 제22대 정보전산원장 장정욱 교수 |
| 2015. | 9. | 18 | 창원대학교 정보전산원 규정 전부개정 공포(규정 제1266호) |
| 2016. | 1. | 1 | 웹커뮤니티 포탈 와글(Waagle) 시스템 개편 |
| 2016. | 2. | 23 | 교내 가상강좌 학습관리시스템(LMS) 재구축 |
| 2016. | 8. | 1 | 제23대 정보전산원장 석종원 교수 |
| 2017. | 2. | 25 | 창원대학교 대표 홈페이지 웹접근성 품질 인증 |
| 2017. | 3. | 1 | 창원대학교 외국어(영문, 중문)홈페이지 개편 |
| 2017. | 5. | 5 | 창원대학교 공식 앱 포털시스템 구축 |
| 2018. | 5. | 1 | 제24대 정보전산원장 박승엽 교수 |
| 2019. | 2. | 25 | 웹메일 서비스 고도화 |
| 2019. | 10. | 25 | 제25대 정보전산원장 박동규 교수 |
| 2020 | 5. | 11 | 창원대학교 홈페이지 전면 재구축 |

## □ 시설현황

| 실 별 | 면 적 | | 비 고 |
|---|---|---|---|
| | ㎡ | 평 | |
| 사 무 실 | 308.58 | 93.0 | 원장실, 기획실, 개발실, 기반실 |
| 주전산기실 | 99.63 | 30.0 | 주전산기실 |
| 실 습 실 | 641.05 | 194.4 | PC실습실 6개실 |
| 세 미 나 실 | 98.07 | 29.7 | |
| 계 | 1,147.33 | 347.1 | |

## □ 장비보유 현황

- 서버: 학사·연구·행정 업무용 서버 등 27대 보유 운영
- 네트워크: 라우터, 백본 스위치, 그룹 스위치
- 보안장비: 침입차단시스템(방화벽), 침입방지시스템(IPS), 웹방화벽, 침입방지시스템, 네트워크접근제어(NAC), 개인정보필터링시스템, 보안관제, 로그저장 등

## □ 시설 이용안내

- PC실습실 이용
  - 특강(단기교육), 세미나 등으로 실습실을 사용할 경우, 온라인 대학시설물예약 시스템에서 이용 1주일 전에 신청(학사정보시스템 내)
  - 전산관련 교양 및 전공 강좌의 경우, 개강 1개월 전까지 공문(전자문서)으로 신청
  - 시설 사용 시 필요한 소모품은 요청부서에서 제공함을 원칙으로 함
- 전산망 이용
  - 시설현황
    - LAN포트: 13,000여개
    - 무선인터넷 AP: SKT 320여대
  - 이용방법
    - 포탈/전산망 이용안내 참조
  - 준수사항
    - PC정보보안 철저(OS 및 백신설치 및 최신버전 Upgrade)
    - 사용자 계정 관리 철저(비밀번호 분기별 변경)
    - 내PC지키미 프로그램으로 정기점검(와글/지식/공용-SW)
    - 포탈 이용약관 준수
    - 창원대학교정보통신윤리규정 준수
- 학내 공용 소프트웨어 이용
  - 학내 공용 소프트웨어 목록

| S/W 구분 | 소프트웨어명 | 비고 |
|---|---|---|
| 운영체제 | - Windows 8.1 Enterprise<br>- Windows 10 Education | Upgrade만 가능 |
| 문서작성 | - 한글 2010, 2014, NEO(2016), 2018<br>- MS-Office 2010, 2014, 2016 | |
| 그래픽(동영상) 편집 | - Acrobat Pro XI<br>- Photoshop CS6, CC<br>- Flash CS6, CC<br>- Illustrator CS6, CC<br>- Premiere CS6, CC<br>※ CC버전은 라이선스 개수가 제한되어 있음 | |
| PC보안 등 | - V3NetforWindows(NT서버용)<br>- V3 IS 9.0 Platinum(7, 8, 10용 )<br>- BlackMagic(데이터 복구방지 및 완전삭제 툴) | |

| S/W 구분 | 소프트웨어명 | 비고 |
|---|---|---|
| 컴퓨터언어 | - Visual Studio 2008, 2010, 2012 Pro | |
| 통계분석 | - Mathwork & Simulink 2012b(동시사용 50명)<br>- SPSS 25, 26(동시사용 50명, 개별설치 100대)<br>- AMOS 25, 26(개별설치 30대)<br>※ 개별설치용은 라이선스 개수가 제한되어 있어 연구용으로만 대여 가능 | |
| 설계 및 디자인 | - AUTODESK 전체 제품군<br>- AUTOCAD 2015<br>- Inventor 2015<br>- 3dsMAX 2015 등 | |

- 소프트웨어 대여 방법(사용문의 213-2503)
  · 설치CD 대여: 정보전산원 정보기획실(301호) 방문
  · 온라인 다운로드: 포탈(와글)홈페이지 → [공용 SW 다운로드] 클릭 → 해당 SW 다운로드

## □ 주요활동

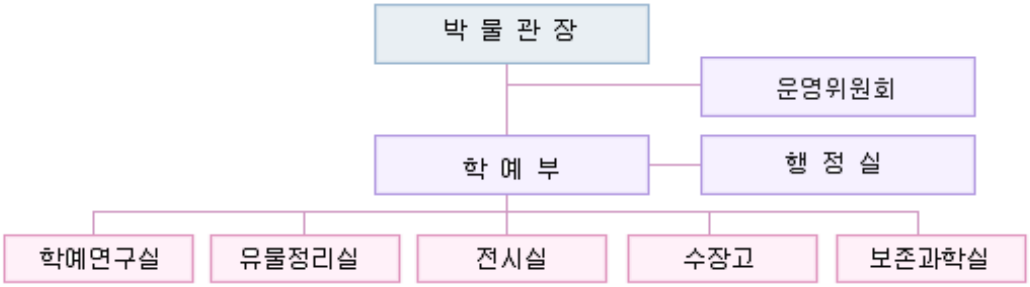
- 학사행정 시스템 개발 및 운영
  - 수업/수강/성적/교육과정/학적/졸업/제증명 시스템
  - 입시/등록/장학 시스템
  - 교직원인사/급여 시스템
  - 학생생활관/평생교육원 시스템
- 창원대학교 홈페이지 관리
- 전산망 및 정보보안 업무
  - 정보시스템 보안장비 관리 및 침입탐지·분석·조치 수행
  - PC보안에 관련 보안 정책 수립·시행 및 취약점 탐지 업무 수행
  - 정보보안 및 개인정보보호 정책 수립 지원 및 시행
- 이클래스(가상강좌) 시스템 관리 및 운영
- 정보화 교육
  - IT활용능력 향상 과정, 프리젠테이션 스킬 향상 과정
  - 빅데이터 기본과정, 2D·3D 모델링 과정
- 정보화·어학 분야 공인시험센터 운영
  - 기사/기능사 자격시험(한국산업인력공단)
  - ITQ/GTQ/ERP 자격시험(한국생산성본부)
  - 전산세무회계 자격시험(한국세무사회)
  - TOEIC Speaking 평가시험(한국TOEIC위원회)
  - TOEFL iBT 평가시험(ETS KOREA)
  - OPIc 평가시험(멀티캠퍼스)

돌이 만든 역사를 걷다-전남 화순(제41회 박물관 문화유산답사 자료집)
滿山紅葉 가을과 茶山을 만나다-전남 강진(제42회 박물관 문화유산답사 자료집)
이순신 백의종군로와 권율 도원수부(제6회 합천박물관 학술대회 발표자료집)

# ■ 박물관

전화: (055) 213-2430~2434
팩스: (055) 213-2439
홈페이지: http://museum.changwon.ac.kr
설립일자: 1973년 마산교육대학 향토관 개관

## □ 조직




## □ 목적

선사시대부터 현대에 이르기까지 역사, 고고, 민속, 공예 관련 자료 11,000여점을 소장하고 있으며, 소장유물의 상설 및 기획 전시를 통해 교직원 및 학생들의 교육, 연구 자료로 활용되고 있다. 또한 일반 시민들에게도 공개되어 지역문화에 대한 인식 등에 기여하고 있다.

## □ 주요업무

박물관에서는 전시활동 이외에도 지표조사와 같은 야외 학술조사 활동을 활발히 진행하고 있으며, 이러한 조사를 거쳐 수집된 자료를 분석, 정리, 보존하는 연구활동을 다방면으로 벌이고 있다. 또한 사회교육으로 문화유산답사 및 어린이박물관 교실, 찾아가는 박물관교실, 박물관대학을 운영하고 있다. 특히 목포대학교박물관과의 남도학술교류사업을 1999년부터 매년 추진하고 있으며 유물전시회, 학술토론회를 통해 영·호남의 고대문화 공동연구에도 큰 성과를 거두고 있다.

## □ 주요활동

### ▸ 주요사업현황

우리대학교 박물관에서는 1981년부터 가야문화권에 대한 지표조사를 현재까지 연차적으로 실시해 오고 있으며 1986년에는 창원 도계동고분군 발굴조사, 마산 자산동 가야고분군 발굴조사, 함안 도항리 가야고분군 발굴조사, 그리고 1987년에는 합천 저포리 가야고분 발굴조사가 있었고, 1988년도에는 창원 내동 패총유적에 대한 긴급 자체조사, 1989년도에는 마산 현동유적에서 가야시대고분, 집자리, 쓰레기터유적 등을 발굴조사하였다. 또한 1990년에는 경북 칠곡 다부동고분군을 발굴조사하였다. 1991년에는 함안 아라고분군을 정밀측량 조사하여 고분분포도를 작성하였고 이어 1994년까지 울산 중산리유적에 대한 대대적인 학술발굴을 실시하

여 800여기의 신라고분군을 발굴조사한 결과 약 8,000여점에 이르는 신라고분의 변천과정을 밝힐 수 있는 기초자료를 확보하였다. 또한 1997년에는 창원시 반계동유적, 남산 환호유적을 발굴조사하여 창원분지의 고대문화의 일면을 복원할 수 있었다.
이러한 학술조사 활동을 통해 본 대학박물관은 고대 가야문화에 대한 고고학적 성과를 토대로 유물의 과학적인 분석과 보존처리, 안정적인 보관과 전시 뿐 아니라 지속적인 사회교육활동을 통하여 지역문화의 구심체로서의 기능과 역할을 담당하고자 한다.

### ▸ 학술조사 연혁

1981년 : 가야문화권 유적 지표조사(함안군)
1982년 : 가야문화권 유적 지표조사(마산시, 창원시, 창원군)
1983년 : 가야문화권 유적 지표조사(진주시, 진양군, 의령군)
1984년 : 가야문화권 유적 정밀조사(함안군)
1985년 : 가야문화권 유적 정밀조사(진주시, 진양군)
1986년 : 창원시 도계동고분군 발굴조사(1.12~4.3)
마산시 자산동 가야고분군 발굴조사(4. 27~ 5. 1)
가야문화권 정밀조사(창원시, 마산시, 의창군, 의령군)
함안군 도항리 가야고분군 발굴조사(11. 20~12. 21)
1987년 : 합천군 저포리 가야고분군 발굴조사(5. 4~6. 26)
가야문화권 유적 정밀조사(산청군, 함양군)
1988년 : 가야문화권 유적 정밀조사(진해시, 거제군)
창원시 내동패총 단애면 조사
1989년 : 마산 현동유적 발굴조사(5. 24~9. 30)
1990년 : 경북 칠곡 다부동고분군 발굴조사(7. 26~9. 27)
가야문화권 유적 정밀조사(거창군)
1991년 : 함안 아라고분군 정밀 측량조사(5. 4~6. 10)
울산 중산리유적 발굴조사(7. 17~1992. 2)
창원군 대평리유적 1차 발굴조사(11. 23~12. 24)
1992년 : 울산 농소면일대 정밀지표조사(1. 20~2. 20)
대구 구암동 취락유적 발굴조사(8. 15~11. 15)
창원 대평리유적 2차 발굴조사(11. 20~12. 20)
1993년 : 울산 중산리유적 2차 발굴조사(3. 1~9. 24)
울산 다운동유적 발굴조사(8. 25~9. 13)
1994년 : 창원시 가음정동유적 발굴조사(1~4월)
함안군 오곡리유적 발굴조사(5~7월)
울산 중산리유적 3차 발굴조사(7~10월)
창원군 문화유적 정밀지표조사(9~12월)
1995년 : 창원시 문화유적 정밀지표조사
울산시 다운동유적 발굴조사

아라가야문화권 유적 정밀지표조사(함안군)
1996년 : 울산시 방기리유적 발굴조사
양산시 문화유적 정밀지표조사
경남권 고속도로 예정구간(남해선, 대전-진주선, 대구-부산선) 지표조사
창원시 반계동유적 발굴조사
대가야문화권 유적 정밀지표조사(거창군)
창원시 남산유적 시굴조사
1997년 : 창원시 남산유적 발굴조사
울산시 문화유적 정밀지표조사
남해선 고속도로 확장예정구간 시굴조사
1998년 : 남해선 고속도로 확장예정구간 발굴조사(칠원 가마실유적)
진해 자은동유적 발굴조사
진해시 문화유적 지표조사
소계-북면간 도로확장구간 문화유적 지표조사
부산-울산간 고속도로 확장구간 문화유적 지표조사
진해 안골동패총 시굴조사
대곡댐 수몰지구 문화유적 지표조사
1999년 : 진해 태평동 자기요지 발굴조사(1. 8~1. 22)
남해군 서대리 파괴지석묘 긴급조사
창원 천선동 고분군 발굴조사(12~2000. 1)
창원 도계택지개발지구 시굴조사
창원 가음정지구 지표조사
2000년 : 남지-영산간 국도4차로 확장구역 문화재 지표조사
함안 유물전시관부지 시굴조사
창녕 서부 우회도로 구간 지표조사
국가지원지방도 69호선(원리-영포, 장선-이천) 지표조사
2001년 : 동읍우회도로구간 지표조사
울산 다운동유적 지표조사
창녕 효정리유적 시굴조사
2002년 : 중소기업 제4 연수원부지 지표조사
창원 중앙초등학교부지 시굴조사
창원 도계동유적 발굴조사
고속국도 부산-울산간 지표조사
부산신항 철도 3공구 지표조사
진해 망산도 주변 매립지 지표조사
2003년 : 산성터널 및 접속도로 민간투자사업구간 문화재 지표조사
마창대교접속도로 개설공사(우산-양곡간)구간 문화재 지표조사
삼천포관광호텔 도시개발지구 지표조사

2004년 : 국가지원지방도(동읍-봉강) 건설공사 실시설계구간 문화재 지표조사
창원 서상동-동정동 도로구간 문화재 지표조사
창원 성주개발(4공구) 구역내 문화재 지표조사
2005년 : 제2남해(진례-초정간)고속국도 민간투자사업 문화재 지표조사
김해 진영2택지개발사업지구 문화재 지표조사
칠원 대산간 4차로 확·포장 공사구간내 문화재 지표조사
소사-녹산간 도로개설구간내 문화재 지표조사
창원 묘지공원 조성 및 화장장건립부지내 문화재 지표조사
창원 축구센터 건립구간내 문화재 지표조사
초정-화명간 연결도로 기본 및 실시설계구간(3구간: 대동명 접속도로) 문화재 지표조사
의곡교차로-부산과학산업단지간 도로개설공사에 따른 문화유적 지표조사
함안 옥열리 산75-8일대 채석단지일대 문화유적 지표조사
부산신항 제2배후도로 민간제안사업구간내 문화재 지표조사
창녕군 전지훈련장(사창지구) 건립공사구간내 문화재 지표조사
국가지원지방도 60호선(한림-생림간)4차로 건설공사 구간내 문화재 지표조사
함안군 문화유적 분포지도 제작
중부내륙고속도로 35km 선형개량공사 구간 문화재 지표조사
갈사만 진입도록 3호선 개설공사 조사측량 및 실시설계 구간 문화재 지표조사
대청 IC 설치공사 실시구간내 문화재 지표조사
진해시 문화유적 분포현황분석 및 분포지도 보완조사
2006년 : 경북 경주시 황성동 289-3의 17필지 문화재 지표조사
경전선 삼랑진-진주간(6,7,8공구) 복선전철 민간투자시설 문화재 지표조사
2007년 : 창녕 신당산성 정밀 지표조사
김해 상록골프장 부지 문화재 지표조사
2008년 : 진해시 경화동 재개발사업 문화재 지표조사
산성터널 접속도로(금정측) 기본 및 실시설계구간 문화재 지표조사
고속국도 제12호선 88올림픽고속도로(담양~성산간) 확장공사(제10공구) 문화재 지표조사
2009년 : 공룡발자국 화석지 조사·연구
김해일반산업단지(2단지) 조성사업 문화재 지표조사
국가지원지방도 60호선(김해 매리-양산)문화재 지표조사
2010년 : 도시계획시설사업(경남대학교) 실시계획(변경)을 위한 문화재 지표조사
도 기념물 제128호 창원진례산성 복원계획
창녕우포늪 생명길 일원 문화재 지표조사
2011년 : 고속국도 제600호선 부산외곽순환 건설공사(제9공구) 대안설계 중 문화재 지표조사
부산울산고속도로~동부산관광단지 연결도로 기본 및 실시설계 중 문화재 지표조사
2012년 : 문화재 보존방안에 대한 연구
창원 북면 내곡지구 문화재 지표조사
마산 삼계지구 문화재 지표조사

2013년 : 옥천사지 정밀 문화재 지표조사
진주 도동지구 도시개발사업 문화재 지표조사
2014년 : 마산 무학산 공룡발자국 화석 조사
2015년 : 천주산 제2금강산 공룡발자국 화석 조사
2016년 : 창원 마산야구장 재건축부지내 문화재 지표조사
진주-사천 항공산업단지내 문화재 지표조사
국지도60호선(칠북-북면)건설공사내 문화재 지표조사
사천시 도시관리계획(공간시설, 유원지) 결정(변경) 문화재 지표조사
2017년 : 지개-남산 연결도로 민간투자사업 구간내 문화재 지표 조사

### ▸ 간행물 현황

1985년 : 가야문화권 유적 정밀조사 보고서(함안군)
1986년 : 가야문화권 유적 정밀조사 보고서(진주시, 진양군)
1987년 : 가야문화권 유적 정밀조사 보고서(창원시, 마산시, 의창군, 의령군)
창원 도계동고분군Ⅰ(창원대학 박물관 학술조사보고 제1책)
1988년 : 가야문화권 유적 정밀조사 보고서(산청군, 함양군)
1990년 : 합천 저포리 B고분군(창원대학 박물관 학술조사보고 제2책)
가야문화권 유적 정밀조사 보고서(거창군)
1991년 : 마산 현동유적(창원대학 박물관 학술조사보고 제3책)
1992년 : 칠곡 다부동고분군(창원대학교 박물관 학술조사보고 제4책)
1994년 : 함안 아라가야의 고분군(Ⅰ)(창원대학교 박물관 학술조사보고 제5책)
1995년 : 창원군 정밀지표조사 보고서(창원대학교 박물관 학술조사보고 제6책)
창원시 정밀지표조사 보고서(창원대학교 박물관 학술조사보고 제7책)
울산군 문화유적원부(창원대학교 박물관 학술조사보고 제8책)
함안 오곡리유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제9책)
아라가야문화권 유적 지표조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제10책)
1996년 : 창원 대평리고분군(창원대학교 박물관 학술조사보고 제11책)
창원 남산유적 시굴조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제12책)
남해고속도로(내서-냉정) 확장예정구간 문화유적 지표조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제13책)
부산-대구(김해 대동-밀양 상동) 대전-진주선(함양 지곡-서상)
고속도로예정구간 문화유적 지표조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제14책)
양산시 문화유적 정밀지표조사보고(선사·고대유적)(창원대학교 박물관 학술조사보고 제15책)
대가야문화권 유적 정밀지표조사보고(거창군의 문화유적)(창원대학교 박물관 학술조사보고 제16책)
1997년 : 울산시 문화유적원부(창원대학교 박물관 학술조사보고 제17책)
1998년 : 울산 일산동고분군(창원대학교 박물관 학술조사보고 제18책)

울산 다운동 운곡유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제19책)
창원 소계-북면 도로확장구간 문화유적 지표조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제20책)
대곡댐 수몰지구 문화유적 지표조사보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제21책)

1999년 : 문화유적 분포지도(경남 진해시)(창원대학교 박물관 학술조사보고 제22책)
진해시 문화유적 정밀지표조사 보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제23책)
진해 태평동 자기요지(창원대학교 박물관 학술조사보고 제24책)
신항만부지 안골일대 유적 시굴조사 보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제25책)
부산-울산간 고속도로예정지 문화유적 지표조사 보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제26책)

2000년 : 창원 반계동유적Ⅰ·Ⅱ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제 27책)
함안 가마실유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제28책)
진해 자은동유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제29책)
창원 천선동유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제30책)

2001년 : 94 창원 가음정동유적Ⅰ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제31책)

2002년 : 부산-울산간 고속도로 건설구간 지표조사(보완·추가)보고 (창원대학교 박물관 학술조사보고 제34책)

2003년 : 부산신항 배후 철도구간 문화재 지표조사 결과보고(창원대학교 박물관 학술조사보고 제35책)
울산 방기리 청동기시대취락(창원대학교 박물관 학술조사보고 제32책)

2004년 : 창원 남산유적(창원대학교 박물관 학술조사보고 제33책)
울산 다운동유적Ⅰ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제36책)

2005년 : 문화유적 분포지도 - 창원시(창원대학교 박물관 학술조사보고 제37책)
군부대 이전사업관련 문화유적 지표조사 보고서(창원대학교 박물관 학술조사보고 제38책)

2006년 : 울산 다운동유적Ⅱ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제39책)
울산 중산리 유적 Ⅰ~Ⅳ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제40책)
문화유적 분포지도-함안군(창원대학교 박물관 학술조사보고 제41책)
울산-바위속의 신화를 찾아서(제16회 향토역사탐방자료집)

2007년 : 울산 중산리 유적Ⅴ(창원대학교 박물관 학술조사보고 제42책)
창원 · 마산 · 진해-우리 고장 역사 바로 알기(제17회 향토역사탐방자료집)
바다에서 느끼는 가을정취-통영·고성(제18회 박물관 문화유산답사 자료집)
한국역사속의 바다(창원대·목포대 박물관 제9회 남도학술교류 세미나 자료집)

2008년 : 주요 발굴유적(1986~2008) -국립창원대학교박물관-
흥겨운 아리랑은 영남루를 휘감고-밀양(제19회 박물관 문화유산답사 자료집)
선비의 가을에서 느끼는 가을정취-함양(제20회 박물관 문화유산답사 자료집)

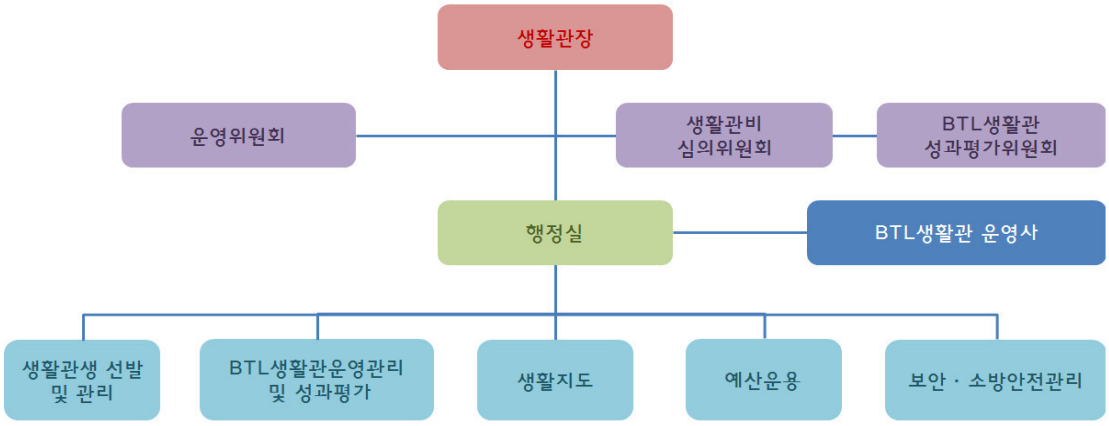
2009년 : 40년 회고와 새로운 도약 -창원대학교 대학사 자료 특별전 도록-
창원지역 공룡발자국 화석산지 조사·연구
영호남의 고려시대 대몽항쟁(창원대·목포대 박물관 제11회 남도학술교류 세미나 자료집)
충정과 절개의 고장-남원(제21회 박물관 문화유산답사 자료집)

가을에 만나는 미완의 아름다움과 차내음-화순,보성(제22회 박물관 문화유산답사 자료집)
2010년 : 역사와 생명의 보고-창녕(제23회 박물관 문화유산답사 자료집)
각석에 남아 있는 도시-울산(제24회 박물관 문화유산답사 자료집)
2011년 : 또 하나의 기록 - 개관 30주년 기념 박물관 도록
영·호남의 옹관묘 (창원대·목포대 박물관 제13회 남도학술교류 세미나 자료집)
천년의 세월이 녹아내린 숲속을 거닐다Ⅰ-경주(제25회 박물관 문화유산답사 자료집)
천년의 세월이 녹아내린 숲속을 거닐다Ⅱ-경주(제26회 박물관 문화유산답사 자료집)
2012년 : 역사와 자연을 품은 고장 창녕(제27회 박물관 문화유산답사 자료집)
불국정토 남산을 가다-경주(제28회 박물관 문화유산답사 자료집)
국립창원대학교박물관-박물관 안내책자-
울산 중산리유적Ⅵ<5지구>
2013년 : 이야기에 취하고 풍경에 빠지다-남원(제29회 박물관 문화유산답사 자료집)
역사의 향기를 맡으며 옛길을 걷다-문경,예천(제30회 박물관 문화유산답사 자료집)
영·호남의 유적 최근 발굴성과(창원대·목포대 박물관 제15회 남도학술교류 세미나 자료집)
2014년 : 千年勝地 民安物阜-전남 나주(제31회 박물관 문화유산답사 자료집)
가을볕 아래 시간의 향연-울산 울주군(제32회 박물관 문화유산답사 자료집)
울산 중산리유적Ⅶ<8지구>(창원대학교 박물관 학술조사보고 제45책)
마산 무학산 공룡발자국 화석조사 결과보고서
2015년 : 그곳으로, 나 돌아가리라-경북 안동(제33회 박물관 문화유산답사 자료집)
바다에 다짐하고 산천에 맹세하노니-통영, 한산도, 추봉도(제34회 박물관 문화유산답사 자료집)
천주산 제2금강산 공룡발자국 화석조사 결과보고서
2016년 : 봄날, 옛길을 걷다-경북 문경, 예천(제35회 박물관 문화유산답사 자료집)
황강이 전하는 역사의 흔적을 따라-경남 합천(제36회 박물관 문화유산답사 자료집)
2017년 : 남도 유배길 茶山과 봄을 만나다-전남 강진(제37회 박물관 문화유산답사 자료집)
역사의 숭고함과 만산홍엽 가을을 만나다-광주, 전남 담양(제38회 박물관 문화유산답사 자료집)
2018년 : 한·일 문화교류의 바닷길을 가다-일본 대마도 및 이끼섬(제39회 박물관 문화유산답사 자료집)
신라의 시작과 끝을 찾아서-경북 경주(제40회 박물관 문화유산답사 자료집)
2019년 : 돌이 만든 역사를 걷다-전남 화순(제41회 박물관 문화유산답사 자료집)
滿山紅葉 가을과 茶山을 만나다-전남 강진(제42회 박물관 문화유산답사 자료집)
이순신 백의종군로와 권율 도원수부(제6회 합천박물관 학술대회 발표자료집)

# ■ 학생생활관

전화: (055) 213-2482~5
팩스: (055) 213-2489
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/dorm
설립일자: 1986. 6. 20.

## □ 조직




## □ 목적

학생생활관은 학생들에게 면학을 위한 숙식 제공과 정서 함양을 위한 제반 편의시설을 갖추고 있으며, 자치 활동을 통한 협동과 단결, 예절, 준법정신의 생활화를 통해 사회의 지도자적 품성과 자질을 함양토록 하고 있다.

## □ 주요업무

학생들의 면학 편의를 위한 숙식과 관련한 서비스와 제반 편의시설을 제공하고, 건물관리, 안전관리 업무 등을 수행하며 협동과 단결, 예절, 준법정신을 생활화할 수 있도록 학생자치 활동을 지원·지도한다.

## □ 주요활동

- 재정생활관(1~4동)과 BTL생활관(5~7동) 운영 관리
- 명사초청강의 등을 개최하여 인문학적 교양과 건전한 사회인이 되기 위한 프로그램 진행
- 외국인 유학생 오리엔테이션 등 학교생활 및 생활관 적응을 돕기 위한 프로그램 운영
- 학교를 방문하는 외부인들에게 게스트 룸 대여 및 운영
- 생활관학생이 공동생활 규칙을 익힐 수 있도록 지도
- 정기 소방 훈련을 통한 안전사고 예방
- 생활관학생자치위원회를 두어 자율적으로 규제하고, 생활관학생 상호간의 친목을 도모하며 명랑하고 질서정연한 면학분위기 확립 (예- 은혜의 축제, 문화제, Clean Day 등)

- 복지시설 및 연못 주변 관리로 쾌적하고 안락한 주거 및 생활공간 제공
- 생활관생 전용 식당을 운영 중에 있으며, 편의점, 커피숍 등 다양한 편의시설 운영을 통해 학업에 지친 학생들을 위한 복합 문화 공간 제공
- 노후화된 생활관 리모델링 사업추진을 통한 생활여건의 지속적 개선

### □ 주요시설

- 수용시설 및 인원

| 구 분 | 관생정원 | 설립연도 | 구조 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| 생활관 1동 | - | - | 리모델링 및 증축 공사(2022년 3월 개관예정) | |
| 생활관 2동 | 298 | 1996 | 중앙복도형, 공동 화장실, 샤워실 사용 | 2인 1실 |
| 생활관 3동 | 276 | 1997 | 〃 | 〃 |
| 생활관 4동 | 324 | 2008 | 아파트형(방3, 거실1, 화장실2, 샤워실1) | 〃 |
| 생활관 5동 | 316 | 2009 | 원룸형(방, 화장실겸 욕실) | 2인 1실 |
| 생활관 6동 | 406 | 2009 | 〃 | 〃 |
| 생활동 7동 | 474 | 2015 | 원룸형(방, 화장실겸 욕실) | 〃 |
| 합 계 | 2,094 | | | |

- 편의시설

| 구 분 | 전용식당 | 편의점 | 세미나실 | 회의실 | 커피숍 | 체력실 | 휴게실 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 보유시설 | 624석 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 9 | |

## ■ 보육교사교육원

전화: (055) 213-2461~2
팩스: (055) 213-2463
홈페이지: http://child.changwon.ac.kr

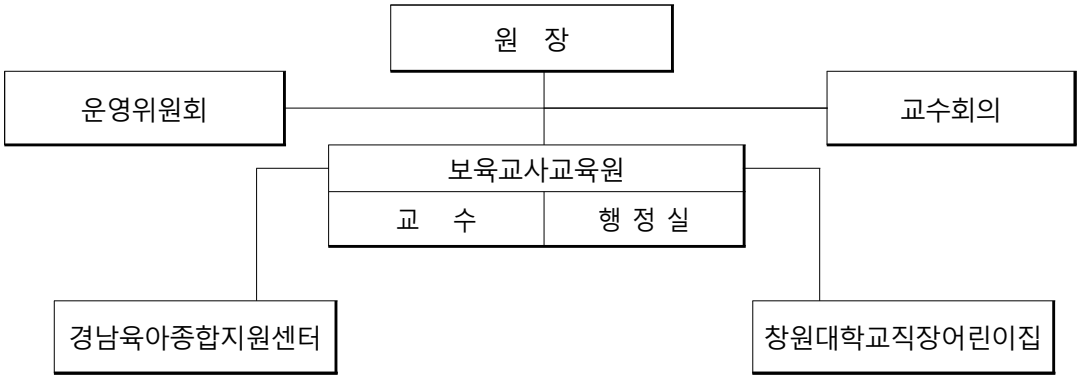
### □ 설립목적

현대사회에서 여성의 사회참여 및 보육수요의 증가와 더불어 우수한 보육인력 양성에 대한 요구가 증대되고 있다. 이에 본원은 교육생들에게 전문적 보육지식과 기술을 교육하고 인성적 자질을 강화하여 취업모 자녀를 건전하게 보호 교육하는 보육교사를 양성할 뿐만 아니라 개인적으로는 여성의 자기성장 및 사회진출의 기회를 확대시키는데 그 목적을 둔다.

### □ 주요연혁

1994.03.15. 창원대학교부설보육시설종사자교육훈련원 위탁 선정(경상남도 위탁 제1호)
2020.03.01. 제14대 원장 전지형 박사 취임
2020.02.12. 보육교사 양성교육과정 제26기 수료(36명)/총 4,172수료

## □ 조직




## □ 사업안내

- 보육교사 양성교육과정 운영
- 보육교직원 보수교육과정 운영
- 경남육아종합지원센터 수탁운영
- 창원대학교직장어린이집 수탁운영

## □ 보육교사 양성교육과정 교육 내용

| 구 분 | 교육훈련과목(학점) | 구 분 | 교육훈련과목(학점) |
|---|---|---|---|
| 교사인성 | 보육교사(인성)론(3) | 발달 및 지도 | 아동미술지도(3) |
| | 아동권리와 복지(3) | | 아동수학지도·아동과학지도(3) |
| 발달 및 지도 | 보육학개론(3) | | 영유아 교수방법론(3) |
| | 보육과정(3) | | 교재교구개발(3) |
| | 영유아발달 및 지도(3) | | 부모교육(3) |
| | 아동생활지도(3) | | 영유아 건강지도(2) |
| | 영유아 문제행동지도 및 상담(3) | | 영유아 영양지도(2) |
| | 특수아동 이해와 지도(3) | | 아동안전관리(3) |
| | 놀이지도(3) | | 어린이집 운영관리(3) |
| | 언어지도(3) | 보육실무 | 아동관찰 및 실습(3) |
| | 아동음악과 동작(3) | | 보육실습(2) |

※ 보육실습 240시간 별도

### □ 보육교사 양성교육과정 지원 자격

- 고졸이상의 심신이 건강한 남녀노소
- 재취업이 필요한 고학력 주부
- 부모 역할에 자신이 없는 신세대 부모
- 휴학 중인 남녀 대학생

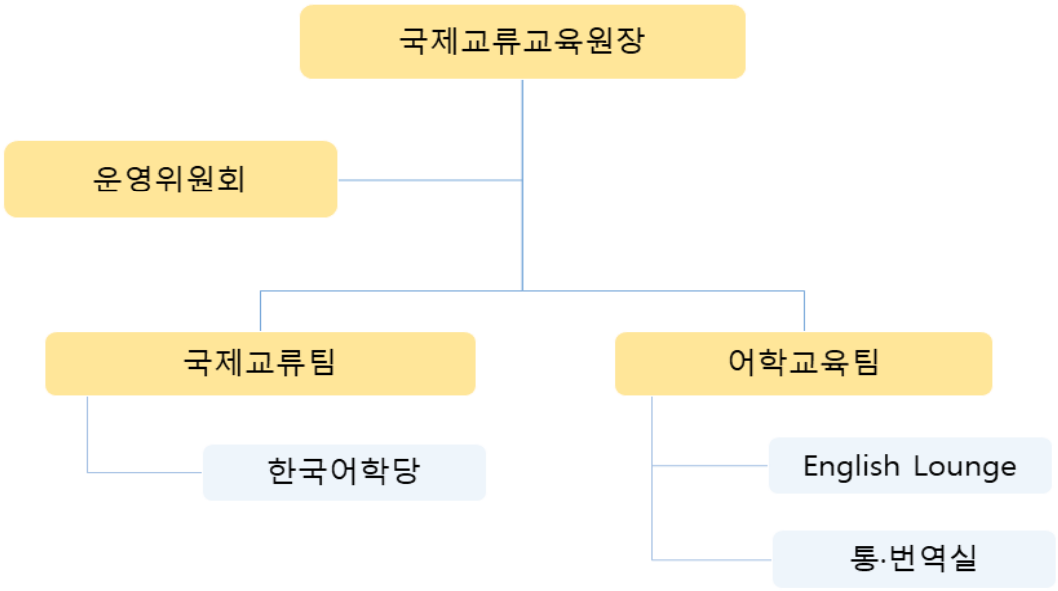
### □ 수료 후 진로

- 보육교사 국가자격증 취득
- 특별과정을 통한 각종 자격증 취득
- 국공립, 직장, 민간 및 가정 어린이집 보육교사 취업
- 비취업 시 자신 있는 부모로 살기

## ■ 국제교류교육원

- 전화 : 국제교류팀 (055) 213-2630~6 어학교육팀 (055) 213-2442~4
- 팩스 : 국제교류팀 (055) 213-2639 어학교육팀 (055) 213-2449
- 홈페이지: 국제교류팀 http://portal.changwon.ac.kr/home/affairs
  어학교육팀 http://portal.changwon.ac.kr/home/lang
- 설립일자: 2020. 1. 1. (국제교류팀 1997. 5. 27., 어학교육팀 1984. 4. 1.)

### □ 조직



## □ 목적

국제교류교육원은 다양한 국제화 프로그램 및 외국어 교육을 통한 글로벌 인재 양성을 목표로, 외국인 유학생 유치, 해외 우수대학과의 학술·인적 교류, 재학생 언어교육 및 훈련을 실시하여 학문의 세계화, 대학의 국제경쟁력 강화, 그리고 본교 구성원 및 지역민의 외국어 능력 향상에 기여하고자 설립되었다.

## □ 주요 업무

| 국제교류팀 | 어학교육팀 |
|---|---|
| • 해외대학과의 교류 개발 및 협정 체결<br>• 본교생 해외파견 및 해외대학생 초청 사업<br>• 외국인 유학생 유치·홍보<br>• 외국인 유학생 학사지도·생활지원 및 상담<br>• 한국어학당 운영<br>• 국제교류교육원 건물 관리 및 운영 관련<br>• 기타 본원의 목적에 부합되는 사업 | • 본교생 외국어 교육 프로그램 기획 및 운영<br>• 영어회화 실습장 English Lounge 운영<br>• 본교생 및 지역민을 위한 외국어 교육 사업<br>• 각종 영어 모의시험 실시<br>• 통·번역실 운영<br>• 기타 본원의 목적에 부합되는 사업 |

## □ 주요시설

| 위치 | 시 설 물 |
|---|---|
| 86호관 지하1층 | 한국어학당 강의실, 상담실, 전산실 |
| 86호관 1층 | 국제교류팀 행정실, 회의실, 한국어학당 강사실 |
| 86호관 2,3층 | 게스트룸, 휴게실, 세탁실, 창고 |
| 글로벌평생학습관 4층 | 어학교육팀 행정실, 전임강사실, 회화 전용 강의실 |
| 사림관 2층 | English Lounge(영어회화실습장) |

## □ 주요 프로그램

### [국제교류팀]

※ 코로나19 진행 상황에 따라 2020년 프로그램 운영 현황은 변동될 수 있음

#### ► 교환학생 프로그램

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 개요 | 창원대학교와 학술교류협정이 체결된 해외 자매대학에서 한 학기에서 1년간 수학하는 프로그램 |
| 파견국가 | 독일, 러시아, 말레이시아, 미국, 일본, 중국, 프랑스, 필리핀 |
| 모집/활동 | - 2월말 ~ 3월초 모집 / 가을 학기 파견<br>- 8월말 ~ 9월초 모집 / 다음해 봄 학기 파견 |
| 문 의 처 | ☎ 055-213-2634, 2636 |

### ▸ 언어문화연수 프로그램

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 개요 | 방학기간 중 해외 자매대학에서 진행되는 연수 프로그램에 참여하고 계절학기 학점을 인정받는 프로그램 |
| 파견국가 | 말레이시아, 독일, 캐나다, 프랑스, 필리핀 |
| 모집/활동 | - 3월 말 모집 / 하계방학 파견<br>- 9월 말 모집 / 동계방학 파견 |
| 문 의 처 | ☎ 055-213-2634 |

### ▸ 전공해외탐방 프로그램

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 개요 | 담당교수 1인과 학부생 4인이 팀을 이루어 전공 관련 분야 능력 개발을 위해 동계방학 중 팀별 주제에 맞는 해외기관 탐방 및 연구 활동 등을 자율적으로 시행하는 프로그램 |
| 파견국가 | 팀별 계획에 따름 (한개 대륙으로 한정) |
| 모집/활동 | - 8월 말 모집 / 동계방학 파견 |
| 문 의 처 | ☎ 055-213-2634 |

### ▸ 유학생과의 교류 프로그램

<table>
<tr><th>구분</th><th>내용</th></tr>
<tr><td>개요</td><td>학기 중에 창원대학교에서 수학 중인 외국인 학생들과 일대일로 매칭되어 언어 및 문화를 교류하며 각 프로그램의 목적에 맞는 활동을 수행하는 프로그램</td></tr>
<tr><td>종류</td><td>
<table>
<tr><td>구분</td><td>원투원</td><td>전공스터디</td><td>ISC 버디</td></tr>
<tr><td>주요활동</td><td>언어, 문화교류</td><td>유학생 전공 학습 지원</td><td>글로벌 네트워킹</td></tr>
<tr><td>선발시기</td><td>1-2월, 7-8월 모집</td><td>1-2월, 7-8월 모집</td><td>ISC 별도 공지</td></tr>
<tr><td>활동기간</td><td>학기</td><td>학기</td><td>학기</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>문 의 처</td><td>☎ 055-213-2633, 2634</td></tr>
</table>

### ▸ 국제학생회

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 개요 | 창원대학교에 재학 중인 외국인 학생들이 원활한 학교생활을 할 수 있게 지원하고, 한국 재학생과 유학생들의 교류의 장을 마련하여 글로벌 캠퍼스 조성 및 학생들의 다문화 이해 증진에 힘쓰는 학생 자치 단체 |
| 주요활동 | - 국제화 프로그램 및 유학생 지원 프로그램 기획 ·운영 지원<br>- 외국인 유학생의 한국 유학생활 적응 지원(학사·생활·언어/문화교류)<br>- 국제교류 프로그램 운영에 따른 통·번역 업무 지원<br>- 국제교류 홍보 도우미 역할 수행<br>- 국제학생회 SNS 계정 운영 및 관리 |
| 모집/활동 | - 1월말 중 모집 / 3월부터 1년간 활동 |
| 문 의 처 | ☎ 055-213-2633 |

## [어학교육팀]

### ▸ 외국어특별강좌 운영

<table>
<tr><th>구분</th><th>내용</th></tr>
<tr><td>대 상</td><td>본교 구성원 및 일반 성인</td></tr>
<tr><td>운영일정<br>(연 4회)</td><td>
<table>
<tr><th>구분</th><th>운영 주수</th><th>운영 시기</th><th>접수 시기</th><th>비고</th></tr>
<tr><td>봄학기</td><td>12주</td><td>3~6월(2차: 5~6월)</td><td>2~3월</td><td></td></tr>
<tr><td>여름학기</td><td>6주</td><td>7~8월</td><td>6월</td><td></td></tr>
<tr><td>가을학기</td><td>12주</td><td>9~12월(2차: 11~12월)</td><td>8~9월</td><td></td></tr>
<tr><td>겨울학기</td><td>6주</td><td>1~2월</td><td>12월</td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>운영과정</td><td>영어시험대비과정(토익, 토익스피킹, 오픽)<br>외국어회화(영어, 일본어, 중국어, 독일어, 불어)</td></tr>
<tr><td>신청방법</td><td>인터넷 접수 또는 방문 접수</td></tr>
<tr><td>기타사항</td><td>본교 구성원 수강료 할인 : 1강좌당 2만원 할인(24시간 기준)<br>졸업인증제(영어) 대체 이수 가능 : 외국어특강 영어 강좌 90시간 이상 이수 시</td></tr>
<tr><td>문 의 처</td><td>H 어학교육팀 홈페이지 ▸ 외국어특강 ▸ 회차별 프로그램 안내 ☎ 055-213-2442</td></tr>
</table>

### ▸ 모의토익 실시

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 대 상 | 본교 구성원 외부인 |
| 운영회차 | 연 6회(격월 1회/ 1, 3, 5, 7, 9, 11월 시행) |
| 신청방법 | 인터넷 접수(http://entest.co.kr/cwnu) 후 응시료 7천원 납부 |
| 문 의 처 | H 어학교육팀 홈페이지 ▸ 외국어특강 ▸ 모의토익 ☎ 055-213-2444 |

### ▸ 외국어성적 우수자 선발 및 장려금 지급

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 대 상 | 본교 학부 재학생으로 언어별 신청 요건을 충족하는 자 |
| 해당언어 | 영어, 중국어, 일본어, 독일어, 프랑스어 |
| 시행회차 | 연 2회(1차 : 5~6월, 2차 : 11월~12월) |
| 신청방법 | 이메일 신청 또는 방문 신청 |
| 문 의 처 | H 어학교육팀 홈페이지 ▸ 공지사항 ☎ 055-213-2442 |

### ▸ 통·번역실 운영

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 운영목적 | 교내외 기관의 통·번역 지원 |
| 이용대상 | 본교 구성원 및 외부인 |
| 운영시간 | 상시운영 (월~금, 09:00~18:00) |
| 가능언어 | 영어, 중국어, 일본어, 베트남어, 프랑스어, 독일어 등 |
| 업무흐름 | 통·번역 의뢰 → 인력 배정 → 견적 및 업무 개시 → 입금 완료 및 결과 자료 송부 |
| 문 의 처 | H 어학교육팀 홈페이지 ▸ 통·번역실 ☎ 055-213-2442 |

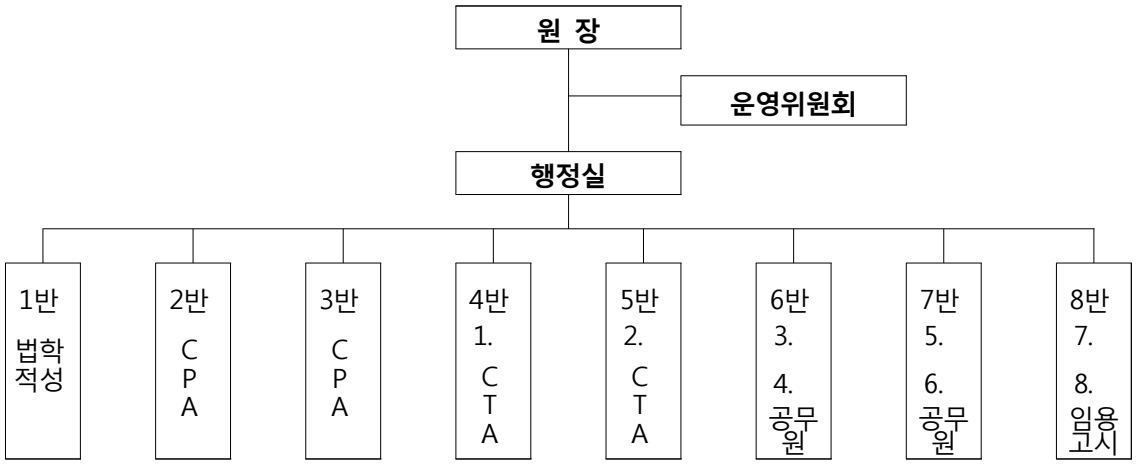
▸ **영어캠프(초등학생) 운영**

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 운영개요 | 학내 통학형 영어집중캠프 |
| 교육대상 | 초등학생 3~6학년 |
| 운영시기 | 연 2회(하계방학, 동계방학), 회차별 3주 과정 |
| 교육내용 | 핵심영어능력향상수업, 주제통합형 영어수업, 특별활동 및 견학 |
| 신청방법 | 인터넷 접수, 이메일 접수 또는 방문 접수 |
| 기타사항 | 본교 교직원(본교재직 시간강사 포함) 자녀 교육비 할인 혜택(10만원) |
| 문 의 처 | 🅷 어학교육팀 홈페이지 ▸ 영어캠프 ☎ 055-213-2444 |

## ■ 봉림고시원

전화: (055) 213-2543
팩스: (055) 213-2545
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/pass
설립일자: 1996. 2. 26

### □ 조직




※ 각 반의 시험 구분은 변동 될 수 있음

### □ 목 적

창원대학교 봉림고시원은 행정고시, 임용고시, 법학적성시험, CPA, CTA, 7·9급 공무원 등의 시험 준비생을 수용하고 지도하며 사회의 유능한 지도자를 배출함을 목적으로 한다.

## □ 주요 업무

- 원생의 출결, 학습 및 생활을 지도 한다.
- 원생 선발을 위해 공개경쟁시험과 추가시험을 실시한다.
- 원생에게는 동영상 강의 비용 등 장학금 일부를 지원한다.
- 원생에게는 학생생활관(기숙사) 우선 입사를 지원한다.

## □ 정원

| 구분 | 1반 | 2반 | 3반 | 4반 | 5반 | 6반 | 7반 | 8반 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 정원(99명) | 10명 | 10명 | 5명 | 10명 | 10명 | 18명 | 18명 | 18명 |

## □ 건물안내 및 주요시설

| 건물 안내 | 주요 시설 |
|---|---|
| 지상 2층 | 원장실 · 행정실, 봉림고시원 5, 6, 7, 8반 |
| 지상 3층 | 동영상실, 스터디룸1, 스터디룸2, 자율열람실, 봉림고시원 1, 2, 3, 4반 |

- 컴퓨터 등 지원 : 동영상학습실 및 행정실에는 자료 검색용 컴퓨터 및 프린터기가 설치되어 있으며, 동영상 수강 등에 적극 활용되고 있다.
- 스터디룸 : 스터디 팀을 구성하여 토의를 하는 등에 적극 활용되고 있다.

# ■ 대학발전협력원

전화: (055) 213-2601, 2605
팩스: (055) 213-2609
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/pr

## □ 조직




## □ 목적

- 지역사회의 관심과 지원을 적극 유도하여 기업-대학-유관기관과의 육성 프로그램 구성을 통하여 기업과 '윈윈'할 수 있는 협력체계를 구축 하고자 함
- 각 유관기관과의 적극적인 교류활동을 통하여 대학발전기금 조성 · 재정확충 기여에 도모하고자 함

## □ 주요업무

- 대학발전기금 조성 및 관리
- (재)창원대학교발전기금재단 사업 지원
- 고액기부자 예우 및 관리
- 창원대학교 후원의 집 관리
- 총동창회 행사 지원

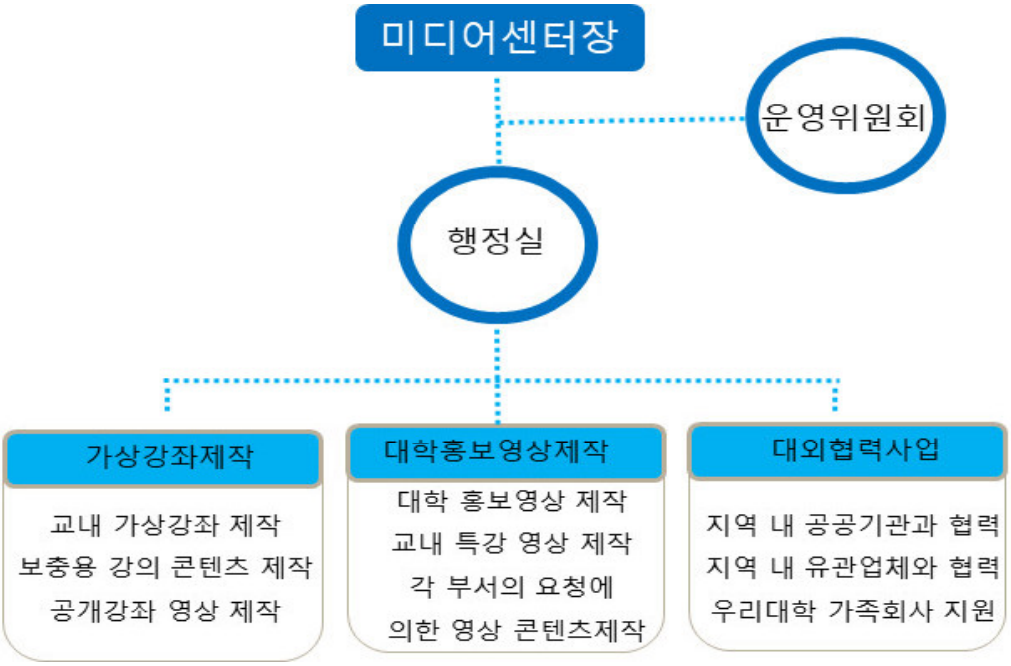
## □ 주요활동

- 발전기금 조성 계획 수립 및 추진
- 발전기금 모금 캠페인 및 행사 기획 및 추진
- 기부자 예우프로그램 운영
- 발전기금 모금 및 기부자 DB 관리

# ■ 미디어센터

전화: (055) 213-2540~2541(미디어센터 행정실)
팩스: (055) 213-2539
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/media
설립일자: 2010년 5월 4일

## □ 조직



## □ 목적

미디어융합의 시대를 맞아 대학 매체의 선진화를 구현하기 위해 2010년 5월 4일 발족한 창원대학교 미디어센터는 대학인의 창조적 상상력과 과학적 사고가 디지털 콘텐츠를 통해 보다 효과적으로 구현되고 전달될 수 있도록 콘텐츠 제작기반의 지속적 확충과 더불어 지역문화 발전에 필요한 문화콘텐츠 계발 그리고 미디어 콘텐츠 창의인재 육성을 위한 각종 산·학·민·관 협력사업 등을 꾸준히 펼쳐나가고 있다.

## □ 주요업무

- 가상강좌의 제작 지원
- 대학교육과 관련된 각종 교육용 콘텐츠 제작
- 대학의 주요 행사와 관련된 영상물 제작
- 대학 관련 영상기록물을 보관하는 아카이브 운용
- 대학의 미디어 콘텐츠 관련 포털 홈페이지 운용
- 대학과 지역에 필요한 각종 디지털 콘텐츠 제작
- 미디어 콘텐츠와 관련된 각종 교육프로그램 운영
- 미디어 콘텐츠 관련 산·학·민·관 협력사업

## □ 주요활동

| 구분 | 활동명 | 개요 |
|---|---|---|
| 가상강좌 | 교내가상강좌 | 교내 가상강좌 제작 (연평균 10개 강좌 제작) |
| | 공개강좌(OCW) | 연평균 3개 강좌 제작 |
| | 각종사업 관련 강좌 | 연평균 5개 강좌 제작 |
| 창의융합교육원 지원 | 도전과 창조 | 한 학기 15강 제작(한해 30강) |
| | CWNU교수능력진단프로그램 | 강의촬영 및 분석(연평균 10회분 제작) |
| 미디어교육 | ACA 전문가 훈련과정<br>(교육 프로그램 및 시험 운용) | Adobe Certified Associate 인증<br>ACA 공인 국제자격시험 운용<br>(Photoshop, Premiere, Illustrator,<br>InDesign, Flash, Dreamweaver 등<br>각종 그래픽 디자인 프로그램 포함) |
| | 전자출판 전문가 과정 | 경남전자출판협회와 공동으로<br>전자출판 전문가과정 운영 |
| 홍보영상 | 대학행사 | 학내주최 대학행사<br>한해평균 30건 제작 |
| | 기관홍보 | 학내 각 기관 홍보영상 제작 |
| 교육용 매체제작 | 수업관련 미디어자료제작 | 아날로그 자료를 디지털로 전환<br>수업 관련 멀티미디어 자료 편집 |

## □ 주요시설

- 영상편집실(85704)
- 영상교육실(85701)
- 영상스튜디오(85B101)
- 행정실 및 장비실(85705)

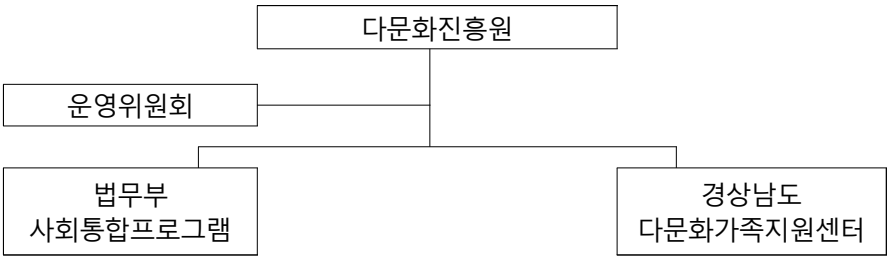
## □ 주요장비

| 구 분 | 종 류 | 모 델 명 | 수량 |
|---|---|---|---|
| 스튜디오 촬영시스템 | 프롬프터 | NEWScater Teleprompter 24 | 1대 |
| | 전자칠판 | 인터렉티브 화이트보드 CVT-GP84LED | 1대 |
| | Heavy Duty Tripod | TRI-HD1 | 1대 |
| | 캡쳐보드 | Intensity Pro 4K | 1대 |
| | 무선마이크 | UWP-D11 | 1대 |
| | 타블렛모니터 | AHALTM-222WG | 2대 |
| | 구즈넥 마이크 | GCM-707EP | 1대 |
| | 캠코더 | SONY NX5N | 1대 |
| | 캠코더 | Canon JP/XF305 | 1대 |
| | 컴퓨터 | DT153-G471-DD03 | 1대 |
| | 텔레비전 | 28MT47DC | 1대 |
| | 텔레비전 | 42LF5600 | 1대 |
| | 비디오 스위쳐 | Sony DFS-700 | 1대 |
| | 디지털 비디오 레코더 | Sony DV CAM VCR, Recorder/DSR-30 | 2대 |
| | 캠코더 | HVR-Z1N | 1대 |
| | 조명세트 | KIT-131-230, DLH4 KIT | 1set |
| | 조명기기 | 램프, 필터, 스탠드 등 | 1set |
| 기타 장비 | VHS-DVD 플레이어 | DVD 콤보 플레이어 | 1대 |
| | CD 복사기 | CD-512 | 1대 |
| | 레이저 프린터 | HP Laserjet 5000LE | 1대 |
| | 이동형스위쳐 | SE800 | 1대 |

# ■ 다문화진흥원

전화: (055) 213-2770~2771
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/multiculture
설립일자: 2013. 02. 21

## □ 조직




## □ 목적

다문화진흥원은 경남지역의 다문화 연구 및 교육, 상담, 정책개발 등을 담당하기 위해 부속 기관으로 2013.2.21.일자 승격 되었습니다. 우리 원은 다문화 교육 및 연구, 상담 서비스를 제공함으로써 지역 내 모든 이민자들이 보다 쉽게 사회통합을 이루도록 지원하고, 다른 한편에서는 지역 다문화정책의 허브 기관으로써 원만한 정책 수립과 실행에 기여하고자 합니다.

## □ 주요연혁

2012. 11 (구)다문화통합연구소 설립
2013. 01 경남다문화가족지원센터 위탁운영 (2013.01.02 ~ 2015.12.31)
2013. 02 다문화진흥원으로 승격, 초대 정영애 원장 취임
2013. 02 법무부 사회통합프로그램을 국제교류원에서 이관 받아 운영
2013. 09 제2대 문경희 원장 취임
2013. 12 법무부 사회통합프로그램 경남1거점으로 재선정(2014.01 ~ 2015.12)
2014. 03 제3대 김정기 원장 취임
2015. 03 제4대 김동순 원장 취임
2015. 12 법무부 사회통합프로그램 재선정 및 경남다문화가족지원센터 재위탁
2016. 01 유학생 및 중도입국자녀 조기적응프로그램 운영기관으로 지정(~2017.12.31.)
2019. 10 제5대 신동규 원장 취임

## □ 주요사업

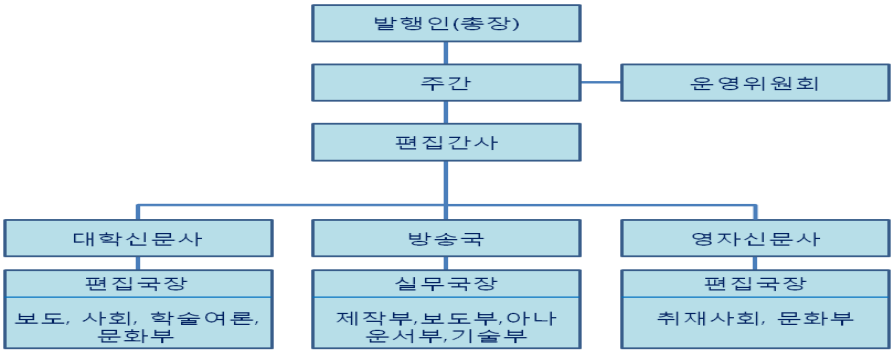
2012.12.03 (구)다문화통합연구소 설립기념 학술심포지엄 개최
"다문화 담론, 정책, 실천의 현주소와 경남의 방향 모색"
2012.12.10. '12년도 사회통합프로그램 교육 이수 이주민 180명 배출
경남지역 거제YWCA, 통영YWCA, 고성다문화가족지원센터, 의령농협,

재한외국인사회통합센터 경남지부 일반운영기관과 연계
2013. 4~11 '도시락다문화(多聞話)' 세미나 총 9회 개최
2013. 4~ 8 경상남도 유아교육원 위탁 '유치원 다문화교육 프로그램 개발' 및 '다문화 교구 교재개발'
2013. 5~11 2013 경상남도 평생교육진흥사업 선정
'다문화 통통아카데미: 법을 통한, 교육을 통한 민주시민교육' 시행
2013.12.10. '13년도사회통합프로그램 이수 이주민 205명 배출
2014.12.19~20 '다문화 사회와 시민성 ;탈경제 시대의 국민국가와 이주자의 권리' 주제로 인종학회와 공동 학술대회 개최
2014.12.10. '14년도사회통합프로그램 이수 이주민 396명 배출
2015. 8.29 '다문화 사회와 대학 교육' 주제로 다문화 학술 대회 개최
2015.12.10. '15년도사회통합프로그램 이수 이주민 518명 배출
2016. 3~4 '도시락다문화' 세미나 총 7회 개최
2016.10. 1. '이주민의 일과 삶 그리고 문화다양성' 주제로 다문화 학술 대회 개최
2016.12.10. '16년도사회통합프로그램 이수 이주민 655명 배출
2017. 9.29. '이주민 사회통합, 개발 및 국제협력' 주제로 다문화 학술 대회 개최
2017.12.10. '17년도사회통합프로그램 이수 이주민 740명 배출
2019.11~ 12 지역민을 위한 다문화 특강 6회 실시
이주민을 위한 가족 특강 2회 실시
2020. 1. 1. 사회통합프로그램 거점운영기관으로 재지정

## ■ 대학언론사

전화: (055) 213-2530
팩스: (055) 213-2534
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/cub
설립일자: 2014년 4월 1일(조직개편)

### □ 조직



## □ 목적

본사는 창원대학교 내의 학·예술 연구동향과 교수, 교직원, 학생들의 활동 및 홍보사항을 공정하고 정확하게 보도하고, 건설적인 의견과 비판으로 대학언론의 기본적 사명을 다하여 대학 발전에 공헌함을 목적으로 한다.

## □ 주요업무 및 주요활동

우리대학 및 대학 구성원들과 관련된 각종 소식과 정보 그리고 각계 의견 등을 공정하고 신속하게 보도하는 역할을 수행하고 있다. 주요 매체로는 한글신문인 '창원대신문'과 영자신문인 'The Campus Journal' 그리고 '창원대방송국(CUB)'이 있다.
본사는 대학신문사 편집국, 방송국 편성국, 영자신문사 편집국으로 구성되어 있으며, 2001. 9. 1자로 기구개편을 통해 대학언론사로 통합하였다. 이후 2009년 미디어센터 산하 대학언론사로 통합되었다. 2014. 4. 1.자로 조직개편을 거쳐 다시 부속기관으로 분리되었다.
2016년 10월부터 대학언론 콘텐츠를 인터넷신문과 방송을 통해 서비스 하고 있으며, 앱모바일 서비스도 개통하였다.

### [창원대신문]

1969년 7월 9일 '마산교대학보'로 창간하였다. 이후 '마산대학보'(1979. 4. 1.)와 '昌原大新聞'(1985. 4. 1.) 제호를 거쳐 1992년 4월 1일부터 현재와 같은 제호를 쓰고 있다. 학기 중 격주로 12면을 발행하고 있으며, 599호(2016. 3. 2. )부터 판형을 타블로이드에서 베를리너로 변경하여 발행하고 있다. 창원대신문은 최근 지령 600호(2016. 4. 4.)를 발행하였다. 대학과 구성원, 지역사회와 관련된 다양한 소식을 보도하고 각종 의견 수렴과 건전한 비판으로 대학언론의 책무를 다하고 있으며 대학생들의 문학적 관심과 문예창작 능력을 향상시키기 위해 매년 '창원대문학상'을 공모하고, 이를 통한 대학문화 창달에 이바지하고 있다.

#### ▸ 연혁

1969. 7. 9. '마산대학보'로 창간
1979. 4. 1. '마산대학보'로 제호변경(제41호)
1981. 2. 21. 마산대학보사에서 마산대학신문사로 발행처 변경(제48호)
1982. 4. 1. 격주간 발행(제61호)
1985. 4. 1. '창원대신문'으로 제호 변경(제93호), 창원대학신문사로 발행처 변경, 세로쓰기에서 가로쓰기 단행
1985. 11. 26. 지령 100호 발행(제100호)
1989. 6. 1. 창원대신문사로 발행처 변경(제140호)
1992. 4. 1. 한문에서 한글로 제호 변경(제180호)
1993. 9. 14. 지령 200호 발행(제200호)
1997. 9. 1. 주간으로 발행주기 변경, 화요일에서 월요일로 발행일 변경
1999. 1. 1. 지령 300호 발행(제300호)
1999. 4. 5. 창간 20주년 기념호 발행(제305호)

2001. 4. 2. 창간 32주년 기념호 발행(제350호), '마산교대학보'와 역사 통합
2003. 6. 3. 지령 400호 발행(제400호)
2006. 5. 8. 지령 450호 발행
2009. 4. 13. 창간 40주년 기념호 발행(제495호)
2016. 3. 2. 제598호 발행, 타블로이드에서 베를리너판형으로 변경
2016. 4. 4. 지령 600호 발행

### ▸ 기타사업

<창원대문학상> 공모 : 우리대학생들의 문예 창작 능력 함양과 학·예술에 대한 관심을 고취시키고, 건전한 대학문화와 정체성을 가진 지역문화 창달에 이바지하기 위한 목적으로 1995년 9월에 제정되었다. 2019년 24회 문학상을 공모하였으며, 응모분야는 시, 소설, 수필이다.

## [영자신문 'The Campus Journal']

1988년 4월 7일 'THE PONGRIM MIRROR'로 창간하였다. 2000년 4월부터 현재와 같은 제호로 변경하였다. 2007년 6월부터 학기 중 격주로 5면(타블로이드 배판)을 제작하여 창원대신문과 합본하여 발행해 오다 2016년 3월 2일자 제217호부터 창원대신문과는 별본으로, 베를리너판으로 판형 변경하여 4면을 발행하고 있다. 영문으로 된 뉴스와 정보를 제공함으로써 재학생들의 외국어실력 향상은 물론 외국인 교사와 유학생들을 위한 소통의 장을 제공하는 기능을 수행하고 있다.

### ▸ 연혁

1988. 4. 7. 'THE PONGRIM MIRROR'로 창간
1995. 11. 21. 지령 45호 발간
1996. 3. 계간지로 전환, 'THE CHANGWON UNIVERSITY QUARTERLY'로 제호 변경
2000. 4. 'THE CAMPUS JOURNAL'로 제호 변경, 격월간지로 전환(제61호)
2007. 4. 2. 지령 100호 발행
2007. 6. 4. 창원대신문과 합본 인쇄(제101호)
2014. 11. 17. 지령 200호 발행
2016. 3. 2. 제217호 발행, 타블로이드에서 베를리너판형으로 변경, 창원대 신문과 별본 인쇄

## [CUB 방송]

1969년 3월 '마산교육대학 방송실'로 창립되었다. 1991년 3월 'CUB 창원대학교 방송국'으로 개칭하였으며 2001년 9월부터는 대학언론사에서 주관하게 되었다. 교내에 설치된 유선 스피커를 통해 아침, 점심, 저녁으로 총 100분씩 대학구성원들에게 학내·외의 행사와 소식, 교양보도 방송을 실시하고 있다. 그리고 2014년 9월부터 CUB 영상뉴스를 제작하여 학교 홈페이지와 학내 멀티비전을 통해 송출하고 있다. 또, 대학방송에 대한 이해와 참여도를 높이기 위해 오픈 스튜디오를 개최하고 있다.

### ▸ 연혁

1969. 3. 'CUB 마산교육대학 방송실'로 창설
1978. 3. 'CUB 마산초급대학 방송실'로 개칭
1980. 10. 27. 제 1회 방송제 개최(1980. 10. 27자 마산대학보 1면)
1983. 3. 국립 마산대학 방송국 MUB로 개칭
1983. 3. 음악감상실 운영
1983. 6. 15. 제 1회 클래식 음악감상회 개최(1983. 6. 15자 마산대학보 1면)
1985. 3. 'CUB 창원대학 교육방송국'으로 개칭
1991. 3. 'CUB 창원대학교 방송국'으로 개칭
1995. 3. 제 1회 OPEN STUDIO 개최
1998. 9. 현 사림관으로 이전
1999. 5. 제 20회 CUB 봉림 가요제 개최
2000. 3. 제 6회 OPEN STUDIO 개최
2014. 9. 1. CUB NEWS 영상뉴스 시작

## □ 주요사업

### ▸ 정규방송

대학구성원들에게 학내외의 각종 행사 및 활동을 신속하게 전달하고 음악적 교양을 제공하기 위해 학내에 설치되어 있는 스피커를 통한 라디오방송 점심·저녁방송 각 15분과 30분, 총 45분 동안 방송을 하고 있다.

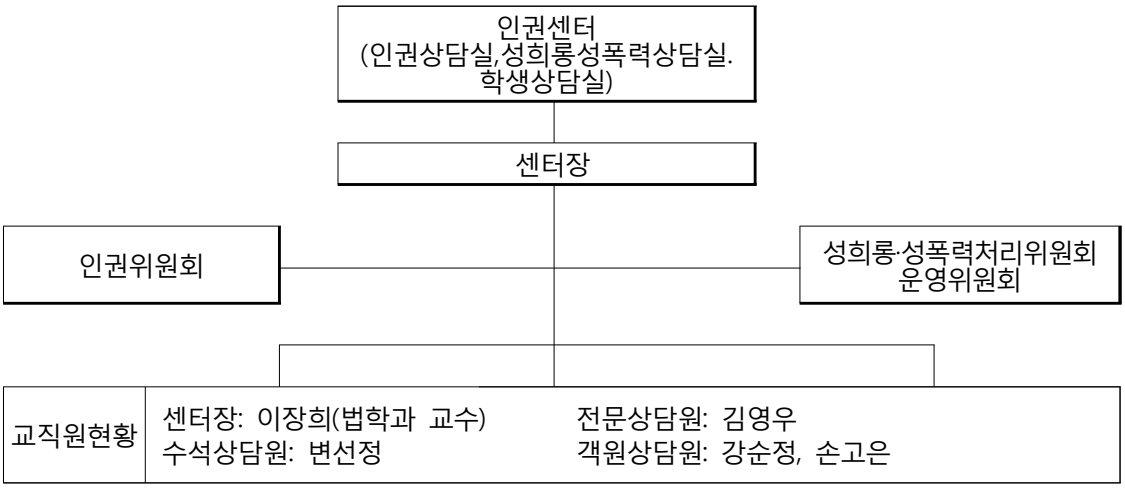
### ▸ CUB NEWS 영상뉴스방송

학기 중 격주 월요일 각 단과대 멀티비전과 인터넷으로 학내 및 지역 소식을 영상뉴스로 보도하고 있다. 방송시간은 10분이다.

# ■ 인권센터

전화: (055) 213-2620~2621, 2591, 2593
팩스: (055) 213-2592
홈페이지: humanrights.changwon.ac.kr
설립일자: 2018. 11. 01.

## □ 조직




| 교직원현황 | 센터장: 이장희(법학과 교수) 전문상담원: 김영우<br>수석상담원: 변선정 객원상담원: 강순정, 손고은 |
|---|---|

## □ 설립목적

인권센터는 학생 및 교직원의 인권보호와 성희롱·성폭력예방교육, 심리 및 고충상담을 통해 대학 교육경쟁력 향상에 이바지함을 목적을 한다.

## □ 주요시설

| 층 | 시 설 물 |
|---|---|
| 동백관 3층 | 학생상담센터, 상담실(제322, 323상담실) |

▸ **인권센터 비전 및 단계별 추진전략 목표**



- 급변하는 사회의 변화에 능동적으로 대응 할 수 있는 **혁신적인 인권평등의 기반 조성**
- 중장기발전계획에 따른 대학**혁신지원사업, 국립대학육성사업, 대학기관평가인증** 등 2020학년도 대학 정책 방향에 부합하는 사업 추진을 위해 **대학 경쟁력 제고**
- 인권보호(갑질근절)를 통해 대학의 건전한 캠퍼스 문화 조성에 앞장, **학생중심에서 학내 구성원으로 확대,** 평등과 자유를 실현

### ▸ 주요 프로그램 운영현황

| 구분 | 프로그램명 | 주요내용 | 담당자 | 추진일정 |
|---|---|---|---|---|
| 상담 및 인프라 구축·운영 현황 | 유관기관MOU 체결 추진 | 인권신장을 위한 유관기관 MOU 체결 | 김영우 변선정 | 상시운영 |
| | 학생역량개발 시스템 운영 | 드림캐치 시스템을 통해 학년별 커리어를 관리 지원 | 김영우 변선정 | 상시운영 |
| | 온라인 상담 시스템 운영 | 상담원-재학생의 소통 활성화로 네트워크 기반 형성 | 김영우 손고은 | 상시운영 |
| | 4대폭력예방 홍보동영상 제작 | 학생들에게 성폭력예방 홍보 및 정보제공으로 방문 및 참여 증대 | 김영우 변선정 | 상시운영 |
| | 상담카페 운영 | 드림케치 구축을 통한 다양한 상담 검사 제공 | 김영우 변선정 | 상시운영 |
| | 인권센터 홈페이지 구축 | 인권센터의 각종 신고 및 운영 예방교육의 홍보 및 홈페이지 업그레이드 운영 | 변선정 | 상시운영 |
| | 인·적성검사 및 상담 | 심리상담을 위한 인적성검사 및 상담 | 김영우 강순정 | 상시운영 (드림캐치신청) |
| | 학생상담평가 및 자기탐색 프로그램 | 다양한 상담, 심리검사를 실시하여 자신에 대한 객관적 진단을 통하여 진로의식 및 동기향상 프로그램 | 김영우 변선정 | 20.03~20.06 20.09~20.12 |
| | 의사소통 집단상담 | 타인과의 소통 및 공감을 통한 맞춤형 집단상담 프로그램 | 김영우 변선정 | 20.03~20.06 20.09~20.12 |
| | 신(편)입생 생활향상 실태조사프로그램 | 신(편)입생의 정신건강 증진을 위한 실태조사 프로그램진행 | 김영우 | 매년 1학기 |
| | 4대폭력 예방교육실시 | 대학(원)생을 위한 성희롱·성폭력 예방교육실시를 위한 계획 수립 및 대학별 교육실시 | 김영우 변선정 | 상시운영 |
| | 인권포럼개최 및 인권주간 선포 | 인권보호에 대한 의식의 확대화 및 대·외적인 인권 | 변선정 | 상시운영 |

# ■ 학생상담실 · 성희롱성폭력상담실

전화: (055) 213-2620~2621, 2591, 2593

## 학생상담실(갑질신고센터)

홈페이지:gapjil.changwon.ac.kr

창원대학교 학생상담실에서는 건강하고 행복한 대학생활을 위하여 대학생활 적응, 친구관계 고민이나 갈등, 학습어려움, 가족문제, 진로탐색, 정신건강에 관한 개인상담 뿐 아니라 다양한 심리검사(진로/적성검사, 성격유형검사, 인성검사, 학습관련검사) 등 여러분들에게 필요한 다양한 프로그램을 운영하고 있습니다.

### ▸ 개인상담

우리는 살아가면서 다양한 심리적인 어려움과 현실적인 문제를 경험합니다. 혼자서 해결하기 힘들 때 전문상담자와 함께 정기적인 1:1 만남을 통해 자신에 대해 이해하고 성장해 나가는 과정입니다.

상담내용은 비밀보장이 원칙이며, 주1회(50분), 보통 5~10회기로 진행됩니다.

- 개인상담 내용
  - 진로 및 적성
  - 성격 및 대인관계(이성관계)
  - 학습상담
  - 우울 및 불안 등 정신건강

### ▸ 집단상담

집단상담은 10~15명 내외의 비교적 적은 수의 비슷한 관심을 가지고 있는 학생들이 함께 만나 수용적이고 신뢰적인 분위기 속에서 진솔하고 역동적인 상호교류를 통하여 서로를 잘 이해하고 성장을 돕는 활동으로 대학생활의 즐거움을 발견할 수 있는 프로그램입니다.

- 종류 : 학습능력증진, 대인관계 및 자아성장 등
- 집단상담은 정기적 혹은 부정기적으로 실시되며, 사전에 게시판이나 홈페이지를 통해 공고합니다.

### ▸ 연구 및 출판활동

- 신입생 실태조사 실시/발간

### ▸ 심리검사

심리검사는 심리검사 도구를 활용하여 자신의 성격과 정서, 흥미, 적성 등 개인의 다양한 심리적 특성을 파악하고, 해석상담을 통하여 자신을 좀 더 이하하고 변화, 발전하는데 도움을 받을 수 있습니다.

| 검사의 종류 | | 내 용 | 소요 시간 |
|---|---|---|---|
| 적성·진로 검사 | 적성 탐색 검사 | 적성탐색검사는 Holland가 개발한 진로이론에 근거하여 자신의 성격, 적성, 직업적 흥미 및 능력, 적성 등을 종합적으로 알아봄으로써 장래 어떤 직업 또는 진로를 선택하는 것이 바람직한가를 결정하는데 도움을 주는 검사입니다.<br>세상의 모든 직업들과 사람들의 직업적 적성을 R(실재형),I(탐구형), A(예술형), S(사회형), E(기업형), C(관습형)6가지 유형으로 분류할 수 있으며, 능력, 흥미, 성격 및 가치관 등을 고려하여 개인의 적성에 가장 알맞은 직업 분야를 선택하도록 도움을 줍니다. | 40분 |
| | 직무 능력 검사 | 취업을 앞둔 3,4학년들을 대상으로 일반기업체의 직무 인,적성 검사 같은 형태의 모의시험을 실시하여 학생들로 하여금 취업대비를 하는데 도움을 주는 검사입니다. | 120분 |
| 성격 검사 | MBTI | MBTI(Myers-Briggs Type Indicator)는 심리학자 융의 심리유형론을 바탕으로 Briggs와 Myers가 오랜 세월 연구 개발한 성격유형 선호지표로써 자신과 타인의 성격역동을 이해하는데 아주 유용한 심리검사입니다.<br>내향-외향(주의집중 방향), 감각-직관(인식방법), 사고-감정(판단방법), 판단-인식(생활양식)차원에 대한 개인의 선호성을 확인해 볼 수 있는 검사로써 이를 통해 개인의 관심, 흥미, 가치관, 진로적성 등에 도움을 받을 수 있습니다. | 30분 |
| | U&I 학습 유형 검사 | 성격에 따라 학습 시 개개인이 보일 수 있는 행동 양식을 종합적으로 진단함으로써, 개개인의 학습 능력 향상에 도움이 되는 제반 정보를 제시, 검사를 통해 학생이 공부 문제에 관해 고민하는 심리적인 변인과 성격적인 요인을 바탕으로 그 학생에게 가장 적합한 학습 방법이 무엇인지를 파악할 수 있습니다. | 30분 |
| | 성격 진단 검사 | 개인의 불변적인 성격의 특성을 파악하고 이해하는데 초점을 두어 현실적이고 객관적인 자기 이해에 도움을 주기 위한 검사입니다.<br>성격진단검사는 개인의 정서적 안정성, 충동성, 사려성, 사회성을 측정하여 이 결과를 기초로 하여 사회적 적응에 도움을 주는 정보를 얻을 수 있습니다. | 40분 |

## ▸ 이용방법 및 절차

- 이용시간 : 월 ~금 09:00~18:00
- 장　　소 : 동백관 3층 323호
- 이용방법 :

  방법1. 온라인 접속: 드림캐치 클릭(http://career.changwon.ac.kr) 상담 및 교육신청

  방법2. 비공개 상담 및 전화: 인권침해·갑질·성희롱·성폭력 상담

  (E-mail: ywkim@cwnu.ac.kr), 전화번호: 055)213-2620

♣ 모든 상담은 비밀보장이며 상담 내용은 D/B로 관리하고 있습니다.

# ■ R&D지원실

전화: (055) 213-2821~2825
팩스: (055) 213-2829
설립일자: 2020. 1. 1.

## □ 목적

- R&D지원실은 지역산업(사회) 혁신을 선도할 대학의 R&D 역량 지원강화 전담 조직을 구축하고 연구지원 관련 조직의 연계·협력 강화하기 위해 전력을 다하고 있다.
- R&D지원실의 목적은 대학을 중심으로 산 · 학 · 연 연계를 통한 지역경제를 활성화를 위하여 산학연이 연계된 R&D연구 환경을 구축하고 해당 연구자를 키워 대학의 R&D역량을 강화 시키는 것으로 대학의 발전과 지역경제가 활성화 되도록 하는 것이다.

## □ 조직

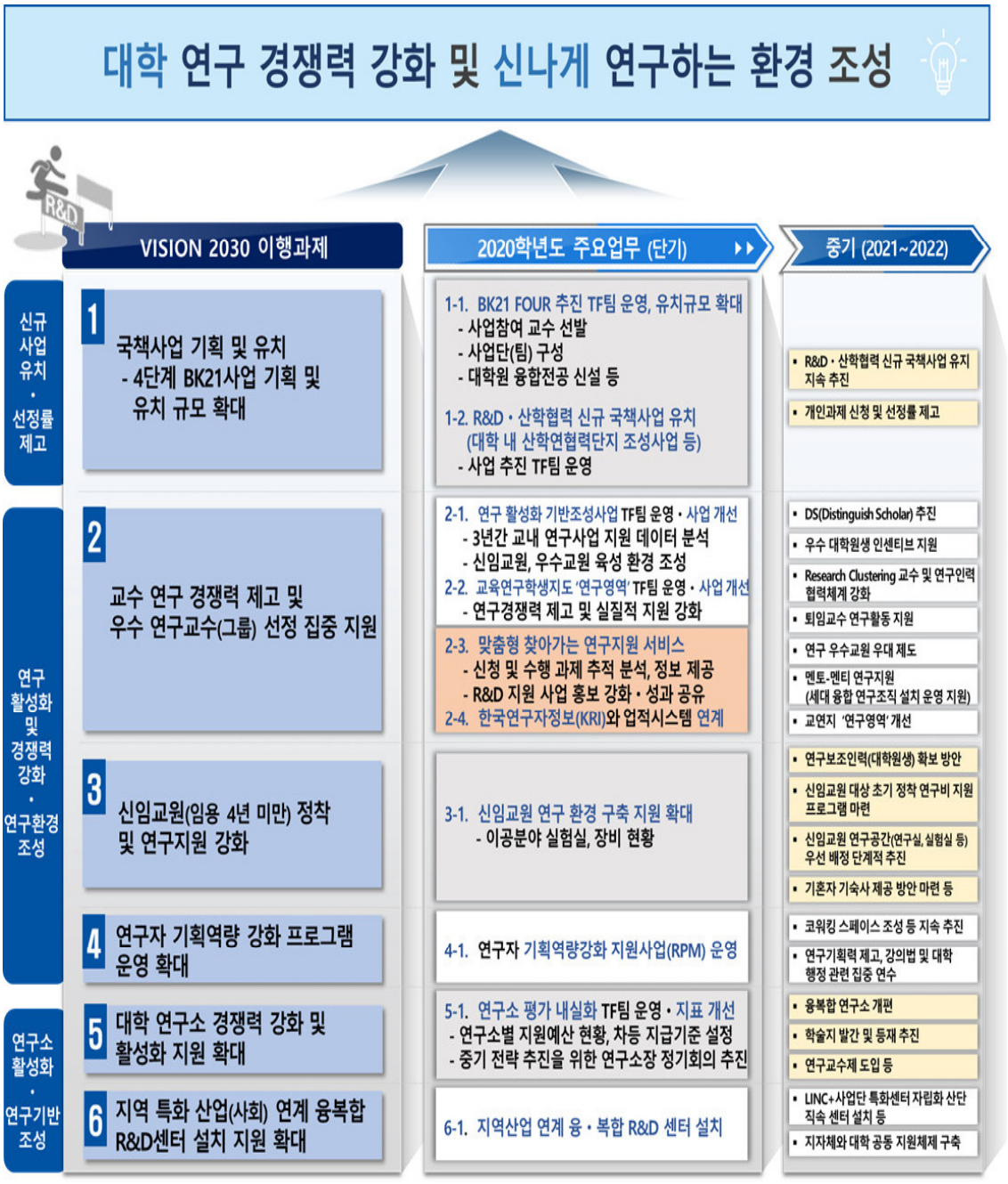



## □ 주요업무

- R&D 기획유치 및 R&D 성과관리
- 국책사업 신청 계획 수립 및 지원
- 학술 연구 활동에 관한 종합계획의 수립
- 교육·연구·학생지도비 '연구영역' 위원회 관리
- 연구 윤리 및 보안에 관한 사항
- 연구소 평가에 관한 사항
- 연구소(원·센터)지원·관리 및 연구원 인사관리
- 위원회 관리(연구윤리진실성위원회, 기관생명윤리위원회, 동물실험윤리위원회)

## □ 2020학년도 주요 계획

- R&D·산학협력 신규 국책사업 유치 및 과제 선정률 제고를 위한 선순환 연구환경 조성
- 연구자 중심의 데이터 기반 맞춤형·전략적 R&D 지원으로 대학 연구 경쟁력 강화
- 지역 특화 산업 연계 융복합 연구 활성화, 연구소 내실화를 통한 연구기반 조성




<2020학년도 주요업무 중점 추진방향 및 이행과제>

# ■ R&D혁신본부 공동실험실습관

전화: (055) 213- 2549, 2551~2558
팩스: (055) 213-2559
홈페이지: http://centlab.changwon.ac.kr
설립일자: 1997.06.30.

## □ 목적

창원대학교 공동실험실습관은 정밀·고가 기자재의 중복설치를 피하여 예산절감 및 활용도를 높이고 실험·실습을 원활하게 지원하기 위하여 설립됨.

## □ 주요업무

| 공동장비 운영 · 관리 | 연구실 안전관리 |
|---|---|
| • 공동실험실습장비 투자 검토, 장비선정, 구매<br>• 공동 실험실습/공동장비 관리 및 운영<br>• 대학의 연구 지원 활동<br>• 실험실습/장비 이용에 관한 교육<br>• 교내외 분석지원 업무<br>• 산업체 분석 기술 지원 업무<br>• 산업체 분석 관련 공동 연구과제 추진 | • 연구실 안전관리<br>• 방사선 안전관리<br>• 연구실 폐기물 처리<br>• LMO 안전관리 |

## □ 조직



## □ 주요 보유장비 현황

| 순번 | 기기명 | 제작사 | 모델명 | 구입년도 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 접촉각 측정기 | KRUSS | DSA100 | 2020 |
| 2 | 물성측정장치(PPMS) | Quantum Design Inc. | PPMS VersaLab free | 2019 |
| 3 | 비표면적분석기Ⅲ (BETⅢ) | MicrotracBEL | BELSORP-max II | 2019 |
| 4 | 유전율/임피던스측정기 | Novocontrol Technologies | Concept 80 | 2018 |
| 5 | 에너지분산형 X-ray 형광분석기(EDXRF) | PANalytical | EPSILON 4 | 2018 |
| 6 | 가스크로마토그래프 질량분석기 (GC-MSD) | Perkin Elmer | Clarus 690 / Clarus SQ8 | 2017 |
| 7 | 액체크로마토그래프 질량분석기(LC/MS) | Thermo Scientific | Quad-Orbitrap/ UHPLC, NanoLC | 2016 |
| 8 | 원편광 이색성 분광광도계 | JASCO | J-1500 | 2016 |
| 9 | 원자흡수분광광도계 | Perkin Elmer | PinAAcle 900H | 2015 |
| 10 | 액체섬광계수기 II | Hidex | Hidex Oy FI/300SL | 2015 |
| 11 | 주사전자현미경 | Jeol | JSM-6510 | 2015 |
| 12 | DSC 열분석 시스템Ⅱ | 메틀러토레도 코리아(주) | DSC1 | 2015 |
| 13 | 부식전기화학분석기 | 원아테크 | WMPG1000 | 2014 |
| 14 | 비표면적 분석기Ⅱ (BET &Poresize analysis) | Quantachrom e Instrement | Autosorb-iQ | 2014 |
| 15 | 유도결합플라즈마 분광분석기(ICP-OES) | Perkin Elmer | Optima 8300 | 2014 |
| 16 | 자외/가시선 분광광도계Ⅱ | JASCO | V-670 | 2014 |
| 17 | 저전압주사전자현미경 | Zeiss | Merlin compact | 2014 |
| 18 | 단백질칩분석기(PIAS) | BIO-RAD | ProteOn XPR36 | 2013 |
| 19 | 열분석기(TA) | TA Insruments | Q600 | 2013 |
| 20 | 탄소 & 유황 분석기 (C.S) | ELTRA | CS-800 | 2013 |
| 21 | 플로터프린터 | canon | IPF8300S | 2013 |
| 22 | 입도분석기(PSA) | Malvern Instruments | Mastersizer 2000 | 2012 |
| 23 | 유세포분석기(Flow Cytometer) | BD | FACSCalibur | 2012 |
| 24 | 공촛점주사현미경(LSCM) | Olympus | FV10i | 2012 |
| 25 | 가스크로마토그래프(GC-ECD) | Perkin Elmer | Clarus 680 | 2012 |
| 26 | 원자힘현미경(AFM) | Park Systems | XE-100 | 2011 |
| 27 | 만능인장시험기(UTM) | Zwick/Roell | Zwick/Roell-Z005 | 2011 |
| 28 | X-선 회절분석기Ⅱ | PANalytical | X'pert pro MPD | 2010 |
| 29 | 유도결합플라즈마 질량분석기 (ICP-MS) | Thermo | X-series2 | 2010 |
| 30 | 비표면적기공도측정기 | Quantachrom | Autosorb series | 2010 |

| 순번 | 기기명 | 제작사 | 모델명 | 구입년도 |
|---|---|---|---|---|
| | | e Instrement | | |
| 31 | 형광-인광분석기 | JASCO | FP-6500 | 2009 |
| 32 | X-ray 도금두께 측정기 | Seiko | SFT9200 | 2009 |
| 33 | X-ray 형광분석기 | SHIMADZU | LAB CENTER XRF-1800 | 2009 |
| 34 | 고분해능 X-선 회절분석기 | BRUKER | D8 Discover | 2008 |
| 35 | 라만 분광광도계 | JASCO | NRS-3100 | 2008 |
| 36 | 원소분석기(EA-CHNS/O) | Perkin Elmer | 2400 SeriesII | 2008 |
| 37 | 적외선분광분석기 II | JASCO | FT/IR-6300 | 2008 |
| 38 | 전계방사형<br>주사전자현미경(FE-SEM) | TESCAN | MIRA II LMH | 2007 |
| 39 | 시료 제조장비 | 다주하이테크 | 밀링,드릴링,커터기 | 2006 |
| 40 | 전기화학시스템 | AMETEC | 1.Polarography 394/305,<br>2.VSP-616,<br>3.QCM-922/RDE | 2006 |
| 41 | 정밀이온연마기 | GATAN | 691 | 2005 |
| 42 | 고분해능투과전자현미경(FE-TEM/STEM/EDS/CCD/PIPS) | Jeol | JEM 2100F(FE-TEM) | 2004 |
| 43 | 초순수 제조기 | 영인과학 | AQUAX-MAX-311 | 2003 |
| 44 | 핵자기공명분광기 | BRUKER | BRUCKER AVANCE | 2003 |

## ■ 인문과학연구소

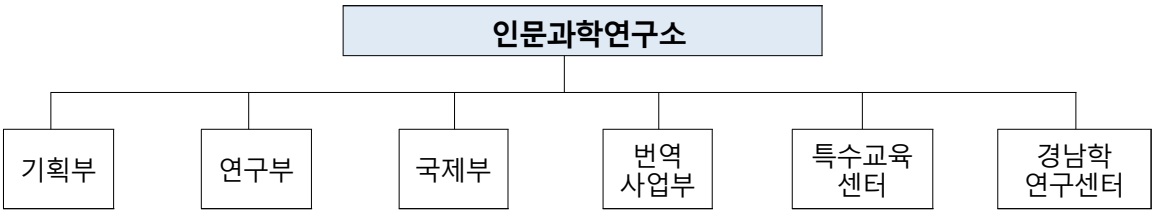
전화: (055) 213-2701

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/riola

### □ 사업목적

인문과학연구소는 인문학과 예술분야 및 그에 연관된 여러 현상들의 이론 및 실제를 학문적으로 연구 보급하여 나라와 지역사회의 문화수준을 높이는데 이바지함을 목적으로 한다.

### □ 조직



## □ 운영위원

| 순번 | 직 책 | 성 명(소속) |
|---|---|---|
| 1 | 소장(운영위원장) | 서영환 (영어영문학과) |
| 2 | 경남학연구센터장 | 남재우 (사학과) |
| 3 | 운영위원 | 남경완 (국어국문학과) |
| 4 | 운영위원 | 정경재 (국어국문학과) |
| 5 | 운영위원 | 고현동 (영어영문학과) |
| 6 | 운영위원 | 신동규 (사학과) |
| 7 | 운영위원 | 김선희 (일어일문학과) |
| 8 | 운영위원 | 한경임 (특수교육학과) |
| 9 | 운영위원 | 한지석 (미술학과) |

## □ 주요연혁

1994년 03월 초대 소장 정교환 교수 취임(국어국문학과)
1994년 04월 연구소 설립
12월 인문논총 1집 발간(이후 매년 발간)
1995년 12월 인문논총 2집 발간
1996년 03월 제2대 소장 신석환 교수 취임(국어국문학과)
12월 인문논총 3집 발간
1997년 03월 제3대 소장 최태규 교수 취임(불어불문학과)
12월 인문논총 4집 발간
1998년 12월 인문논총 5집 발간
1999년 03월 제4대 소장 서정근 교수 취임(독어독문학과)
12월 인문논총 6집 발간
2000년 02월 한·중 정치 경제 문화 토론회
2000년 03월 제5대 소장 이수정 교수 취임(철학과)
12월 인문논총 7집 발간
2001년 12월 인문논총 8집 발간
2002년 02월 제6대 소장 윤수현 교수 취임(독어독문학과)
12월 인문논총 9집 발간
2003년 02월 제7대 소장 이수원 교수 취임(철학과)
11월 한국 창원대-중국 인민대학간 학술회의
12월 인문논총 10집 발간
2004년 02월 제8대 소장 이현우 교수 취임(일어일문학과)
12월 인문논총 11집 발간
2005년 12월 인문논총 12집 발간
2006년 02월 제9대 소장 정승화 교수 취임(독어독문학과)
05월 공동 학술회의 및 문화유적답사(중국 인민대학 청사연구소)
12월 인문논총 13집 발간

2007년 02월 제10대 소장 동성식 교수 취임(불어불문학과)
10월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 1권 발간
12월 인문논총 14집 발간
2008년 04월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 2권 발간
10월 ‘한·일 역사에서의 왕권과 전쟁’ 국제학술회의
10월 다민족 다문화 국제학술회의
12월 인문논총 15집 발간
2009년 02월 제11대 소장 유지애 교수 취임(영어영문학과)
10월 21세기 동아시아의 인문학담론 학술회의
2010년 01월 종합연구원 논문 1집 발간(인문논총에서 변경)
02월 제12대 소장 윤세홍 교수 취임(불어불문학과)
08월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 1권, 2권 발간
12월 종합연구원 논문 2집 발간
2011년 02월 제13대 소장 서정근 교수 취임(독어독문학과)
02월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 3권 발간
02월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 3권, 4권 발간
09월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 4권 발간
11월 한중일 국제학술회의 -21세기 동아시아의 인문사회학적 담론
12월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 5권, 6권 발간
2011년 12월 종합연구원 논문 3집 발간
2012년 03월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 7권 발간
05월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 5권 발간
12월 창원대학교 논문집 1집 발간(종합연구원 논문에서 변경)
2013년 03월 제14대 소장 김선희 교수 취임(일어일문학과)
06월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 6권 발간
07월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 8권 발간
12월 창원대학교 논문집 2집 발간
2014년 02월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 7권 발간
02월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 8권 발간
05월 인문과학연구소 외부초청특강 -예술적 체험이 우리 삶에 미치는 영향
(박승걸: 연출자)
12월 창원대학교 논문집 3집 발간
2015년 02월 제15대 소장 박정선 교수 취임(국어국문학과)
02월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 9권 발간
05월 인문과학연구소 외부초청특강 -해방70년 분단 70년, 한 단계 더 높은 성찰을 위하여(박세길: ‘다시 쓰는 한국현대사’ 저자)
11월 인문과학연구소 외부초청특강 -주진우 기자의 활극적 글쓰기(주진우: 기자)
2016년 02월 경남학연구센터 “내손안의 경남” 10권 발간
2017년 02월 경남학연구센터 “경남학학술총서” 9권 발간

04월 제16대 소장 장홍규 교수 취임(일어일문학과)
11월 인문과학연구소 외부초청특강 -일본 속의 한국 문화
(김문길: 부산외국어대학교 명예교수)
12월 경남학연구센터 학술심포지엄 -아라가야 산성, 보존과 활용
2018년 02월 경남학연구센터 "경남학학술총서" 10권 발간
03월 인문과학연구소 외부초청특강 -하와이 빅아일랜드 한국인의 삶과 유산
(세리 루앙피니스: 하와이대학교 인문대학장)
11월 인문과학연구소 외부초청특강 -한국인, 100년의 음식사
(주영하: 한국학중앙연구원 한국학대학원)
12월 경남학연구센터 학술심포지엄 -아라가야의 역사와 공간
12월 경남학연구센터 "아라가야학술총서" 1권 발간
2019년 02월 경남학연구센터 "내손안의 경남" 11권 발간
03월 제17대 소장 허철구 교수 취임(국어국문학과)
04월 인문과학연구소 외부초청특강 -한국 다문화 정책을 통해 본 국가, 이주자, 그리고 젠더(김경미: 파리 디드로대학 교수)
04월 경남학연구센터 학술심포지엄 -'가야리유적'(傳 아라가야 왕궁지) 사적지정을 위한 학술심포지엄
10월 '창원의 고대사회, 가야' 학술심포지엄 개최
11월 인문과학연구소 외부초청특강 -로컬 히어로라는 꿈
(김태영: 지역스토리텔링연구소장)
11월 3·1운동 100주년 기념 학술대회 개최
12월 제11회 아라가야 학술심포지엄 '아라가야의 전환기, 4세기' 개최
12월 경남학연구센터 "아라가야학술총서" 2권 발간
2020년 01월 제18대 소장 서영환 교수 취임(영어영문학과)
02월 경남학연구센터 "내손안의 경남" 12권 발간

## □ 주요사업

- 국제 학술 교류
- 창원대학교 논문집 발간사업
- 외부 초청강연회
- 정기 학술 세미나
- 특수아동 교육
- 행동치료사 양성과정 연수
- 경남학의 학문적 정립, 지역사회의 요구와 수요의 수용
- Glocalization의 입장에서 국제적 유대의 강화, 지자체와의 협조에 의한 가시적 프로젝트 강화

### □ 주요활동

- 국제 학술 교류: 외국대학과의 학술교류를 통해 국제교류 확대증진과 더불어 양국간의 인문학 활성화를 도모하고 국제적 마인드를 함양. 현재 일본 야마구치대학과 중국 산동대학 문사철 연구소와 교류 추진 중.
- 인문학연구 총서 발간사업: 인문학 학술 저서 및 번역활동의 지원을 통해 인문학 연구를 활성화하고 더불어 지방화 시대에 발맞추어 지역 발전의 중심적 싱크탱크 역할을 강화하기 위하여 양서를 저술하거나 번역하여 출판함.
- 외부 초청강연회: 국내외 저명한 학자, 명사를 초청하여 새로운 이론과 시각을 공유하고, 사고능력 신장을 꾀함. (연 2회)
- 인문과학연구소 학술 세미나: 인문학의 지평을 넓힘으로써 새로운 요구와 변화에 능동적으로 대처코자 연구 발표의 장을 제공함. (연2회 예정)
- 특수아동 교육: 지역사회의 장애 영·유아/ 초·중등 학생들에게 특수교육 및 관련서비스를 제공하여 교육한다.
- 행동치료사 양성과정 연수: 전문재활기관 현장실무자들에게 정서·행동장애아 전문교육 과정을 이수하도록 하여 행동치료사를 양성한다.
- 경남학의 학문적 정립
- 지역사회의 요구와 수요의 수용
- Glocalization의 입장에서 국제적 유대의 강화
- 지자체와의 협조에 의한 가시적 프로젝트 강화

## ■ 사회과학연구소

위치: 사회과학대학 22412/ 사회과학연구소 산업도시연구사업단 22401
전화: (055) 213-2716 / (055) 213-2718
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/ssi

### □ 사업목적

창원대학교 사회과학연구소는 인문사회분야 연구역량 강화를 통하여 국가와 지역사회의 사회문제를 분석하고 이에 관련된 정책을 연구 개발함으로써, 사회과학 이론의 발전 및 지역사회의 발전에 기여하는 것을 목적으로 한다.

### □ 주요사업

- 사회과학 분야의 이론 및 현상에 관한 연구, 정부 및 지방자치단체의 정책 연구, 지역사회 발전방안에 대한 연구, 학술연구 용역 및 관련 사업의 수행, 연구자료 수집 및 연구논문집 발간, 학술발표회 및 강연회 개최, 목적을 같이 하는 기관 및 단체와의 학술교류, 기타 연구소의 목적에 부합하는 사업 등을 수행한다.

- 최근 2019년 9월 한국연구재단의 '인문사회연구소지원사업(문제해결형)'에 선정되어 경남 지역 중심의 "산업도시의 위기와 재구조화 방안"에 대한 연구를 수행 중에 있다. 해당 연구를 통해 제조업 위기가 지방의 지역사회에 미친 영향을 분석하고, 향후 산업도시들의 산업경쟁력 강화와 자립적인 지역사회를 만들기 위한 혁신전략을 모색하고자 한다.
- 창원대학교 사회과학연구소는 이번 인문사회연구소지원사업 선정을 계기로, 인문사회분야 연구소의 특성화·전문화를 통한 연구거점 육성 및 우수연구 성과 창출, 국가·사회문제에 대응할 수 있는 연구 집단 및 차세대 연구자 육성, 대학 연구소 중심의 교육과 연구 연계 등을 아우르는 인문사회과학 진흥 전략개발에 집중하고 있다.

## □ 인적구성

| 구분 | 소장 | 부소장 | 센터장 및 운영위원 | 연구원 | 연구조교 | 기타 | 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 인원 | 1 | 0 | 11 | 20* | 1 | 1 (근로학생) | 34 |

* 연구원 현황 참고 2020.05.07. 작성

## □ 운영위원 및 조직

### ▸ 운영위원

| 순번 | 직 책 | 성 명(소속) | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 1 | 소장(운영위원장) | 이정은 (사회학과 학과장) | |
| 2 | 서베이연구센터장 | 이태근 (행정학과) | |
| 3 | 노동연구센터장 | 심상완 (사회학과) | |
| 4 | 미디어교육센터장 | 김인숙 (신문방송학과 학과장) | 겸임 |
| 5 | 중국연구센터장 | 이주형 (중국학과) | |
| 6 | 지역미래링크센터장 | 이정은 (사회학과 학과장) | 겸임 |
| 7 | 법학연구센터장 | 이장희 (법학과 학과장) | 겸임 |
| 8 | 운영위원 | 서지원 (국제관계학과 학과장) | |
| 9 | 운영위원 | 이희재 (행정학과 학과장) | |
| 10 | 운영위원 | 이찬우 (중국학과 학과장) | |
| 11 | 운영위원 | 최혜영 (가족복지학과 학과장) | |
| 12 | 자문위원 | 정연식 (사회과학대학 학장) | |

# ■ 경영경제연구소

전화: (055) 213-3301
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/bar

## □ 사업목적

본 연구소는 경영・경제 전반에 걸친 이론 및 실무의 연구를 통한 산・학 협동 체제를 확립하여 지역발전에 기여하기 위하여 지역경제부, 경영컨설팅부, 회계세무부, 금융보험부, 전자상거래부, 부동산연구부를 두고 본연구소의 고유사업을 수행함.

## □ 조직

- 소장 1인
- 전임연구원, 특별연구원, 겸임연구원, 박사후 연구원, 초청연구원 약간인
- 전임연구조교, 연구조교 및 연구보조원 약간인
- 조교 및 사무직원 약간인
- 산하센터 연구원 및 직원

## □ 주요연혁

1989년 8월 26일 설립
2013년 6월 중국 국제학술세미나 개최
2013년 8월 경영경제연구 29-1호 발간
2013년 12월 경영경제연구 29-2호 발간
2014년 1월 경영경제연구 30-1호 발간
2018년 6월 경영경제연구 31-1호 발간
2018년 12월 경영경제연구 31-2호 발간
2019년 6월 경영경제연구 32-1호 발간
2019년 12월 경영경제연구 32-2호 발간

## □ 주요사업

- 기업경영 및 경제발전 전반에 걸친 이론적 연구 및 발표
- 한국경제와 기업경영의 연구
- 외부기관 및 기업체로부터 위탁된 연구용역 사업
- 기업체 경영전반에 걸친 상담 및 진단
- 연구발표회 및 강연회 개최
- 연구논문집 및 기타 연구간행물 발간
- 그 밖에 연구소의 목적을 달성하는 데 필요한 사업

### □ 주요활동

본 경영경제연구소는 기업경영 및 지역경제 발전 전반에 걸친 연구 및 발표, 외부기관과 기업체로부터 위탁된 연구용역, 원가계산, 기업체 경영전반에 걸친 상담 및 경영진단, 기업경영관련 세미나 및 연수교육 등의 활동을 통해 기업경영 및 경제발전에 기여하였다. 또한 산학협력체제를 확립하여 지역발전에도 기여하고자 연구논문집을 발간하였다.

## ■ 기초과학연구소

전화: (055) 213-2736

### □ 사업목적

본 연구소는 1989년 9월 21일 창원대학교 부설 기초과학연구소로 발족하여 1992년 3월 1일 법정연구소로 승격되어 오늘에 이르고 있으며, 우리나라 자연과학의 발전을 위하여 연구에 매진하고 있다.

본 연구소의 역할과 사업은 전공분야별로 수리, 물리, 화학, 생명과학 등 4개의 연구부를 두고, 대학 자체의 발전뿐만 아니라 인근 연구소 및 지역산업체와 공동연구를 통한 기초과학의 활성화와 우리나라 기초과학 수준의 세계화를 목적으로

- 자연과학의 이론 및 응용분야의 연구
- 국가와 지역사회의 과학기술 발전에 기여
- 창조적 과학기술인력의 양성에 초점을 두고 있는 바, 이를 달성하기 위하여 학술 및 초청강연회, 연구논문집 발간, Post-Doc 및 석사연구원 제도를 통한 연구인력 양성, 국가 과학정책에 대한 건의 등을 수행하고 있다.

1997년에는 한국 학술진흥재단으로부터 대학중점 연구소로 선정되어 1999년 12월부터 2006년 8월까지 대학중점연구소 과제(총 6년과제)를 수행하였고, 연구소의 활발한 연구활동을 통하여 2007년에는 한국학술진흥재단(현재 한국연구재단)에서 대학중점연구소(총 9년 과제)로 선정되어 기초과학분야의 선도적인 역할을 수행함은 물론 “사랑받는 연구소”가 되기 위하여 심혈을 기울이고 있다.

### □ 조직

연구소장 : 최 혁 재 (생물화학융합학부)
운영위원 : 이 수 철 (수학과)
백 승 호 (물리학과)
원 태 진 (생물화학융합학부)
장 영 훈 (생물화학융합학부)
장 덕 준 (통계학과)

- 수리연구부 : 김석찬 우경수 권태인 김영호 이수철 신양우 장덕준
- 물리연구부 : 유동선 김일곤 장기완 김원정 백승호

- 화학연구부 : 이민주 원태진 신동수 안철진 이용일 임재민
- 생명과학연구부 : 조운행 최혁재 장영훈

## □ 주요연혁

| | | |
|---|---|---|
| 1989 | 9.21 | 창원대학교 기초과학연구소 설립 |
| | 10.2 | 초대 이수오 교수 소장 취임 |
| 1992 | 3.1 | 법정연구소 승격(대통령령 제 13065호) |
| | 4.25 | 비영리사업자등록(등록번호 609-83-03146) |
| 1994 | 8 | Post-Doc 과정 설치 |
| 1999 | 8.10 | 개교30주년 국제학술개회 개최(Combinatorics &Graph theory) |
| 1999 | 12 | 한국학술진흥재단 중점연구소(총 6년과제) 선정 |
| 1990~1998 | | 기초과학논문집 1집~10집 발행 |
| 2000~2007 | | 기초과학논문집 11집 (전자저널)~18집(전자저널) 발행 |
| 2007 | 12 | 한국학술진흥재단(한국연구재단) 중점연구소(총 9년과제) 선정 |
| 2009~2011 | 12 | 제 1집~3집 종합연구원 논문집으로 통합 발간 |
| 2012 | 12 | 제 1집 창원대학교 논문집으로 통합 발간 |
| 2013 | 12 | 제 2집 창원대학교 논문집으로 통합 발간 |

## □ 주요사업

- 자연과학의 기초적인 연구 수행과 연구 논문집 발간.
- 생산 기술 개발에 관한 연구 수행.
- 산업체 및 교외로부터 위탁된 연구 용역의 수행.
- 학술 발표회 및 강연회 개최.
- 국가 과학 정책에 관한 연구 수행.
- 연구원간의 공동 연구 및 공동기기 운용을 통한 연구 효율의 극대화.
- 타 대학 연구소 및 기업체와의 교류.
- 기초과학의 중요성을 학생들에게 인식시키기 위한 경시대회 개최.
- 박사 후 연구원 과정 신설.
- 우수교수 논문에 대한 지원금 지급.
- 석사과정의 우수졸업 논문에 대한 지원금 지급.

## □ 주요활동

- 연구실 소개
  - 수리연구부: 해석학, 대수학, 전산 및 이산수학, 통계학 및 수치적 편미방 해법에 관한 연구
  - 화학연구부: 화학 연구에 대한 현상의 기본 원리 및 새로운 원리를 규명하여 실생활에 필요한 물질의 개발 및 규명

- 물리연구부: 고체물리학, 응용물리학, 광학, 입자물리학 실험 및 이론연구, 통계물리학 이론 연구
- 생명과학연구부: 식물분류학, 식물사회학 및 생리학 연구, 곤충의 생리학 및 계통분류 연구, 분자면역학 연구, 유용미생물의 생화학 및 분자생물학 연구 및 이용에 관한 연구

• 연구, 학술 활동 현황

| 년 도 | 연구논문 수 | | | 계 (편/건) |
|---|---|---|---|---|
| | SCI 및 국외전문학술지(편) | 국내 전문학술지(편) | 특허(건) | |
| 2001 | 52 | 39 | 4 | 95 |
| 2002 | 59 | 44 | 2 | 105 |
| 2003 | 84 | 55 | 2 | 141 |
| 2004 | 81 | 50 | 2 | 133 |
| 2005 | 67 | 53 | - | 120 |
| 2006 | 75 | 35 | - | 110 |
| 2009 | 73 | 31 | 2 | 106 |
| 2010 | 80 | 35 | 1 | 116 |
| 2011 | 81 | 42 | - | 123 |
| 2012 | 85 | 43 | 2 | 130 |
| 2013 | 90 | 30 | - | 120 |
| 계 | 827 | 457 | 15 | 1,299 |

- 최근 연구논문 발표실적 (2001 ~ 2012)
- 최근 연구과제 수행실적 (2001 ~ 2012)

단위: 천원

| 년 도 | 금 액 (건수) | | | | 계 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 창원대 | KRF, KOSEF | 정부 | 민간및산학협동 | |
| 2001 | 130,000 | 544,562 | 132,222 | 26,655 | 833,439 |
| | 21 | 15 | 6 | 5 | 47 |
| 2002 | 131,200 | 610,992 | 188,721 | 36,200 | 967,113 |
| | 20 | 13 | 8 | 5 | 46 |
| 2003 | 139,200 | 664,202 | 173,393 | 81,740 | 1,058,535 |
| | 21 | 15 | 8 | 7 | 51 |
| 2004 | 56,000 | 433,450 | 149,000 | 97,302 | 735,752 |
| | 17 | 7 | 9 | 10 | 43 |
| 2005 | 136,000 | 174,000 | 52,000 | 261,000 | 623,000 |
| | 21 | 4 | 2 | 4 | 31 |
| 2006 | 84,000 | 279,000 | 25,000 | 150,330 | 538,330 |
| | 15 | 5 | 1 | 6 | 27 |
| 2007 | 112000 | 1,068,109 | 70,000 | - | 1,250,109 |
| | 17 | 9 | 2 | - | 28 |

| 년 도 | 금 액 (건수) | | | | 계 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 창원대 | KRF, KOSEF | 정부 | 민간및산학협동 | |
| 2008 | 116,000 | 987,219 | 165,144 | 10,000 | 1,278,363 |
| | 16 | 9 | 5 | 1 | 31 |
| 2009 | 124,000 | 1,566,316 | 80,000 | - | 1,770,316 |
| | 30 | 19 | 3 | - | 52 |
| 2010 | 125,000 | 1,292,583 | 149,800 | 42,000 | 1,609,383 |
| | 31 | 12 | 3 | 6 | 52 |
| 2011 | 120,000 | 1,061,687 | 287,400 | 44,500 | 1,513,587 |
| | 30 | 11 | 2 | 9 | 52 |
| 2012 | 120,000 | 1,504,426 | 304,000 | 85,600 | 2,014,026 |
| | 30 | 16 | 2 | 6 | 54 |
| 2013 | 120,000 | 1,379,757 | 163,500 | 267,000 | 1,930,257 |
| | 30 | 13 | 6 | 3 | 52 |

- 국내학술대회

· 한국물리학회 부산경남지회(1989.12).
· 통계학회 부산경남지회(1991.10.18).
· 대한화학회 추계 총회 및 논문 발표회(1991.10.25~10. 26).
· 대학화학회 서경남지회(1993.11.20).
· 한국의류학회 부산경남 지부 추계학술대회(1995.11.18).
· 정보 expo '96 현황, 인터넷과 unix 보완(1996.7.16).
· 대한화학회 서부경남지부 학술대회(1996.4.25).
· 부산경남지부 96년도 춘계학술발표회(1996.5.18).
· 한국통계학회 부산경남지회추계학술 논문 발표회(1997.11.1).
· 대한화학회 서부경남지부 학술대회(1998.5.23).
· Persistant Spectral Hole Burning(1999.11.19).
· 워크샵 대기체계 이론과 응용의 최근 동향(1999.11.6~7).
· '99 기초과학연구소 연구성과발표회(2000.2.24).
· 제1회 창원대·목포대 기초과학연구소 공동학술회의(2000.6.2).
· 한국학술진흥재단 대학부설 중점연구소 선정기념 학술대회(2000.2.15).
· '00 기초과학연구소 연구성과발표회(2001.2.16).
· 제2회 창원대·목포대 기초과학연구소 공동학술회의(2000.4.13).
· 2001학년도 기초과학연구소 학술회의(2001.9.14~15).
· '01 기초과학연구소 연구성과발표회(2002.2.26).
· 제3회 창원대·목포대 기초과학연구소 공동학술회의(2002.5.24~25).
· '02 기초과학연구소 연구성과발표회(2003.2.20).
· 2003 수치 편미분 방정식 Workshop(2003.4.18).
· 제4회 창원대·목포대 기초과학연구소 공동학술회의(2003.5.23~24).

· 통계분야 산·학·연 학술 포럼(2003.12.2. ).
· 재료분야 Workshop(2004.2.26).
· 생명과학 분야 Workshop(2004.2.26).
· 제5회~9회 창원대·목포대 기초과학연구소 공동학술회의(2004~2008).
· 제2회 기초과학연구소 분석과학심포지엄(2006.11.16).
· Intensified Workshop on Advanced Hybrid Functional Materials 학술회의(2012.8. 6).
· 한국물리학회 부산경남지회(2013.8.22.).
· 한국물리학회 부산경남지회(2014.01.16.).

- 국제학술대회

· 개교30주년 국제학술개최 개최(Combinatoric & Graph Theory(1999. 8. 10~12).
· The First International joint symposium between Changwon National Univ. and Shandong Univ.(2001.10.22~27).
· The First Changwon International Symposium on Advanced Science and Technology (1st. CISAS) (2002.8.30~31)
· The Second International joint symposium between Changwon National Univ. and Shandong Univ.(2002.10.28~11. 2)
· The Third International joint symposium between Changwon National Univ. and Shandong Univ.(2003.11.11~11. 15).
· The Second~fifth Changwon International Symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2003~2006).
· The Fourth International joint Symposioum between Changwon National Univ. and Shangdong Univ.(2004.11.24~11. 28).
· The sixth international joint Symposium between Changwon National Univ. and Shangdong Univ.(2005.10.24~10.28).
· The seventh International joint symposium bet ween Changwon National Univ. and Shangdong Univ.(2007.11.4~11.7).
· The sixth Changwon International Symposium on Advanced Science and Technology(CISAS) (2007.11.22~11. 24).
· The eighth International joint Symposium between Changwon National Univ. and Shangdong Univ.(2009.2.7~2.11).
· The seventh Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2009.5.28~5. 29).
· The 9th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2011.10.4~10. 6).
· 2012 Dasa Conference: FCEHA (2012.11.14~11. 16).
· The International Symposium for Advanced Materials and Analytical Techniques-2012(ISAMAT-2012) (2012.11.19~11.21).
· The 10th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2012.10.5~10.8).
· The 11th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2013.11.6~11.9).

· The 12th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2014.10.29~11.1).
· The 13th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2015.11.5~11.7).
· The 14th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2016.11.18~11.19).
· The 15th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2017.11.16.~11.18).
· The 16th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2018.11.30.).
· The 17th Chanhwon International symposium on Advanced Science and Technology (CISAS) (2020.01.20.~01.22).

- 경시대회 개최
· 1989.11.~1995.11. 제1회~제7회 수학경시대회
· 1991.10. 30 전국 대학생 소프트웨어 공모전 작품전시회
· 1992.10.~1997.11 제4회~제9회 봉림소프트웨어 공모전
· 1998.12.~2004.12 제1회~제7회 기초과학논문공모전
· 2006~2008 제9회~제11회 기초과학논문공모전
· 2009~2011 제1집~3집 종합연구원 논문집으로 통합 발간
· 2012.12. 제1집 창원대학교 논문집으로 통합 발간

## ■ 과학영재교육원

전화: (055) 213-2748~9
팩스: (055) 213-2751
홈페이지: http://www.ctysc.or.kr/
사업기간: 2003. 09. 01. ~ 계속

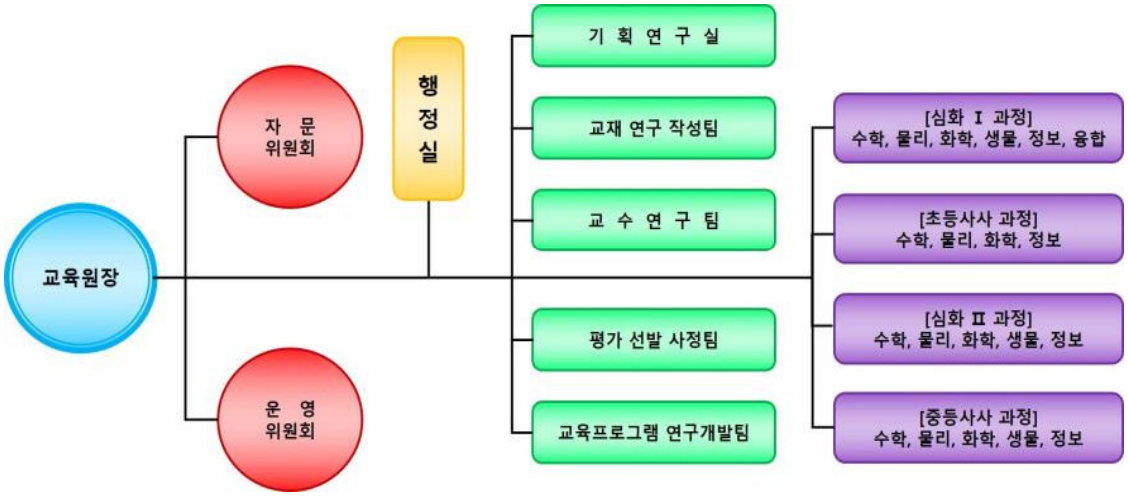
### □ 사업목적

• 창원대학교 과학영재교육원은 영재교육진흥법 및 그 시행령에 근거하여 국가 과학영재 육성 사업의 효과를 극대화하기 위해 수학, 물리, 화학, 생물 및 정보과학 분야의 영재를 발굴하여 양성함을 그 목적으로 한다.

### □ 사업개요

• 과학발전에 기여할 수 있는 기초과학 영재의 발굴 및 능력 개발
• 초·중등학생들의 기초과학에 대한 흥미 유발
• 효율적인 영재 발굴 및 교육을 위한 프로그램 개발

## □ 조직




## □ 분야별 인원

(2020년 5월 06일 현재)

| 과 정 | 분 야 | | | | | | 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 수학 | 물리 | 화학 | 생물 | 정보 | 융합 | |
| 심화Ⅰ | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 120 |
| 초등사사 | 2 | 4 | 3 | | 2 | | 11 |
| 심화Ⅱ | 20 | 20 | 20 | 19 | 20 | | 99 |
| 중등사사 | 10 | 8 | 8 | 7 | 9 | | 42 |
| 계 | 52 | 52 | 51 | 46 | 51 | 20 | 272 |

## □ 2020학년도 심화Ⅰ.Ⅱ 교육일정

### ▶ 코로나 19로 3, 4월 수업은 보강 예정

| 프로그램명 | | 봄학기 | | | | | | 여름학기 | 가을학기 | | | 겨울학기 | | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 | 11월 | 12월 | 1월 | |
| 전공교과교육 프로그램 (25과목) • 강의, 실험, 수학 및 과학 토론, 프로젝트 ①, ②수행 | | | | | | | | | | | | | | 100 |
| 독서, 예술(음악, 미술, 무용, 체육) 및 SW(코딩) 교육 | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 과학자 초청 특강 | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 인성 교육 | 인성특강 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| | 인성캠프 (사전교육) | | | | | | | | | | | | | 사수제외 |
| 특별프로그램(글쓰기) | | | | | | | | | | | | | | 사수제외 |
| 국내·외 탐방(선택) | | | | | | | | | | | | | | 사수제외 |
| 학생진로상담 | | | | | | | | | | | | | | 사수제외 |

| 프로그램명 | 봄학기 | | | | | | 여름학기 | 가을학기 | | | 겨울학기 | | 시간 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 | 11월 | 12월 | 1월 | |
| 기타 선택프로그램<br>• 우주과학영재캠프<br>• 진로멘토링캠프<br>• 국외과학체험학습<br>• 창의디자인캠프<br>• 초등영재 로봇과학캠프 | | | | | | | | | | | | | 시수 제외 |
| 2021학년도 영재선발 | | | | | | | | | | | | | |
| 개설교과 총 수업시간 (기타 선택 프로그램 제외) | | | | | | | | | | | | | 120 |

## □ 수업유형 및 일정

- 출석수업: 2, 4주 토요일
- 출석수업 1주일 전에 수업을 위한 과제물을 해당 사이버교실에 게시

| 수업의 유형 | 일정 |
|---|---|
| 1학기 중 출석수업 | 3/14(연기), 3/28(연기), 4/11(연기), 4/25(연기), 5/09, 5/23, 6/13, 6/27, 7/11, 7/25<br>**※ 특강 : 4/25, 5/23, 5/30,(연기) 6/27, 7/25**<br>**※ 상담 : 3/28(연기), 7/11** |
| 여름방학 및 겨울방학 중 | 각종 캠프 진행 (대학연합캠프, 국내탐방, 국외체험학습 등 ) |
| 2학기 중 출석수업 | 8/22, 9/12, 9/26, 10/10, 10/24, 11/14<br>**※ 특강 : 9/26, 10/24 ※ 상담 : 9/26** |

※ 위 일정은 교육원의 사정에 의해 다소 변경될 수 있음 (변경 시엔 홈페이지에 공지됨)

## □ 교육 프로그램 및 시수

### ► 2020년도 심화과정 교육내용

| 프로그램명 | | | 2020년 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 교과 | 전공 | 강의, 실험, 토론, 프로젝트①, ② | 100시간 | |
| | 특별 | 독서 또는 SW코딩 교육 또는 예술 (음악, 미술, 무용, 체육)을 통한 창의성 증진 프로그램 | 10시간 | |
| | | 인성 특강 | 4시간 | |
| | | 과학자 초청 특강 | 6시간 | |
| 비교과 | 선택 프로그램 | | • 국내탐방<br>• 국외체험학습<br>• 대학연합캠프<br>• 초등영재로봇과학캠프<br>• 글쓰기 | 시수제외 |
| 학생 진로 상담 | | | 100시간 | 시수제외 |
| 개설교과 총시간 (비교과 선택 프로그램 제외) | | | 120시간 | |

※ 전공교과 한 과목은 4시간으로 구성

### ▸ 2020년도 사사과정 교육내용

| 프로그램명 | | | 2020년 | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 초등 | 중등 | |
| 교과 | 전공 | 강의, 실험, 토론, 사사연구결과 | 50시간 | 70시간 | |
| | 특별 | 독서, SW(코딩) 교육 또는 예술(음악, 미술, 무용, 체육)을 통한 창의성 증진 프로그램 | 10시간 | | |
| | | 인성 특강 | 4시간 | | |
| | | 과학자 초청 특강 | 6시간 | | |
| | | 여름방학 중 프로그램 (진로교육 및 보고서 작성법 등) | 10시간 | 10시간 | |
| 비교과 | 선택 프로그램 | | • 국내탐방 • 국외체험학습 • 대학연합캠프 • 글쓰기 | | |
| 개설교과 총시간 (비교과 선택 프로그램 제외) | | | 80시간 | | |

## □ 수료 요건

- 심화과정은 전공교과 100시간, 특별교과 20시간 총 120시간 중 최소 96시간을 이수하고 연 2회 프로젝트 수행 및 산출물 발표
- 사사과정은 총 80시간 중 최소 64시간 이수하고, 사사연구결과 논문 발표

※ 심화과정 학생생활기록부 표기 요건

- 전공교과목 100시간 중 88시간 이수
- 독서, 예술을 통한 창의력 증진 프로그램 또는 SW교육 10시간 중 8시간 이상 이수
- 인성교육 4시간 모두 이수
- 과학자 초청특강 총 6시간 중 4시간 이상 이수 · 글쓰기, 국내 캠프 및 국외 대학 및 연구소 탐방은 선택

## □ 영재교육을 위한 다양한 프로그램 실시

1) 지역 내 주요 산업체, 주요 사업현장 및 국내의 과학 산업단지 시찰 프로그램 실시
2) 자기발견 교육 프로그램 및 진로 지도
   - 독서, SW(코딩)교육 및 예술(음악, 미술, 무용)을 통한 창의성 증진 특별프로그램
   - 인문과학(글쓰기)을 통한 창의성 증진 특별프로그램
   - 영재교육 심포지엄 및 전공별 초청강연 개최
   - 사사반 운영
     - 사사반 연구결과 발표회: 2020년 10월 중
     - 전국 사사과정 교육 발표회 참가 : 2021년 1월 중
3) 기타 선택 프로그램 (캠프)
   - 진로멘토링캠프
   - 과학기술입문캠프
   - 국내탐방
   - 우주과학영재캠프
   - 창의디자인캠프
   - 해외과학체험학습 등

## □ 창원시민 자녀 대상으로 한 창의성 과학 증진 프로그램 실시

1) 미리 가 본 영재캠프 운영 : 2020년 9월~11월 예정

- 참여대상 : 창원시 시민 초등학생 자녀
- 세부계획

① 미리 가 본 창원대학교 과학영재교육원(창의력 키우기 캠프)

- 장소 : 창원대학교 (예정)
- 내용 : 창원 및 김해시 소재 중인 초등 4, 5학년을 대상으로 창원대학교 과학영재교육원을 미리 경험하고 체험해보고자 한다.

## □ 김해시민 자녀 대상으로 한 과학특강 실시

1) 2020년 9월~11월 실시 예정

- 참여대상 : 김해시 초등·중학교 대상
- 세부계획

① 목적: 과학 대중화의 일환으로 김해시민 초·중등 자녀들을 대상으로 개념중심과학특강(Concept Based Science Lecture)을 실시하여 학생들의 과학교육에 대한 호기심을 유발시키고, 과학적 창의성과 탐구력 증진의 기회를 마련

② 수학, 물리, 화학, 생물, 정보분야 특강 10회 제공

*특강 횟수는 신청 학교수에 따라 변동 될 수 있음

## □ 사회적 배려대상자 프로그램 운영

| 제목 | 주요 활동 |
|---|---|
| 경남사회복지관 및 지역아동센터 과학특강 | 사회적 배려대상자 학생들에게 과학실험수업 및 8회의 특강 실시 |
| 희망 나눔 과학특강 | 경상남도 초·중등 사회적 배려대상자 학생들을 대상으로 2020년 11월 중 과학특강 실시 |
| 도서벽지 과학체험 | 도서벽지 찾아가는 과학체험교실(경북사벌초등학교) 2020년 9월~12월 중 실시 |

## □ 지역 내 영재학급 MOU를 통한 프로그램 운영

1) SW영재학급 로봇과학캠프 운영(2020년 8월 예정)

- 참여대상: 장복초등학교 SW영재학급 대상
- 내 용: SW영재학급과의 MOU를 맺은 사업의 일환으로 로봇과학캠프를 2020년 8월 장복초등학교 SW영재학급 대상으로 진행 예정, 영재학급 학생들에게 로봇캠프를 제공함으로써 학생의 과학에 대한 흥미 및 창의적 사고력 증진 기회를 제공하고, 집중적이고 다양한 활동 중심의 캠프를 통해 창의성 및 잠재능력 개발의 기회를 주어, 개인별 과학교육격차 해소 및 사교육 경감에 기여하고자 한다.

### □ 지역 내 교육청 영재교육원 여름체험학습 운영

1) 거제교육지원청 영재교육원 여름체험학습 운영(2020년 8월 예정)

- 참여대상: 거제교육지원청 영재교육원 학생 대상
- 내 용: 거제교육지원청 영재교육원의 교육과정에 기초한 심화학습 능력 향상과지역대학과 연계한 교육청 영재들의 창의·인성 및 탐구력 증진을 유도하며 공동 작업의 즐거움, 체험 및 자기 주도적 탐구 능력 향상을 위한 수학, 과학프로그램을 운영

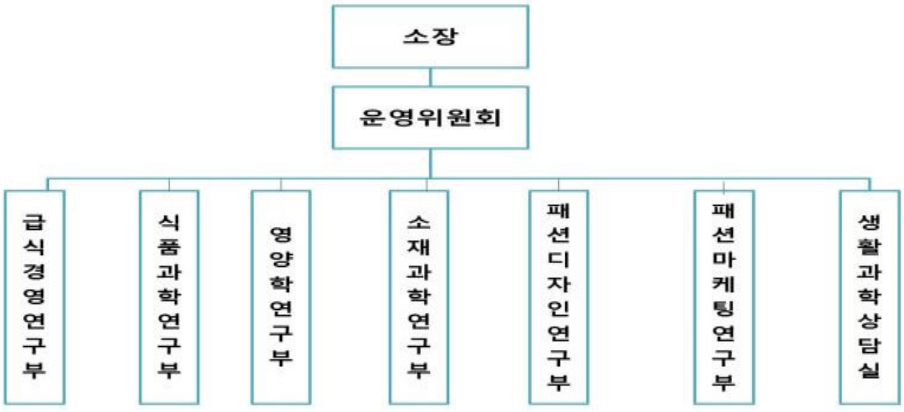
## ■ 생활과학연구소

전화: (055) 213-2723
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/korean/

### □ 사업목적

본 연구소는 사회 환경의 변화에 따라 새롭게 부각되는 다양한 사회적 요구에 부응하기 위하여 본 대학교의 풍부한 인적 자원과 물적 자원을 활용하여 과학적 지식과 기술을 접목시킴으로써 생활과학 학문의 질적 향상을 도모하는데 그 목적이 있다. 또한 지역사회와의 산·학·연 협동 체제를 강화하여 지역에 적합한 생활문화를 개발, 선도함으로써 지역사회 구성원들의 삶의 질을 향상시키는데 목적이 있다.

### □ 조직




### □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 1997. 06. 01 ~ 1999. 01. 31 | 설립초대 조오순 소장 |
| 1999. 02. 01 ~ 2001. 09. 16 | 제 02 대 배현숙 소장 |
| 2001. 09. 17 ~ 2003. 06. 03 | 제 03 대 류경희 소장 |
| 2003. 06. 04 ~ 2005. 01. 31 | 제 04 대 윤현숙 소장 |

| | |
|---|---|
| 2005. 02. 01 ~ 2006. 01. 31 | 제 05 대 박혜원 소장 |
| 2006. 02. 01 ~ 2007. 01. 31 | 제 06 대 문혜경 소장 |
| 2007. 02. 01 ~ 2008. 01. 06 | 제 07 대 권희경 소장 |
| 2008. 01. 07 ~ 2010. 01. 31 | 제 08 대 최혜영 소장 |
| 2010. 02. 01 ~ 2012. 02. 08 | 제 09 대 류은정 소장 |
| 2012. 03. 01 ~ 2013. 02. 08 | 제 10 대 김현주 소장 |
| 2013. 02. 08 ~ 2014. 01. 31 | 제 11 대 임정은 소장 |
| 2015. 02. 01 ~ 2016. 01. 31 | 제 12 대 이경혜 소장 |
| 2016. 02. 01 ~ 2017. 01. 31 | 제 13 대 노상규 소장 |
| 2017. 02. 01 ~ 2018. 01. 31 | 제 14 대 박혜원 소장 |
| 2018. 02. 01 ~ 2019. 01. 31 | 제 15 대 박진아 소장 |
| 2019. 02. 01 ~ 현재 | 제 16 대 노상규 소장 |

## □ 주요사업

- 교수 및 연구원의 학술연구 및 학술발표
- 국내외 관련기관과의 산학협동연구
- 외부기관 및 산업체의 위탁 연구용역의 수행
- 관련분야에 대한 교육지원 사업 및 현장지도
- 생활과학 발전을 위한 센터의 설치 및 운영
- 그 밖의 연구소의 목적수행과 관련된 사업

## □ 주요활동

- 학술세미나 및 심포지움 개최
- 국내학술행사 개최
- 간행물 발간

  논문집 발간 - 생활과학연구 1~ 12호 발행
  뉴스레터 발간 - 생활과학뉴스레터 1~10호 발행
  소책자 - 근골격계질환 예방을 위한 힌트(1998. 4)
  - 올바른 의생활 문화를 위한 바른차림 더하는 멋(1998. 12)
  리플렛 - 변비병·변비증
  - 우리아이 편식 어떻게 고칠까요?
  - 당뇨병 알아보기, 당뇨병 극복하기
  - 나도 정상체중이 되고 싶다-비만
  - 빈혈을 예방합시다
  - 아침식사를 거르지 말자
  - 소금 이야기
  생활과학연구소 발전계획 발간
  남도교류백서 발간

• 기 타
1998. 6. 10 부모교육
1999. 4. 21 개교 30주년기념 의류학과 작품발표회 주관
2000. 5. 16 남도문화의 예와 멋
- 창원대학교 의류학과 작품전시회
2000. 10. 18 남도문화의 예와 멋
- 목포대학교 의류학과 작품전 및 창원대학교 의류학과 패션 일러스트레이션전
2001. 10. 23 남도문화의 예와 멋
- 창원대학교, 목포대학교 의류학과 작품전시회
2002. 11. 25~ 12. 1 남도문화의 예와 멋
- 창원대학교, 목포대학교 학술 발표회 및 의류학과 작품전시회
2003. 10. 14 ~ 10. 15 남도문화의 예와 멋
- 창원대학교, 목포대학교 남도문화탐방
2004. ~ 2015
- 창원대학교, 목포대학교 남도문화탐방(호남문화탐방) 및 학술 발표회

## ■ 체육과학연구소

전 화: (055) 213-3520
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/sports

### □ 사업목적

체육과학의 연구와 현장적용을 통하여 경상남도 체육의 발전에 기여하고, 나아가서 국민체육진흥에 이바지함

### □ 조직

• 소장: 연구소 업무 총괄
• 자문위원회: 연구소의 제반 정책 자문, 연구소 운영방향 설정 및 자문
• 운영위원회: 사업계획 심의, 예산 및 결산
• 연구부
- 종목별 경기력 현황과 전망에 과한 연구
- 타시도의 경기력 관련 정책과 현황의 수집·분석
- 종목별, 지역별 중점육성 종목과 장기적인 선수 수급 전략에 관한 연구
- 행정적, 제도적 지원방안과 종합적인 선수육성 모형 제시
• 사업부
- 체육 및 건강 관련 교육 프로그램 운영
- 체육관련 정보자료 수집 및 정보자료실 운영

- 전문도서 발간
- 남도교류사업의 활성화

## □ 주요연혁

- 1996. 3. 8 연구소 개설
- 1996. 3. 제1대 이강헌 교수 연구소장 취임
- 1998. 3. 제2대 조병훈 교수 연구소장 취임
- 2001. 9. 제3대 이강헌 교수 연구소장 취임
- 2003. 3. 제4대 조병훈 교수 연구소장 취임
- 2004. 3. 제5대 구광수 교수 연구소장 취임
- 2006. 2. 제6대 김정태 교수 연구소장 취임
- 2008. 2. 제7대 임인수 교수 연구소장 취임
- 2010. 2. 제8대 김병로 교수 연구소장 취임
- 2011. 2. 제9대 구광수 교수 연구소장 취임
- 2013. 2. 제10대 이강헌 교수 연구소장 취임
- 2015. 2. 제11대 김정태 교수 연구소장 취임
- 2015. 6. 제12대 임인수 교수 연구소장 취임
- 2017. 2. 제13대 김병로 교수 연구소장 취임
- 2019. 2. 제14대 백승엽 교수 연구소장 취임

## □ 주요사업

- 체육 및 건강 관련 교육 프로그램 운영
- 체육관련 정보자료 수집 및 정보자료실 운영
- 전문도서 발간
- 남도교류사업의 활성화

## □ 주요활동

- 논문집 발간: 경남체육연구 1~23권 발간
- 체육관학연구소보 발간: 체육과학연구소보 1~37호 발간
- 국내 및 국제 학술세미나 개최

# ■ 산업기술연구원

전 화: (055) 213-2843
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/sanki

## □ 사업목적

창원대학교 산업기술연구원은 한국기계공업의 제1요람지인 창원공단 내에 위치하여, 산업기술의 이론과 응용에 관한 연구수행을 통해, 이론과 연구능력을 겸비한 학생교육, 그리고 국가 및 지역사회의 산업기술발전에 기여하고자 설립된 연구원이다. 따라서 본 산업기술연구원은 이러한 설립목적을 충실히 달성하기 위하여 지자체, 지역내의 기업체 및 기업체 부설연구소, 국가 출연연구기관(한국기계연구원, 한국전기연구원, 국방과학연구소), 공공 기술지원기관(경남지방중소기업청), 한국폴리텍Ⅶ대학 등과 상호 협력하고 있다. 본 연구원은 창원대학교 공과대학 교수들로 구성된 2개의 연구센터가 있으며, 협력연구기관 연구원 및 산업체 소속 전문 연구인력이 공동으로 참여하는 실질적인 산・학・연 협동연구를 지향하고 있다.

## □ 주요연혁

| | | |
|---|---|---|
| 1986. | 09.22. | 창원대학교 산업기술연구소 발족 |
| | 10.02. | 초대 이수오 소장 취임 |
| | 11.27. | 연구소 현판식 |
| 1987. | 05.01. | 제2대 윤영환 소장 취임 |
| 1989. | 03.13. | 제3대 권성하 소장 취임 |
| 1990. | 03.01. | 법정연구소 승격(대통령령 제12941호) |
| | 06.26. | 비영리사업자등록(등록번호 609-83-02939) |
| | 12.24. | 제4대 배성인 소장 취임 |
| 1991. | 05.16. | 제5대 박태곤 소장 취임 |
| 1992. | 04.01. | 제6대 김수태 소장 취임 |
| 1993 | 09.01. | 제1차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(통상산업부)<br>(동창기연 외 12개업체) |
| 1994. | 03.01. | 제7대 최평석 소장 취임 |
| | 09.01. | 제2차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(통상산업부)<br>(금아유압 외 16개업체) |
| 1995. | 04.03. | 제8대 이찬규 소장 취임 |
| | 09.01. | 제3차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(통상산업부)<br>(동서제어 외 17개업체) |
| | 11.27. | 병역특례 연구기관 선정 |
| 1996. | 09.01. | 제4차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(통상산업부)<br>(극동산업 외 17개업체) |
| | 09.10. | 신기술보육(T.B.I)사업 지원기관 지정 |
| 1997. | 02.01. | 제9대 이성용 소장 취임 |
| | 07.01. | 제5차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청) |

| | | |
|---|---|---|
| | | (고려식료 외 22개업체) |
| 1998. | 05.01. | 제6차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(기원금속 외 23개업체) |
| 1999. | 02.01. | 제10대 이 수 소장 취임 |
| | 05.01. | 제7차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(덕산금속 외 19개업체) |
| 2000. | 05.01. | 제8차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지점승인(중소기업청)<br>((주)동산금속 외 20개 업체) |
| 2001. | 05.01. | 제9차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(강남태양열(주) 외 11개 업체) |
| | 09.01. | 국립학교설치령 개정에 따른 연구소통합(건설·환경시스템연구센터, 정보통신연구 센터, 신소재연구센터)으로 산업기술연구원으로 발족<br>초대 이 수 원장 취임 |
| 2002. | 03.01. | 제2대 김종화 원장 취임 |
| | 05.01. | 제10차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(강남태양열(주) 외 12개 업체) |
| 2003. | 05.01. | 제3대 윤재홍 원장 취임 |
| | | 제11차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(민성산업(주) 외 14개 업체) |
| | 09.24. | 제10차 산학연 공동기술개발 컨소시엄 참여업체((주)두성) |
| | 12.01. | 창원대학교-해군정비창 "학군공동연구센터"설립 |
| 2004. | 05.01. | 제12차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>((주)그린원일 외 11개업체) |
| | 08.06. | 한국학술진흥재단 주관 대학부설연구소 중점연구소 지원사업 선정<br>(1차년도 사업 수행) |
| 2005. | 05.01. | 제4대 송주영 원장 취임 |
| | 07.01. | 제13차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(태백H·S외 11개 업체) |
| 2006. | 02.02. | 융합열유체공학연구센터 설립 |
| | 07.01. | 제14차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>(조아제약(주)외 14개업체) |
| 2007. | 06.01. | 제5대 배동식 원장 취임 |
| | 09.01. | 제6대 김태형 원장 취임<br>제15차 산·학·연 공동기술개발 지역컨소시엄 지정승인(중소기업청)<br>((주)솔로몬메카닉스외 13개 업체) |
| 2008. | 06.11. | 시스템공학연구센터 설립, 산학연공동기술개발컨소시엄센터를 중소기업산학협력센터로 변경 |
| | 07.01. | 2008산학공동기술개발지원사업 선정((주)넥셈 외 6개 업체) |
| 2009. | 07.01. | 2009산학공동기술개발지원사업 선정((주)씨에스피 외 4개 업체)<br>기업부설업그레이드지원사업 선정((주)솔로몬메카닉스) |

| | | |
|---|---|---|
| | 09.01. | 제7대 어석홍 원장 취임 |
| | 11.17. | 종합연구원 부속 산업기술연구소로 명칭 변경 |
| 2010. | 04.01. | 신소재연구센터를 에너지・신소재연구센터로 명칭 변경<br>산업기술연구소 운영세칙 재정 |
| | 08.01. | 2010산학공동기술개발지원사업 선정(원진정보 외 4개업체) |
| 2011. | 02.01. | 2011 기술혁신인프라구축사업 선정(열처리·표면처리분과) |
| | 06.01. | 2011 산학공동기술개발지원사업 선정((주)포렉스 외 4개업체) |
| | 08.31. | 제12회 대한민국 중소기업기술혁신대전 교과부장관상 수상 |
| 2012. | 06.01. | 2012 산학공동기술개발지원사업 선정((주)씨케이네트웍스 외 6개 업체) |
| | 06.19. | 산업기술연구원으로 명칭 변경 |
| | 07. | 2012년도 중소기업융합협력센터 지정・운영 사업 선정 및 협약<br>창원대학교 산학협력단 중소기업융합협력센터 운영규정 제정 및 시행<br>중소기업융합협력센터 사업시작 |
| 2013. | 04. | 2012년도 중소기업융합협력센터 지정·운영 사업 종료 |
| | 05. | 2013년도 중소기업융합지원센터 지정사업 경남권 선정 및 사업수행 |
| | 08.06. | 연구원 산하 센터 정비<br>(중소기업산학협력센터·학군공동연구센터·시스템공학연구센터) |
| | 09.01. | 제8대 윤현규 원장 취임 |
| | 11.01. | 2013년 산학공동기술개발지원사업 선정((주)한토커팅엔지니어링 외 10개 업체) |
| 2014. | 12.01 | 2014년 산학공동기술개발지원사업 선정(파인테크윈 외 5개 업체) |
| | 12. | 2013년도 중소기업융합지원센터 지정사업 종료 |
| 2015. | 01. | 2015년도 중소기업융합지원센터 지정사업 영남권 선정 및 사업수행 |
| | 08.01 | 제9대 차정원 원장 취임 |
| | 11.05 | 산학협력기술개발사업(연구마을) 주관 기관 재선정 |
| | 12.01 | 2015년 산학공동기술개발지원사업 선정(지유테크 외 9개 업체) |
| | 12.11 | 2015년 연구마을지원사업 선정(고려정밀공업(주) 외 20개 업체) |
| | 12.29 | 연구원 산하 센터 정비(중소기업산학협력센터·학군공동연구센터·시스템공학연구센터·융복합지원센터) |
| | 12. | 2015년도 중소기업융합지원센터 지정사업 종료 |
| 2016. | 01.15 | 산학협력기술개발사업(산학공동기술개발·기업부설) 주관 기관 선정 |
| | 01. | 2016년도 중소기업융합지원센터 지정사업 영남권 선정 및 사업수행 |
| | 05.01 | 제10대 김종화 원장 취임 |
| | 11.01 | 2016년 산학공동기술개발지원사업 선정 (메가뉴텍 외 6개 업체) |
| | 12.01 | 2016년 연구마을지원사업 선정 (아신유니텍(주) 외 4개 업체) |
| 2017. | 02.22 | 연구마을지원사업 운영규정 및 비R&D지원사업 지침개정 |
| | 03. | 공학컨설팅센터(맞춤형기술파트너지원사업) 주관 기관 선정 |
| | 04.12 | 산업기술연구원 중소기업산학협력센터 산하 팀 신설<br>(공학컨설팅지원팀·산학협력사업지원팀) |
| | 06.01 | 2017년 연구마을지원사업 선정(성심마스타푸드 외 7개 업체)<br>2017년 지역유망중소기업사업 선정(터머솔 1개 업체) |

| | | |
|---|---|---|
| | | 2017년 맞춤형 기술파트너 과제 선정 (한영정밀 외 38개 업체)<br>2017년 중소벤처기업부 위탁과제 선정 (수퍼코일 외 11개 업체)<br>연구원 산하 센터 정비(학군공동연구센터·시스템공학연구센터) |
| | 10.01 | 2017년 산업체 연구용역과제 선정 (㈜이지산업개발 외 2개 업체) |
| 2018. | 01.31 | 2018년 산업체 연구용역과제 선정 (㈜로텍엔지니어링) |
| | 04.20 | 2018년 산업체 연구용역과제 선정 ((주)에이스지오) |
| | 05.01 | 제11대 이흥규 원장 취임 |
| | 12.27 | 2018년 지자체 연구용역과제 선정 (의령군청) |
| 2019. | 01.18 | 2019년 산업체 연구용역과제 선정 ((주)한국건설시험연구소 외 1개 업체) |
| | 03.26 | 드론·공간정보응용기술센터, 환경분석센터 신설 |
| | 11.01 | 제12대 석종원 원장 취임 |
| 2020. | 02.18 | 연구원 산하 센터 신설<br>ICT(Information and Communication Technology) 환경융합기술센터<br>빅데이터 및 인공지능센터<br>첨단해양시스템 수조시험센터<br>국방 ILS(Integrated Logistics Support)센터<br>경남내진센터<br>IoT(Internet of Things) 플랫폼 연구센터 |

## □ 사업실적(자매결연)

- 한국기계연구원(1984년 2월 9일)
- 한국전기연구소(1985년 7월 23일)
- 창원기능대학(1986년 4월 25일)
- 경상대학교 생산기술연구소(1994년 8월 25일)
- 경남지방공업기술원(1995년 5월 16일)
- 해군정비창(2003년 12월 1일)
- (주)자동차환경시험센터(2003년 12월 19일)
- 일본 동북대학 학제과학국제고등연구센터(2004년 4월 9일) 협조내용
  - 창원대학교와 자매기관간의 공동연구
  - 연구장비의 상호교환 이용
  - 교수 및 연구인력의 상호교류
- 경상대학교 해양산업연구소(2014년 3월 6일)
- 한국시설안전공단 시설성능연구소(2016년 12월 29일)
  - “안전 및 유지관리분야 연구 / 전문인력 양성” 분야에서 연구교류 협력을 통한 양 기관의 우호증진과 공동 발전

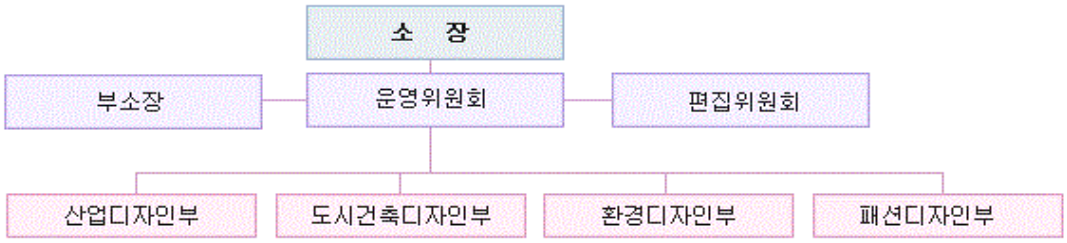
# ■ 디자인연구소

전　　화: (055) 213-2708
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/designcenter

## □ 사업목적

연구소는 도시·디자인 문화의식의 계발 및 이론과 실제의 연구를 통해 지역사회에 적합하고 조화로운 도시환경 디자인정신을 함양하며 산학협동의 유대를 강화 하여 새 시대의 디자인 문화 창출을 목적으로 한다. 또한 공공청사 등 공공시설 물에 관한 사업 타당성 조사 및 분석 업무를 수행하는 것을 목적으로 한다.

## □ 조직




## □ 주요연혁

1996년 3월 23일 : 본교 부설 비법정연구소 설립

## □ 주요사업

- 연구개발사업
- 연수·인재육성사업
- 기업육성사업
- 정보수집, 발신사업
- 학술발표, 전시 및 발간사업

## □ 주요활동

### ▸ 최근5년간 학술세미나

2013.09. 학교시설의 이해(경상남도교육시설감리단 단장 박효석)
2013.06. 전문가와 함께하는 하계웍샵-체형학 룰 패턴-(DNJ체형학패턴연구소 대표 조덕남)
2012.11 명품 패턴제작 기법(스튜디오 백새 대표 임사여)
2012.11 현대공예의 특성과 신경향(경성대학교 공예디자인학과 부교수 정희균/조교수 김태환)
2012.09. 건축물에 설치되는 소방제품의 국가검정제도(경일대학교 부교수 소수현)
2012.05. 패션디자인&패션스타일(호남대학교 교수최경희/제일뷰티아카데미원장 박애란)
2012.05. IT융합 섬유패션제품의 전망 및 3D 설계의 실제 부산대학교 강사 오영순/월드통

상 강사 임숙화)
2012.05. 한 ·중 국제교류미전 세미나(중국 산동사범대학 미술학과 교수 조진/임강/유비)
2012.05. Evocative Formations / Alles Wird Gut(SOMA건축가 Gunther Weber)
2011.11. 디자인 이미지니어링 방법(주)새한전시 부회장 고영삼
2011.09. 파편의 질서(경영위치 대표 김승회)
2011.06. 환경디자인 아름다운생활을생각한 디자인(일본 아이치현립예술대학 미술학부 교수 노다리키치)
2010.12. 첨단 맞춤 신사복의 디자인 설계 실무(최기락 슈트 대표 최기락)
2010.12. 패션디자인 발상 프로세스(경성대학교 의상학과 외래교수 김은정)
2010.11. ECO GREEN 조형&디자인 교수전
2010.10. 브랜드 네이밍(Augustbrand대표 고봉석)
2010.06. 도시를 위한 발상의 전환(민주당의원 국회의원 김진애)
2009.12. 2009Eco-Friendly 조형&디자인 교수전시(디자인연구소 소속 전임교수 11명)
2009.11. 창원 도시건축의 오늘을 듣는다(창원시청 계장 최재호/UA그룹건축사사무소 대표 신삼호)
2009.11. 패션디자인 분야의 연구설계와 논문작성(충북대학교 패션디자인정보학과 교수 김지영)
2009.10. 중국의 디자인 현황과 국제적 디자인회사의 취업전략(중국 프리랜서 김승헌)
2009.10. 사진은 자본주의를 재현할 수 있는가?(파리8대학 조형예술학과 강사 줄리앙 베라그)
2009.07. 3D어패럴CAD와 그 활용(테크노 코리아 대표 김성아)
2008.12. 부산프레타포르테 컬렉션 참가디자이너 이종철 라세영 초청강연회(두즈 대표 이종철)
2008.12. 현장활용 보호복 개발(주) 대우 인터내셔널 부산 부장 김대영
2008.10. 현대미술의 이해와 오해(서울대학교 고고미술사학과 교수 김영나)
2008.09. 한옥의 연장선을 긋다.(주)구가 도시건축 대표 조정구
2008.06. 방송과 디자인 그 새로운 시각(KBS 대전총국 부장 왕종원)

**▸ 연구내용 목록(2011년도-2012년도)**

- 수탁연구과제 (외부수탁과제)
  · 거제시 아주동 덕진아파트 신축공사 소음측정/덕진종합건설(주)
  · 부산 기장군 일광면 상가건물의 일조시간 평가/곽철호
  · 스포츠타운 연계 숙박시설(연수원)건립 타당성 조사 및 기본계획 수립용역/함안군
  · 창원시 세계적 규모의 해상교량건설과 광역 해안 관광일주도로 구상 연구/창원시청
  · 창원시 통합상징기념사업 타당성조사 및 기본계획 수립 용역/창원시청
  · 부산박물관 수장고 신축 타당성조사 연구 용역/부산시립박물관
  · 김해시 기본경관계획 수립 용역/인제대학교산학협력단
  · LED를 이용한 에너지 절약형 야간경관조명기구 제조 및 제품디자인/지식경제부
  · 창원시 도시박람회 구상연구/창원발전연구센터
  · 경남지역 정책개발 연구용역/해밀을 찾는 소망
  · 창원 진해선(남창원역-진해역) 노선의 도심여가공간 활용방안 연구/창원발전연구센터
  · 수출단감의 브랜드 육성을 위한 홍보물 제작지원/농림수산식품부

· 계백장군유적지 상징조형물 제작,설치/(주)세한기획
· 신재생에너지 생산성 향상 및 에너지 저감 대책에 관한 연구용역/경상남도창원교육지원청
· 가고파초등학교 교사증축에 따른 일조환경 평가/경상남도창원교육지원청
· 창원 가음6구역 주택재건축정비사업에 따른 인근 학교 일조환경 평가
(남정초등학교, 창원천광학교)/(주)돔아키그룹건축사사무소
· 가야누리 하계 열환경 개선을 위한 실행방안 연구용역/국립김해박물관
· 경남 창원 가음주공아파트주택재건축정비사업에 따른 인근 교육시설에 미치는 일조영향 평가/가음주공아파트주택재건축정비사업조합
· 경상남도 주택종합계획 수립 용역/경상남도
· 창원컨벤션센터(CECO) 증축 타당성조사 연구용역/창원시청
· 행정지원복합타운 건립 타당성 조사 용역/경상남도
· CECO 증축조감도 제작(1식)/창원시청
· 거제시 경관기본계획 수립을 위한 연구용역(경관중점관리구역 계획)/(주)오씨에스도시건축사사무소
· 의정부시 어린이박물관 건립사업 타당성조사 및 기본계획수립 용역/경기도의정부시청
· 2014년 지리산권 방문의해 마스터플랜수립 연구용역/지리산권관광개발조합
· 창원시 도시장기발전구상/창원시청
· 도심저밀도 친환경 주거단지조성을 위한 기본구상 및 방향설정에 관한 연구/창원시도시개발사업소
· 창원시 친환경 도시 건축 활성화 방안 연구/창원시청
· 창원시 탄소제로 하우스 건립을 위한 연구/창원친환경도시건축
· 탄소제로하우스 건립 타당성 및 기본계획 수립/창원시청

- 논문집 발간

· 1996. 12 디자인연구 01권 발간
· 1997. 12 디자인연구 02권 발간
· 1998. 12 디자인연구 03권 발간
· 1999. 12 디자인연구 04권 발간
· 2000. 12 디자인연구 05권 발간
· 2001. 12 디자인연구 06권 발간
· 2002. 12 디자인연구 07권 발간
· 2003. 12 디자인연구 08권 발간
· 2004. 12 디자인연구 09권 발간
· 2005. 12 디자인연구 10권 발간
· 2006. 12 디자인연구 11권 발간
· 2007. 12 디자인연구 12권 발간
· 2008. 12 디자인연구 13권 발간
· 2009. 12 종합연구원 논문집 제1집 발간
· 2010. 12 종합연구원 논문집 제2집 발간
· 2011. 12 종합연구원 논문집 제3집 발간

· 2012. 12 종합연구원 논문집 제4집 발간
· 2013. 12 종합연구원 논문집 제5집 발간

### □ 발전계획 및 전망

디자인문화를 확대 보급시키고, 학문적 영역과 기술적인 산학협동체계를 구축하기 위해 박사후 과정(Post-Doc)과 전임연구직을 상주시켜 학문적 이론과 현장의 실질적 업무를 파악할 수 있는 계기를 만들고, 이를 활용하여 학생들의 창의력을 개발시킴과 동시에 현장 실무를 익히는 계기를 제공한다. 또한, 실험실습기자재를 확충하여 지역기업 및 주민을 위한 다양한 프로그램을 운영할 계획이며, 이를 계기로 디자인문화와 학문적 디자인영역을 더욱 넓혀갈 것이다.

## ■ 메카트로닉스연구원

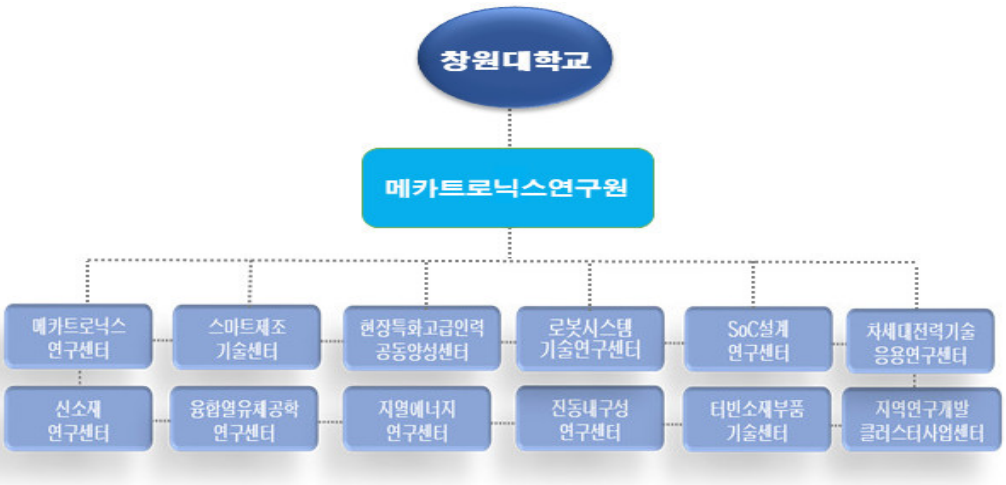
전　　화 : (055) 213-2853
홈페이지 : http://portal.changwon.ac.kr/home/mrc

### □ 사업목적

메카트로닉스교육 및 연구모델을 확립하고 산업체에 메카트로닉스관련 교육, 연구 및 기술혁신, 기술이전을 통하여 중소기업 기술력을 증대시키고, 지역경제의 활성화를 기하기 위하여 아래사업을 수행한다.

- 메카트로닉스관련 연구사업
- 메카트로닉스분야의 기술혁신사업
- 기타 연구원의 목적수행에 수반하는 사업

### □ 조직



## □ 주요연혁

1999.11. 창원대학교 메카트로닉스연구소 발족
1999.11 메카트로닉스연구소 초대원장 곽군평 취임
2000.01 제 1대 메카트로닉스연구소장 안병규 취임
2000.11. 산업자원부 창원대 메카트로닉스기술혁신센터 지정
2000.12. 산업자원부 창원대 현장특화고급인력공동양성센터 지정
2001.08. 산업자원부 경남중소기업 지술이전촉진센터 주관대학으로 지정
2001.09. 메카트로닉스연구원으로 통합(MRC, MYIC, METEC, GPCTT)
2002.02. 제 1회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2002.04. 메카노 21 〔FAIR 2002〕 전시참가
2002.10. 2002 경남 과학기술대전 전시 참가
2002.11. ICMM 2002 국제학술회의 주관
2002.12. 메카트로닉스연구원 사업설명회
2003.03. 제 2회 메카트로닉스연구원 사업설명회 개최
2003.06. 신전력기기연구센터 개소
2003.10. 로봇 시스템 선도기술연구센터 설립
2003.10. 스마트홈 기술연구센터 설립
2004.02. 제 2회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2004.09. 지역혁신특성화시범사업혁신특별사업(RIS) 선정(기계자동화및자동차부품혁신산업)
2004.10. 지역산업인력양성사업인 현장특화고급인력공동양성사업으로 협약
2005.02. 제 4회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2005.11. 국가교정기관 (KOLAS) 인정 획득
2006.02. 제 5회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2007.02. 제 6회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2007.12. 제 7회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2008.11. 제 8회 메카트로닉스연구원 워크샵 개최
2009.11. 종합연구원 메카트로닉스연구소 소속으로 편입
2010.02. 제 9회 메카트로닉스연구소 워크샵 개최
2010.06. 차세대전력기술응용연구센터 설립
2011.02. 메카트로닉스기술혁신센터에서 5축CAM지역혁신센터로 센터명 변경
2012.05. 2012년도 대한기계학회 경남지회 춘계학술대회 지원
2012.06. 메카트로닉스연구소 규정 제정(2012.06.29)
2012.07. 종합연구원 폐지로 인하여 메카트로닉스연구원으로 승격
2012.09. 제 2대 메카트로닉스연구원장 조치룡 취임
2013.03. 메카트로닉스대학생성으로 인하여 메카트로닉스대학연구원으로 편입
2013.07. 기업지원을 위한 메카트로닉스 관련 R&D 역량강화 및 과제발굴 발표대회 개최
2013.08. 에너지·신소재연구센터, 융합열유체공학연구센터 이전
2013.08. 로봇시스템선도기술연구센터를 로봇시스템기술연구센터로 센터명 변경
2013.08. 스마트홈기술연구센터를 Soc설계연구센터로 센터명 변경

2014.08. 창원대학교 국책사업단 간 사업설명을 위한 워크숍 공동개최
2015.07. 진동내구성 연구센터 설립
2015.07. 지열에너지 연구센터 설립
2015.09. 제 3대 메카트로닉스 연구원장 김재실 취임
2018.06. 터빈 소재·부품 기술센터 설립
2018.10. 지역연구개발 클러스터사업센터((구)지역연구개발 클러스터사업단) 설립
2019.05. 메카트로닉스연구원 규정 6차 개정(2019.05.30.)
2019.05. 5축CAM지역혁신센터를 스마트제조기술센터로 센터명 변경
2019.09. 제 4대 메카트로닉스연구원장 홍대선 취임

## □ 주요사업 및 주요활동

### ▸ 메카트로닉스연구센터(Mechatronics Research Center)

• 사업목적: 메카트로닉스연구센터는 공장자동화 및 정밀기계공업의 기반기술인 메카트로닉스 공학분야를 산학연계하여 활성화 시키고, 각 산업분야에 당 연구센터의 시스템 기술을 접목하여 고 부가가치 창출을 지원함을 목표로 한다. 그리하여 총체적으로 대학의 지역 우수인재의 유치, 양성 및 취업률 제고를 통한 지역사회에 발전에 기여하고자 한다.

• 사업내용
- 연구사업
· 대학교수와 연계하여 중소기업의 애로기술 해결 및 기술자문
· 산업체 방문 연구과제 도출
· 정부주도 사업 참여
- 연구개발의 내실화
· 연구개발결과의 실용화추진

### ▸ 스마트제조기술센터(Smart Manufacturing Technology Center)

전화: (055) 213-2857
홈페이지 : http://portal.changwon.ac.kr/home/ric

• 사업목적: 차세대 메카트로닉스 핵심부품을 개발하기 위한 가공기술을 혁신하여 경남지역소재 중소기업의 기술경쟁력을 증대시키고 미래형 스마트산단 선도 프로젝트에 참여하여 지역산업 육성에 기여하고자 함

• 사업내용
- 장비의 공동이용 및 장비활용 사업
- 공동연구 및 위탁연구 수행
- 기술 인력의 교육 및 훈련 (장비활용을 통한 창업 지원)
- 산업 및 기술에 관한 정보유통
- 신기술 보육 및 창업지원
- 교육훈련 지원 및 기술세미나 개최

- 기타 센터의 설치목적에 관련된 사업

### ▸ 현장특화고급인력 공동양성센터(Mechanical Engineers Training & Education Center)

• 설립목적: 지식경제부지정 창원대학교 현장특화 고급인력공동양성센터는 시스템 엔지니어링에 기반한 설계 기술을 도입하고, 전통기계 기술에 전기·전자·지능제어 기술을 접목하여 기계 산업의 고부가가치화를 실현할 수 있는 현장 특화된 고급인력 양성을 목적으로 설립되었다.
• 특화분야 : 메카트로닉스 및 로봇
• 사업내용 : 지역산업인력양성
- 실무중심의 현장인력 재교육사업 운영
· 산학연 연계 One-Stop 현장인력 재교육 프로그램
· 멀티미디어를 이용한 Cyber 강좌 및 DB구축
· 산학연 연계 운영기반 조성 및 인력 양성을 위한 네트워킹 구성
· 산학연 기술세미나 및 우수연구자 초청 강연회 개최
- 산업체 현장파견 설계 인력양성사업 운영
· 메카트로닉스 분야 학점인정 산업체 파견 현장실무체험 교육
· 현장실무체험 교육과 대학기술지도 교육 병행 실시
· 현장실무체험과 대학기술 지도를 바탕으로 도출된 성과물 발표 및 전시

### ▸ 로봇시스템기술연구센터(Robot System Research Center)

• 사업목적: 최근 국내 RT(Robot Technology)산업 육성정책의 일환으로 로봇사업이 차세대 10대 성장 동력산업으로 선정되어 정부에서 집중적으로 지원을 하고 있으며, 이에 발맞추어 우리 대학의 특성화 분야인 메카트로닉스와 연계하여 로봇시스템에 대한 연구를 강화하여 지역경제 활성화에 기여함을 그 목적으로 한다.
• 사업내용
- 로봇관련기술개발
· 로봇본체, 제어기 및 핵심부품개발 연구
· 관련 기업과 상품화를 위한 산학공동연구
- 로봇관련 기술지원 및 교육
· RT산업관련 연구센터 운영
· 로봇관련 기술 인력 양성
· 로봇관련 학내외 행사주관
- 로봇신뢰성평가
· 신뢰성 평가시스템 구축
· 로봇성능측정 및 시험

### ▸ SoC설계연구센터(System on Chip Design Research Center)

• 사업목적: MCU나 RFID용 Embedded Memory, CMOS나 X-Ray용 Image Sensor,

Power Management IC에 관한 연구를 하고 있다. 매년 5개 정도 특허 및 SCI(E) 논문을 발표하고 있다. LG 전자, Hynix Semiconductor, MagnaChip, Dongbu HiTeK, 기타 중견 및 중소기업들과 과제를 하고 있다.

• 사업내용

- Display Driver IC
  · DC-DC Converter 설계 · CDMA Interface (MDDI) 회로설계
  · GSM Interface (CDP) 회로설계 · Compact EEPROM 설계
  · 1T-RAM 설계 · OTP Memory 설계
  · MTP Memory 설계
- RFID Tag Chip
  · Ultra Low-Power EEPROM 설계 · Power Generation Module 설계
- High-Performance Memory
  · Temperature Sensor 설계 · Low-Voltage DC Voltage Generators
  · PLL / DLL 설계
- CMOS Image Sensor
  · Megapixel용 DC-DC Converter 설계
- Digital X-ray Image Sensor
  · Integration Type X-ray Image Sensor 설계
  · Photon Counting Type ROIC 설계 · Line Scanner 설계

### ▸ 차세대전력기술응용연구센터(Center for Advanced Power Technologies Application)

전화: (055) 213-2866

• 사업목적: 신재생에너지산업의 발전과 함께 초전도전력기기의 개발이 가속도를 내고, 신재생에너지원과 초전도 전력기기가 전력계통에 속속 도입되는 시점에 학교에서 보다 구체적이고 적극적인 연구 활동을 통해 신재생에너지원과 초전도전력기기가 보다 빨리 전력계통 및 산업현장에 도입될 수 있도록 한다. 기초적이고 원천적인 대학본연의 연구기조를 벗어나지 않는 범위에서 연구소 및 기업에 실질적인 혜택을 줌은 물론, 결과적으로 국가발전에 도움을 준다. 신재생에너지 및 초전도전력기기의 산업화로 인해 필요한 연구 인력을 대학에서 조기에 양성하여 선순환 구조의 인력공급을 도모한다.

• 주요사업

- 10MW급 초전도풍력발전기 기반 부유식 해상풍력발전 플랫폼용 기초기술개발
- TCSC 설계 검증 및 계통영향 평가기술 개발
- 초전도 회전기기의 설계 기술 개발
- 3상 동축 초전도케이블 코아설계 기술개발 및 계통연계 모의시험
- 국내외 초전도 자석 개발 연구동향 및 3 T급 MgB2 초전도 자석 설계
- 전자기식 발사시스템 기술개발

• 기타사업

- 연구기관 병역지정업체 선정· 운영

### ▸ 신소재연구센터(Advanced Materials Research Center)

• 설립목적: 본 센터는 신소재의 개발과 산업에의 응용, 재활용을 위한 기술의 개발을 통하여 기업의 기술경쟁력 향상 및 국가와 지역사회의 산업기술의 발전에 기여하는 것을 목적으로 한다.

• 주요사업
- 이공분야 대학중점연구소지원사업
- 기술의 이론과 응용에 관한 연구
- 외부기관 및 산업체로부터 수탁연구과제 수행
- 연구기관 및 산업체와의 기술협력
- 소재의 분석 및 성능시험 평가
- 신기술의 정보제공 및 세미나 개최
- 기타 연구센터의 설립 목적에 타당한 사업수행 등

• 연구분야
- 금속재료/세라믹/고분자 및 복합소재 분야

### ▸ 지열에너지연구센터(Geothermal Energy Research Center)

• 주요사업
- 지중열전도도 시험 및 측정
  · 수직 밀폐형 지중열교환기
  · 스탠딩컬럼웰형 지중열교환기
- 지열관련 유동 및 열전달 전산해석
- 기술교류
  ·국내/외 학회 참여 및 논문발표
- 교육훈련
  ·학부생 및 대학원생 실습교육
  ·시험관련 전문가 초청 기술세미나 개최

### ▸ 융합열유체공학연구센터(Interdisciplinary Thermal and Fluid Engineering Research Center)

• 사업목적: 본 연구센터는 공학 및 이학의 각 연구 분야에서 수행하고 있는 복잡 다양한 열유체공학의 제 연구를, 실험, 계산 및 이론적 연구방법의 학제적 결합을 통한 차세대 융합연구로 연구의 질을 향상시킴과 동시에, 이분야간의 상호 기술협력과 공동연구로 Flow Informatics의 확립과 실용전개를 목적으로 한다.

• 주요사업
- 열 유체공학의 이론과 응용에 관한 연구
- 선단, 핵심연구를 위한 산학연관 상호간의 연구협력 체계의 구축
- 열 유체공학 연구의 선진화와 기반기술 및 연구 과제의 도출
- 차세대 성장 동력 발전 전략 등 정부정책에 연계된 사업제안 및 수행, 자문

- 학술대회 및 학술세미나의 개최
- 기타 연구센터의 설립 목적에 타당한 사업 수행

• 연구분야
- 학제 열 유체공학
- 융합 유동정보
- 복잡계 유동시스템
- 열 유체수리 및 유동계산

### ▸ 진동내구성연구센터(Vibration Durability Research Center)

전화: (055) 213-2949,
FAX: (055) 281-5545

• 사업목표
- 동남권역 기업체의 각종 기계, 자동차 부품의 신뢰성 및 진동·피로내구성 평가업무를 지원하여 기업체의 기술 경쟁력 증대
- 동남권역 기업체의 신제품 개발 시 애로기술 지원 및 기술개발 지원
- 기업 맞춤형 인력양성

• 주요사업
- 6자유도 진동 내구성 시험설비를 비롯한 진동분야 특화를 위한 관련 장비 구축
- 건설 및 수송 기계용 핵심 부품·소재의 진동 내구성능 확보를 위한 개발 프로세스 정립 및 평가기술 개발

가. 주요장비 : MAST System(6 DOF-Multi Axis Simulation Table, 2 CH Vibration Machine), 고진폭 진동 시험기(복합환경챔버), 다축피로시험기(100ton, 10ton), 5축 고속머시닝센터(20,000rpm, ⌀630)
나. 센터의 특화를 위한 지속적 관련 장비 구축
다. 건설기계, 자동차 핵심 부품의 내구성 시험 및 개발지원
라. 기술개발능력이 취약한 산업집적지의 내구성 평가 기술 개발지원
마. 유관분야 기술인력 양성 및 장비운영 인력양성
- 산업체에 근무하는 장비운용 담당자를 위해 단기강좌 개설 및 실무자의 장비운영 능력 극대화
- 향후 산업체에 취업 예정인 대학(원)생들의 시험평가 업무에 대한 참여기회 제공

### ▸ 터빈 소재·부품 기술센터(Turbine material and components technology center)

• 설립 목적
- 경남의 중심 산업의 풍력, 항공 및 발전 산업에서 국산화가 이루어지지 않은 터빈 소재·부품에 대한 지역의 중심 연구기관 및 산업체와 지속적인 연구수행과 인력양성을 통해 전문적이고 특성화된 산·학·연 네트워크의 중심 Hub 연구기관으로의 역할을 담당하고자 함.

• 기대 효과
- 기계 및 부품소재산업의 요람인 동남권에 위치하고 입지적 조건과 터빈 소재·부품 산업이 필요로 하는 인력 수요와 기술개발 수요를 충족할 수 있는 전문적이고 특성화된 지역중심

메카트로닉스 대학으로 발전 가능
- 지역 내 연구기관 및 산업체의 우수 전문인력, 정년 교원 등을 비 정련 트랙 연구원으로 활용함으로써 산·학 연계 강화와 재료 및 기계 분야 대학원 활성화를 유도 가능
- 터빈 소재부품 지역 산업체(두산중공업, 한화테크윈 등) 및 연구기관(재료연구소, 전기연구원, 등)과의 지속적인 유·무형의 네트워크 강화를 통한 대학의 인지도 및 취업률 향상에 기여

**▸ 지역연구개발 클러스터사업센터(Knowledge-Based Mechanical Parts and Materials R&D Cluster)**

• 설립 목적
- 지역혁신주체인 산·학·연이 광범위하게 참여하는 기업지원 사업을 통한 지역혁신 구심체 역할 수행
- 국제공인시험기관(KOLAS) 운영 및 구축 인프라를 활용한 기계산업의 고도화와 제품성능 향상
- 구축된 장비 및 인프라를 활용한 공용장비 활용지원

• 주요 성과
- 산·학 협력을 통한 신규과제 도출
- KOLAS 시험기관 운영을 통한 시험성능평가 및 성적서 발행
- 창원시 소재 기업체를 대상으로 시험 및 교정 비용을 지원하여 기업체의 기술 및 품질역량 강화를 통한 지역경제 활성화

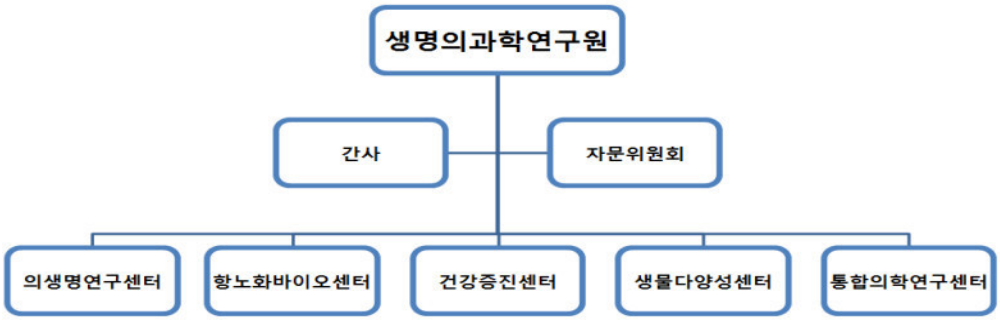
## ■ 생명의과학연구원

전화 : (055) 213-2758
홈페이지 : http://portal.changwon.ac.kr/home/biomed

### □ 사업목적

창원대학교 생명의과학연구원은 유전공학연구소가 확대 개편되어 2012년 설립되었고, 기초과학에서 의학에 이르는 생명과학연구를 활성화하고 의과대학 설립을 위한 연구 인프라 구축을 목표로 한다. 본 연구원은 의생명연구센터, 건강증진센터, 생물다양성센터, 통합의학연구센터 그리고 항노화바이오센터등의 산하 연구단체를 두고 있으며, 의생명과학에 관한 연구, 지역 사회와 연계한 질병 및 건강관리를 위한 보건사업 활동 및 교육지원 사업, 생물다양성에 관한 연구를 수행하고 있으며 BT융합학문 분야의 개척과 국내외 연구 교류를 확대하고 있다. 생명의과학연구원은 생명의과학, 보건위생 및 간호학 분야에 공헌하며 국제적인 연구원으로 발전하고자 한다.

## □ 조직




- 미생물학과 – 김동완, 김영재, 김진규, 이경 교수
- 생물학과 – 주우홍, 정선우, 박주흥 교수
- 보건의과학과 – 조용권, 문자영, 하권철, 강대욱, 백도현, 곽승준 교수
- 간호학과 – 김신미, 이인숙, 김세영, 박보현, 노윤구 교수

## □ 주요 연혁

| | | |
|---|---|---|
| 1997 | 5. 27 | 창원대학교 유전공학연구소 발족 |
| | 6. 1 | 초대소장에 조용권 교수 취임 |
| | 11. | 제1회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 창간호 발간 |
| 1998 | 6. | 제2회 학술심포지엄 개최 |
| | 7. 1 | 2대 소장에 주우홍 교수 취임 |
| | 11. | 제3회 학술심포지엄 개최 |
| | 11. | 한일 국제 환경호르몬 심포지엄 개최 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제2권 발간 |
| 1999 | 3. | 한국생명과학회 춘계학술발표회 개최 |
| | 5. | 제4회 학술심포지엄 개최 |
| | 11. | 제5회 학술심포지엄 개최(한국학술진흥재단 중점연구소 선정 기념) |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제3권 발간 |
| 2000 | 8. 31 | 제6회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 제7회 학술심포지엄 개최 |
| 2001 | 6. 1 | 제8회 학술심포지엄 개최 |
| | 11. 15 | 제9회 학술심포지엄 개최 |
| 2002 | 11. 1 | 제10회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. 6 | 제11회 학술심포지엄 개최 |
| 2003 | 6. 4 | 제12회 학술심포지엄 개최 |
| | 11. 26 | 제13회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제4,5,6권 발간 |
| | 3. | 창원대학교·밀양대학교 통합 생명과학연구원 개원<br>(초대 원장에 창원대학교 하권철 교수 취임) |

| | | |
|---|---|---|
| 2004 | 6. | 제14회 학술심포지엄 개최<br>(창원대학교·밀양대학교 통합 생명과학 연구원 개원기념 심포지엄) |
| | 12. | 제15회 학술심포지엄 개최<br>(창원대학교·밀양대학교 통합 생명과학 연구원 국제 심포지엄) |
| | 12. 15 | 생명과학 관련학과 우수논문 발표회 개최 |
| 2005 | 4. | 4대 소장에 배영민 교수 취임 |
| | 11. 24 | 경남한방과학연구센터 개소식 및 심포지엄 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제8권 발간 |
| 2006 | 3. | 5대 소장에 정선우 교수 취임 |
| | 12. | 제16회 학술심포지엄 개최 |
| 2007 | 11. 15 | 제17회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제10권 발간 |
| 2008 | 3. 1 | 6대 소장에 백도현 교수 취임 |
| | 12. | 유전공학연구소 논문집 제11권 발간 |
| 2009 | 5 | 제18회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. 16 | 제19회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. 28 | 유전공학연구소 통합논문집 발간 |
| 2010 | 3. 1 | 7대 소장 박주흥 교수 취임 |
| | 6. 4 | 한국 환경보건학회 국제학술대회 개최 |
| | 10. 21 | 국제학술심포지엄 개최 |
| | 11. 11 | 제18회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 종합연구원 논문집(제2집) 발간 |
| 2011 | 10. 14 | 국제학술심포지엄 개최 |
| | 11. 17 | 제19회 학술심포지엄 개최 |
| | 12. | 종합연구원 논문집(제3집) 발간 |
| 2012 | 7.1 | 생명의과학연구원으로 개편 |
| | 7. | 초대원장에 이경 교수 취임 |
| | 10. 18 | 개원기념 심포지엄 개최 |
| | 11. 23 | 국제심포지엄 개최 |
| | 12 | 창원대학교 눈문집(제1집) 발간 |
| 2013 | 11.18 | 제 2회 정기학술심포지엄 개최 |
| | 12 | 창원대학교 논문집(제2집) 발간 |
| 2014 | 7. | 1대 원장에 곽승준 교수 취임 |
| | 11.21 | 제 3회 정기학술심포지엄 개최 |
| | 12 | 창원대학교 논문집(제3집) 발간 |
| 2015 | 7. | 2대 원장에 문자영 교수 취임 |
| | 11.10 | 제 4회 정기학술심포지엄 개최 |
| | 12.9 | 생명의과학연구원 학술심포지엄 개최 |

### □ 주요사업

- 의생명과학분야의 연구개발
- 직업환경 및 산업적 유해환경에 관한 연구
- 산업 환경성 질환의 예방 및 관리에 관한 연구
- 질병 및 건강관리를 위한 보건사업 활동 및 교육지원 사업
- 산학연계 연구 활성화 및 교류회 개최
- 항노화 바이오 분야에 관한 연구
- 중소기업의 현장 애로 사항에 대한 기술자문
- 생물다양성에 관한 연구
- 외부기관의 위탁용역 연구
- 학술지발간
- 학술회의 개최
- 그 밖에 연구원의 목적과 관련되는 사업

### □ 주요활동

- 한국원자력의학원 방사선의학연구소와 교류 협정 체결
- 산학연계 연구과제 수행 및 기술자문
- 생명공학협동과정 운영
- 창원지역 간호사를 대상으로 한 근거기반 간호 실무 적용을 위한 정기학술 세미나 개최
- 생명의과학연구원 정기 학술 심포지엄 개최

## ■ 연성 및 생체물질 융합과학연구소

전화 : (055) 213-2730

### □ 설립목적

기초과학 연구 분야별로 흩어져 있는 인프라를 연성 및 바이오 물질 융합 기초 연구의 큰 틀 아래 묶어서, 최대의 시너지 효과를 얻어 획기적인 새로운 질의 연구결과를 발표함과 동시에 기초과학 육성을 통한 지역산업의 발전을 선도하는 것을 목적으로 한다.

### □ 설립일자

- 2012. 09. 01.

### □ 주요업무

- 연성물질 및 바이오 융·복합 기초연구
- 기타 연구소 목적에 부합하는 사업

# ■ 열린인문학센터

전화 : 055) 213-2705
팩스 : 055) 213-2309

## □ 목적

제 4차 혁명의 시대가 도래함에 따라 급속도로 변화하는 사회 속에서 자아상실감과 미래에 대한 혼돈 및 불확실성이 아닌 마음의 안정과 인생 및 자아의 의미에 대한 답을 찾아가는 것을 목적으로 한다.

## □ 주요 프로그램

| | |
|---|---|
| 인문학 | 문학, 예술, 역사, 철학등 다양하고 흥미로운 인문학적 강좌를 들으며 인문학적 소양을 쌓고 삶의 가치를 발견하며 삶의 의미를 더 깊이 이해하고자 한다. |
| 큘리아 | CULIA는 인문학과 문화예술 강좌를 결합해 인문학적 지식, 글로벌마인드, 창조정신, 삶의 통찰력을 함양할 수 있도록 창원대학교 인문대학이 개발한 인문최고아카데미 |

‘CULIA’는 Culture(문화, 경작하다)와 Liberal Arts(인문학)의 조어로 인문학을 통해 인간에 대한 이해를 높이고 마음을 열고 경작하여 우리 품성을 예술 작품처럼 가꾸고 일구어 내자는 의미를 담고 있다.

## □ 목표

- 문학, 문화, 예술에 대한 이해
- 인간(인생)에 대한 이해
- 우리 사회와 역사의 이해
- 변화하는 지구촌과 다문화 이해

## □ 주요 활동

| 인문학 강좌 | 큘리아 |
|---|---|
| 2016. 2~11월 – 웅남화요인문학<br>2016. 5~9월 – 창원법원 인문학강좌<br>2018. 3~11월 – 신촌웅남사회교육센터 강의<br>2018. 3월 – 창원소방본부(마산) 강의<br>2018. 3~11월 – 탄약창 강의<br>2018. 4~5월 – 창원교도소 강의<br>2018. 4~12월 – 해군교육사령부 강의 | 2013. 3. 25 –금난새 <하모니 리더쉽><br>2013. 5. 10 – 도진순 <해외역사문화기행><br>2016. 4. 6 – 성석제 <문학으로 만나는 인문학><br>2016. 11. 14 – 채수정 <해설이 있는 작은음악회><br>2017. 11. 20 – 유지애 <문학의 향기><br>2018. 10. 20 – 장성진 <경남사림 학문과 풍류><br>2018. 10. 29 – 황순현 <야구를 통해 본 경영학> |

# ■ 부속공장

전화: (055) 213-2856

홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/c_e

## □ 조직

공과대학 부속시설(대학(원)지원시설)

## □ 주요활동

- 부속공장 운영현황
  - 목적 : 이공계 교육경쟁력 강화를 위한 현장중심형 엔지니어 양성
  - 운영내용 요약 : 기계공학과, 기계설계학과 및 산업시스템공학과 학부생 350여명의 실습 교육, 부품제작, 가공지원 및 동아리 지원
- 우리대학교 부속공장 활용현황
- 면적
  - 범용공작기계실 : 470㎡
  - CNC 공작실 : 330㎡
  - 전용면적 : 800㎡
- 활용현황(1,2학기 기준)
  - 실습내용

| 교과목명 | 학과명 | 학생수 | 실습내용(간략히 작성) | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 설계 및 제작1,2 | 기계공학부(A) | 140 | 선반, 밀링, 용접실습 MCT 가공 | 1,2학기 |
| 설계 및 제작1,2 | 기계공학부(B) | 120 | 선반, 밀링, 용접실습 MCT 가공 | 1,2학기 |
| 제조공학실습, CAD/CAM | 산업조선해양 공학부 | 80 | 선반, 밀링, 용접실습 MCT 가공 | 1,2학기 |
| 합계 | | 340 | | |

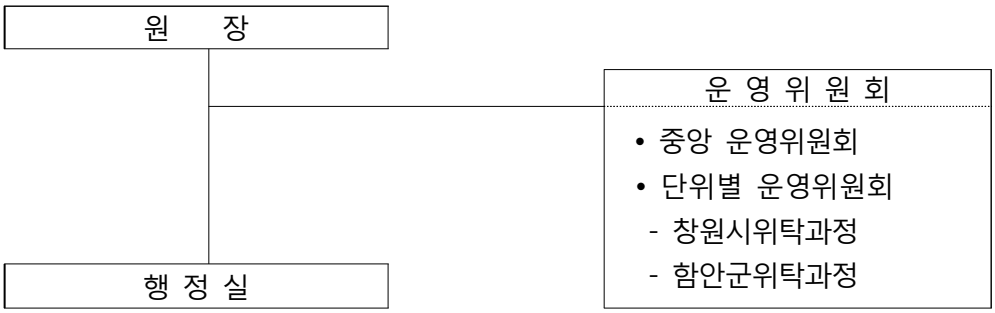
## □ 보유장비

- 범용공작기계 : 선반외 19종
- CNC 공작기계 : CNC선반외 4종
- 측정기 : 공구현미경외 다수

# ■ 평생교육원

전화 : 평생교육과정: (055) 213-2561~2566
스포츠과정: (055) 213-2674~2676
팩스 : 평생교육과정: (055) 213-2567
스포츠과정: (055)213-2678
홈페이지: http://lifelong.changwon.ac.kr
설립일자: 1994. 3. 31.(인가: 1995. 9. 7.)

## □ 조직




## □ 설립목적

평생교육원은 지역사회 주민들의 삶의 질을 높여 줄 수 있는 교육적 기능을 다하며 배움을 희망하는 시민들에게 보다 수준 높고 전문적인 교육의 기회를 제공함으로써 평생교육에 대한 욕구를 충족시키고 시민의 자질 향상에 이바지함을 목적으로 한다.

## □ 주요업무

- 지방자치단체의 위탁 시민교육
  - 창원시 및 진해구 위탁교육사업
  - 함안군 위탁교육사업
  - 경상남도 위탁교육사업
- 특별과정
  - 민간자격증 취득과정
- 스포츠과정

## □ 주요활동

- 지방자치단체의 위탁 시민교육

| 구분 | 내 용 |
|---|---|
| 위탁기관 | 창원시 및 진해구, 함안군 |
| 운영목적 | 시민 및 군민에게 수준 높은 교육기회를 제공함으로써 행복한 개인생활은 물론 열린 교육사회, 평생학습사회의 건설에 이바지하고자 함 |

| 구분 | 내 용 |
|---|---|
| 교육대상 | 해당 시·군민 및 직장소재지가 해당 시·군내에 있는 경우 |
| 개강시기 | 3월, 9월 중 |
| 운영회차 | 연 2회, 회차별 13주, 15주, 23주 과정(1학기, 2학기) |
| 운영과정 | 외국어과정, 생활교양과정, 예체능과정, 자격증취득과정, 주말과정, 지역봉사과정 등 |
| 기타사항 | - 국민기초생활수급자, 중증장애인, 국가유공자 수강료 감면<br>- 평생교육원 홈페이지(▸평생교육과정) 참조 |

• 경상남도 위탁 경남여성지도자과정

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 운영목적 | 지방자치시대의 여성의 사회참여 확대와 지역사회와 도정발전에 기여하고 세계화·정보화에 부응하는 여성지도자 자질향상을 목적으로 함 |
| 교육대상 | 2020.1.1.일 기준 도내에 거주하고 있는 30~65세의 고졸이상 학력 소지 여성으로 지역사회에 기여할 수 있는 소양을 갖춘 여성 |
| 개강시기 | 2020. 4월 ~ 11월(8개월) |
| 운영회차 | 연 1회, 총 110시간 이상 |
| 기타사항 | - 본인부담금 30만원(총 100만원 중 도부담 45만원, 학교부담 25만원)<br>- 평생교육원 홈페이지(▸평생교육과정) 참조 |

• 특별과정

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 운영목적 | 지역에 관계없이 누구나 자격증 취득이나 전문지식과 특정기술의 습득으로 고급 기능 인력을 양성하여 개인의 삶의 질을 향상시키며 새로운 생활의 기회를 제공하고자 함 |
| 교육대상 | 일반성인(일부 교육과정의 경우 지원자격에 제한 있음) |
| 개강시기 | 3월, 9월 중(방학 중 일부과정 개설 예정) |
| 운영회차 | 연 2회, 회차별 13주 과정(1학기, 2학기), 방학 중 개설 시 회차별 6주 과정 |
| 운영과정 | 생활교양과정, 자격증취득과정 등 |
| 기타사항 | - 국민기초생활수급자, 중증장애인, 국가유공자 외 9개 항목에 대한 수강료 감면<br>- 평생교육원 홈페이지(▸평생교육과정) 참조 |

• 스포츠과정

| 구분 | 내용 |
|---|---|
| 운영목적 | 인간의 건전한 삶을 추구하기 위한 여가교육을 실현하고 구성원에게 다양한 신체활동의 기회를 제공하며 지역민의 건전한 심신발달 도모를 통한 건강한 지역사회 구축 |
| 교육대상 | 본교 교직원/학생, 일반성인 |
| 개강시기 | 3월, 9월 중 |
| 수업운영 | 연 2회(6개월 교육) |
| 운영강좌 | 골프아카데미, 생활체육강좌 |
| 기타사항 | - 본교 교직원/학생 수강료 30% 감면<br>- 평생교육원 홈페이지(▸스포츠강좌) 참조 |

# ■ 학생군사교육단

전화: (055) 213-2585
팩스: (055) 213-2585
홈페이지: http://www.changwon.ac.kr/rotc165

## □ 설치목적

R.O.T.C(Reserved officers training corps)제도는 무한한 가능성과 잠재력을 갖고 있는 대학생 중 우수자를 선발, 2년간 군사훈련을 통하여 학문과 인격을 겸비시킨 후 졸업과 동시 장교로 임관. 군이라는 조직사회에서 개인의 책임감 및 사명감을 함양하고, 창의력과 리더쉽을 배양하여 사회로 진출하거나, 군에 계속 남아서 국가 발전을 주도하는 역군으로 활용함으로써 국가적, 개인적 발전을 그 목적으로 한다.

## □ 주요연혁

1969. 06.16. 제 211 학군단 (ROTC) 창설
1980. 09.10. 마산대학 ROTC 인가
1983. 03.01. 창원대학 ROTC 21기 임관(1기)
1992. 09.02. 제 165 학군단 승격
2012. 08.25. 여성ROTC 후보생 선발(53기, 2명)
2013. 08.26. 여성ROTC 후보생 선발(54기, 2명)
2014. 08.21. 여성ROTC 후보생 선발(55기, 2명)
2015. 08.20. 여성ROTC 후보생 선발(56기, 1명)
2016. 08.18. 여성ROTC 후보생 선발(57기, 1명)
2017. 08.31. 여성ROTC 후보생 선발(58기, 2명)
2018. 08.17 여성ROTC 후보생 선발(59기, 5명)
2019. 03.06 ROTC 제57기 20명 임관(총37기 806명)
2019. 08.17. 여성ROTC 후보생 선발(60기, 5명)
2020. 03.02. ROTC 제58기 21명 임관(총38기 827명)

## □ 주요업무

- 대학생 연령층의 병역의무에 관한 상담 및 군 소요 장교인력 모집 및 홍보
- 학군사관 후보생(R.O.T.C)에 대한 군사학 교육실시
- 전시 일반 대학생 군사교육 조언

## □ 주요활동

### ▸ 교육과정(군사학)

- 목 표 : 장교의 기본소양 함양과 전투체력 배양

• 중 점

가. 인성·리더 역량 개발 및 육군가치관 확립

나. 확고한 정신무장 및 전투체력 배양

다. 입영훈련 과목에 대한 선행학습

• 교육시간

| 구 분 | | 3학년 | 4학년 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| 계 | | 640H | | |
| 교 내 교 육 | | 80H | 80H | 각 학기별 40H |
| 기초군사훈련 | | 160H | | 2학년 동계방학 |
| 입영훈련 | 동 계 | 160H | | 4학년 동계방학 |
| | 하 계 | 160H | | 3,4학년 하계방학 선택제 |

• 이수학점 : 12학점

### ▸ 학군사관 후보생 모집

• 모집인원 : ○○명

• 지원 자격

- 4년제 대학 1·2학년 남녀 재학생(임관일 기준 만 20세 이상 27세 이하)

※ 5년제 학과는 2·3학년 남녀 재학생

- 장교 임관 결격사유 없는 자

• 지원서 교부 및 접수

- 기 간 : 매년 3월초 (학군단 본부)

- 구비서류

**▪ 1차 제출 서류**

1) 지원서 1부

2) 고교생활기록부 원본 1부

※ 검정고시 합격자는 검정고시 합격증명서, 성적표 각 1부

※ 외국고교 졸업자는 졸업증명서와 한글 번역본(법률사무소 공증必) 사본 각 1부

3) 대학 성적증명서 원본(F학점포함) 1부

4) 수능 성적 증명서 원본 1부

5) 컬러사진(3X4cm) 2매

**▪ 2차 제출 서류**

1) 신원진술서 1부(컬러사진(3X4cm) 부착)

2) 자기소개서 1부

3) 기본증명서, 가족관계증명서, 주민등록등본, 개인정보 수집이용 제공 동의서, 병적증명서 (軍 미필자 제외) 각 1부

4) 가산점서류(어학성적, 무도단증, 전산자격증 등)

• 선 발 : 수능성적, 대학성적, 필기고사, 고교내신, 신체검사, 체력검정, 인성검사, 면접평가를 종합하고 최종 신원조회를 통하여 선발함
• 합격자 발표 : 당해 연도 8월말 (20년도 코로나로 인해 12월초 발표)
• 특 전
- 소위 임관, 중위 전역 또는 복무연장, 장기복무
- 의무 복무 기간 : 2년 4개월 (장교 중 최단기)
- 희망 및 전공학과 고려 병과분류 보직 활용
- 전역 시 직업보도실시
- 대기업체 학군출신장교 우대선발 및 처우
- 문의처 : 창원대학교 학군단 (055-213-2585)

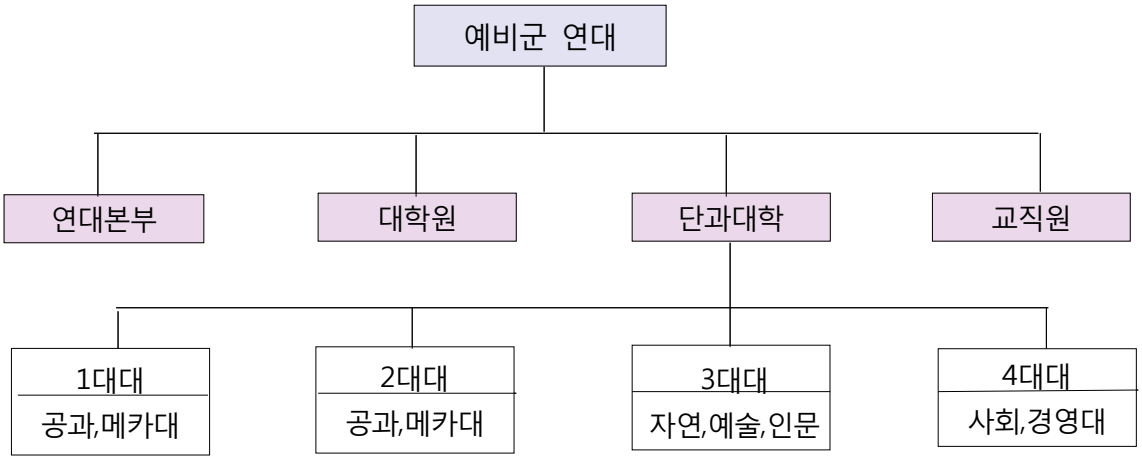
## ▸ 자치회 활동 및 기타

• 자치회(명예위원단)활동 및 기타
- 해외전·사적지탐방
- 체육대회 : 자체 / 경남지역 R.O.T.C 후보생
- 입단 · 승급 · 임관전 축하행사
- 인성 수련회
- 전적지 답사
- R.O.T.C 세미나
- 교내 자연보호/정화활동
- 보은행사 : 스승의 날, 어버이 날
- 기 타
• 보급지원
- 교육중 개인피복 지급
- 개인 관물 전량 지급
• 임 관(학군장교 임관식)
- 주관 : 대통령(국방부장관)
- 시기 : 매년 2월말~3월초
- 장소 : 육군학생군사학교

# ■ 예비군연대

전화: (055) 213-2570~2572
팩스: (055) 213-2574
설립일자: 1981. 6. 12.

## □ 조직




## □ 목적

직장예비군(학생/교직원) 편성자의 복무 편의도모 및 예비군교육의 효율화, 대학직장예비군의 운영 내실화을 기하기 위함

## □ 주요연혁

1981.06.12. 향토예비군 중대 편성 승인
1981.07.06. 예비군 중대(148명) 발대
1985.03.05. 예비군 대대 발대
2002.11.21. 예비군 연대 승격
2020.01.02. 제4대 연대장 취임(“예”대령 이계재)
현재 예비군 대원수 3.280명

## □ 주요업무

- 예비군 편성대상자 관리: 전/출입, 신규편성
- 교육훈련 관리: 훈련부과, 통지서교부, 훈련결과처리
- 보류자 관리: 법규/방침보류자 처리

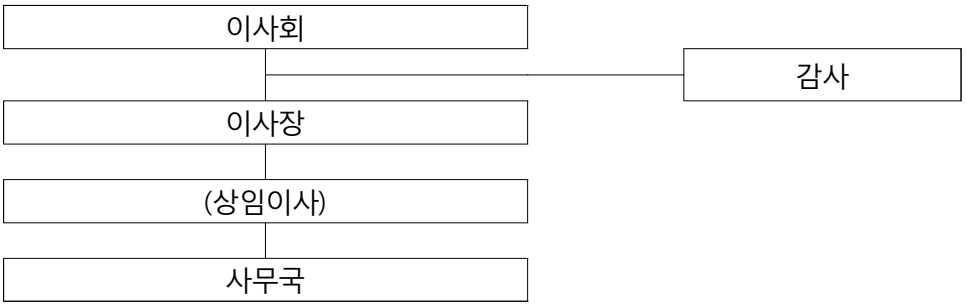
# ■ (재)창원대학교 산학협동재단

전화: (055) 213-2817
설립일자: 1998. 07. 16.

## □ 목적

창원대학교 공과대학의 국책지원 메카트로닉스 분야의 교육 및 연구를 지속적으로 지원하기 위하여 설립

## □ 조직




## □ 주요연혁

| | |
|---|---|
| 1998. 07 | (재)창원대학교 산학협동재단 설립 |
| 1998. 07 | 이수오 이사장 선임 |
| 2003. 04 | 김현태 이사장 선임 |
| 2007. 05 | 박성호 이사장 선임 |
| 2011. 05 | 이찬규 이사장 선임 |
| 2015. 05 | 최해범 이사장 선임 |
| 2019. 10 | 이호영 이사장 취임 |

## □ 주요업무

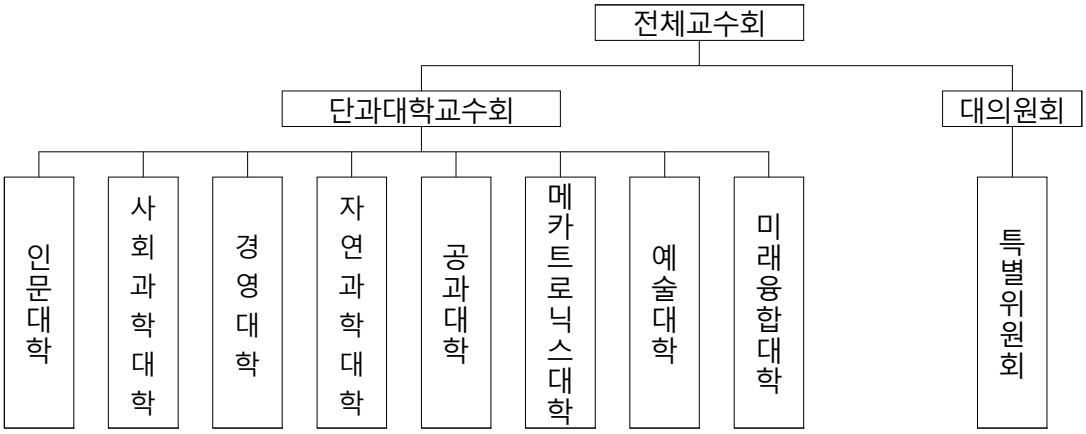
- 메카트로닉스 관련 분야의 장학사

# ■ 교수회

전화: (055) 213-4704~4705
팩스: (055) 213-4706
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/faculty
(★ 정보전산원에 올해 개편될 홈페이지 주소 확인 필요/전체 부서 공통사항)
설립일자: 1988. 11. 30.

## □ 조직

창원대학교에 재직 중인 조교수 이상의 전임교원을 회원으로 하는 교수회는 전체교수회, 대의원회, 단과대학 교수회로 구성한다.




## □ 주요연혁

| | | |
|---|---|---|
| 1988년 | 06월 | 개정학칙(안) 교수회에서 의결 |
| | 11월 | 교수회 규정 통과, 의장단 선출('88.11.30.) |
| | 11월 | 초대 의장 양용득 교수 취임(부의장: 박남규 교수, 박태곤 교수) |
| | 12월 | 평의원회 구성(총무 최태규 교수) |
| | 12월 | 제1차 평의원 정기회의 개최('88.12.8.) |
| | 12월 | 교수회 사무실 설치('88.12.15.) |
| 1990년 | 03월 | 2대 의장 하종근 교수 취임 |
| 1990년 | 10월 | 3대 의장 전영길 교수 취임 |
| 1991년 | 03월 | 4대 의장 김상호 교수 취임 |
| | 06월 | <교수회 규정 개정 주요내용> |
| | | -명칭변경(평의원→대의원) |
| 1992년 | 03월 | 5대 의장 이경희 교수 취임 |
| 1993년 | 03월 | 6대 의장 정정덕 교수 취임 |
| 1994년 | 03월 | 7대 의장 민병기 교수 취임 |
| 1995년 | 03월 | 8대 의장 주정연 교수 취임 |

| | | |
|---|---|---|
| | 06월 | 교수회보 창간호 발행('95.6.29.) |
| | 12월 | 교수회보 제2호 발행 |
| 1996년 | 02월 | 교수친목회에서 운영해오던 '교수장학회'를 교수회로 이관함 |
| 1996년 | 03월 | 9대 의장 노직수 교수 취임 |
| 1997년 | 03월 | <교수회 규정 개정 주요내용> |
| | | -교수회 임기: 1년에서 2년으로 변경 |
| | | -교수회 임원임기 개시일: 3월→9월부터 시작하는 것으로 변경 |
| | | -교수회 의장 및 부의장 선출방법 변경: 교황식→러닝메이트제 |
| 1997년 | 08월 | 교수회보 제3호 발행 |
| 1997년 | 09월 | 10대 의장 김정계 교수 취임 |
| | 10월 | 교수회보 창간호 재발행 |
| | 11월 | 제2호 교수회보 발행 |
| 1998년 | 01월 | 제3호 교수회보 발행 |
| | 02월 | 제4호 교수회보 발행 |
| | 05월 | 제5호 교수회보 발행 |
| | 06월 | 제6호 교수회보 발행 |
| | 07월 | 총장직선제 폐지 반대 기자회견 참석 |
| | 10월 | 창원대학교 교수회10주년기념 학술심포지엄 개최 |
| | 10월 | 제7호 교수회보 발행 |
| | 11월 | 제8호 교수회보 발행('98.11.11.) |
| | 11월 | 제9호 교수회보 발행('98.11.26.) |
| 1999년 | 03월 | 교수회보 특집호 발행 |
| | 06월 | 제10·11호 교수회보 발행 |
| 1999년 | 09월 | 11대 의장 이천우 교수 취임 |
| | 11월 | 제12호 교수회보 발행 |
| 2000년 | 04월 | 제13호 교수회보 발행 |
| | 10월 | 제14호 교수회보 발행 |
| | 11월 | 제15호 교수회보 발행 |
| 2001년 | 03월 | 제16호 교수회보 발행 |
| | 08월 | 제17호 교수회보 발행 |
| 2001년 | 09월 | 12대 의장 노명현 교수 취임 |
| | 11월 | 제18호 교수회보 발행 |
| 2002년 | 04월 | 제19호 교수회보 발행 |
| 2003년 | 03월 | <교수회 규정 개정 주요내용> |
| | | -대의원 수: 학과당 1명→단과대학 교수 수에 비례하여 선출 |
| | | -전체교수회→대의원회 권한 위임: 학칙개정, 교원인사의 기본방침, 예산권 등 |
| | 05월 | 제20호 교수회보(교수회백서) 발간 |
| | 05월 | 창원대학교 제4대 총장선거 백서 발간 |
| 2003년 | 09월 | 13대 의장 김일곤 교수 취임 |
| 2004년 | 01월 | 김일곤 의장 국교협 공동회장에 피선 |

| | | |
|---|---|---|
| | 05월 | 제6대 지역국립대학교 교수(협의)회 회장교 선임 |
| | 06월 | 제22호 교수회보 발간 |
| | 06월 | 국교협 제2차 임시총회 워크샵 개최(산학협동관국제회의실) |
| 2005년 | 05월 | 교수회 주관 경상대와 통합에 관한 공청회 개최 |
| | 08월 | 제23호 교수회보(교수회백서) 발간 |
| 2005년 | 09월 | 14대 의장 신양우 교수 취임 |
| 2006년 | 02월 | 창원대학교 총장임용후보자추천에 관한 규정 개정 |
| | 03월 | 경상대와 창원대 통합에 관한 기초연구보고서 발간 |
| | 06월 | 창원대학교 대학평의원회 규정 제정 - 대학평의원회가 학칙기구로 신설되면서 |
| | | 교수회에서 심의해오던 대학의 발전과 운영에 관한 사항을 아래와 같이 이관되었음 |
| | | 1)대학의 중장기발전에 관한 사항 |
| | | 2)학칙 및 규정의 제정, 개정 및 폐지에 관한 사항 |
| | | 3)대학의 예산과 결산에 관한 사항 |
| | | 4)교육조직 및 행정조직의 설치와 폐지에 관한 사항 |
| | 10월 | 초대 대학평의원회 구성 |
| 2007년 | 02월 | 창원대학교 교수회 규정 제정(학칙에 명시) |
| | 02월 | 창원대학교 총장임용후보자 추천에 관한 규정 제정 |
| 2007년 | 05월 | 창원대학교 발전후원회에 발전기금 기탁(교수회비) |
| | 06월 | 창원대학교 제5대 총장후보자 선출 선거 백서 발간 |
| | 08월 | 제14대 교수회 백서 발간 |
| 2007년 | 09월 | 15대 의장 이민주 교수 취임 |
| 2009년 | 06월 | 교수장학금 지급방식 변경(교수회 직접 지급→학교 발전기금 목적기탁) |
| | | 장학금명: 창원대학교 교수장학회 장학생 |
| | | 교수장학회 적립금 장학기금 1억원 기탁 |
| | 08월 | 제15대 교수회·제1기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2009년 | 09월 | 16대 의장 정차근 교수 취임 |
| | 11월 | 교수회 및 대학평의원회 사무실 이전(국제교류원 1층 제3세미나실) |
| 2010년 | 01월 | 정차근 의장 국교련 공동회장에 피선 |
| | 11월 | 교수회 규정 1차 개정 |
| 2011년 | 04월 | 고등교육법개정 청원 서명 및 법률대응기금 모금 |
| | 05월 | 창원대학교 제6대 총장임용후보자 추천 선거 백서 발간 |
| | 06월 | 지역중심국립대학교교수회 연합회 회의 개최(본관 대회의실) |
| | 08월 | 제16대 교수회·제2기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2011년 | 09월 | 17대 의장 곽군평 교수 취임 |
| | 11월 | 성과연봉제 관련 헌법소원심판청구 |
| 2012년 | 06월 | [학칙개정] '우리대학의 장 후보자 선정'에 관한 사항(제4조제2항) |
| | 07월 | 교수회 규정 2차 개정 |
| | 12월 | 교수장학회 장학기금 58,251,639원 기탁 |
| 2013년 | 01월 | 지역중심국립대학교교수회 연합회 회의 개최(국제교류원 명예의전당) |

| | | |
|---|---|---|
| | 08월 | 제17대 교수회·제3기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2013년 | 09월 | 18대 의장 김도기 교수 취임 |
| 2014년 | 09월 | 경남지역 3개 국립대학 통합 관련 특별위원회 구성 |
| | 12월 | 경남지역 국립대학교 통합에 관한 설문조사 실시 |
| 2015년 | 08월 | 제18대 교수회·제4기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2015년 | 09월 | 19대 의장 송신근 교수 취임 |
| | 09월 | 교수회 규정 3차 개정 |
| 2017년 | 05월 | 교수회 규정 4차 개정 |
| | 07월 | 교수장학회 장학기금 30,466,000원 기탁 |
| | 08월 | 제19대 교수회·제5기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2017년 | 09월 | 제20대 의장 김진욱 교수 취임 |
| 2018년 | 07월 | 교수장학회 장학기금 13,700,000원 기탁 |
| 2019년 | 03월 | 지역중심국립대학교교수회연합회 회장교 임기개시(1년) |
| | 08월 | 제20대 교수회·제6기 대학평의원회 백서 발간 |
| 2019년 | 09월 | 제21대 의장 류병관 교수 취임 |
| 2020년 | 02월 | 교수회 규정 5차 개정 |

### □ 목적

창원대학교 교수가 대학운영에 능동적으로 참여함으로써 민주적 운영을 통한 대학의 이념 구현에 이바지함을 목적으로 한다.

### □ 주요업무

- 대학의 장 후보자 선정에 관한 사항 심의
- 교원 인사의 기본 방침에 관한 사항 심의
- 기타 학사 운영 및 대학발전에 관한 중요한 사항 심의
- 교원 평의원 추천

## ■ 창원대학교 총동창회

전화: (055) 213-4716
팩스: (055) 275-5007
홈페이지: http://cwaa.i-webpro.kr/html/main.php

### □ 개요

- 창원대학교총동창회는 1990년 10월 28일 마산교육대학동창회(1971. 3 창립총회)와 창원대학교동창회(1983. 2. 18 창립총회)가 발전적 통합을 하였으며, 졸업생 상호간의 친목과 모교의 발전을 도모함을 목적으로 창립되었다.

- 그 목적의 달성을 위하여 상호간의 우의 증진에 필요한 사업과 모교발전에 필요한 사업, 기타 본회의 목적달성에 필요한 사업을 행하고 있다.
- 모교와 관련한 사업으로는 장학금 지급, 우수졸업생 시상, 각종 학내행사에 참석하고 있고, 동문회보 발행, 동문록 제작, 단대·지역·직장 등 산하의 각단위 동문회에 대한 지원 사업을 하고 있다.
- 현재 동문의 수가 7만여명에 이르며, 창원을 본부로 서울, 밀양, 함안을 비롯하여 각 학과별 동문회 등을 두고 있다.
- 앞으로 창립되지 아니한 대학원동문회와 지역동문회, 직장동문회의 창립에 힘써 창원대학교 동문회를 확대·발전시켜 나갈 것이며, 특히 올해의 중점사업으로 고시원 건물 신축에 박차를 가할 것이다.

## □ 연혁

### ► 마산교육대학

| | | |
|---|---|---|
| 1963. | 3. 1 | 마산교육대학 개교 |
| 1971. | 3. | 마산교육대학동창회 창립총회<br>박환규 초대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1973. | 3. | 박환규 제 2대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1975. | 3. | 이은우 제 3대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1977. | 3. | 이은우 제 4대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1978. | 3. 1 | 마산초급대학으로 개편 |
| 1979. | 3. 1 | 마산대학으로 승격 |
| | 3. | 김명규 제 5대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1981. | 3. | 유성재 제 6대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1983. | 1. 30 | 창원캠퍼스로 이전 |
| | 3. | 심승섭 제 7대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1985. | 3. | 심승섭 제 8대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1987. | 3. | 오현섭 제 9대 마산교육대학 동창회장 선출 |
| 1989. | 3. | 김정석 제10대 마산교육대학 동창회장 선출 |

### ► 창원대학교

| | | |
|---|---|---|
| 1983. | 2. 18 | 창원대학총동창회 창립총회<br>김흥기 초대 창원대학 총동창회장 선출 |
| 1986. | 3. | 황윤규 제 2대 창원대학 총동창회장 선출 |
| 1987. | 3. 15 | 김철수 제 3대 창원대학 총동창회장 선출 |
| 1989. | 3. 29 | 김철수 제 4대 창원대학 총동창회장 선출 |

### ► 통합동창회

| | | |
|---|---|---|
| 1990. | 10. 28 | 마산교육대학동창회와 창원대학교총동창회 |

발전적 통합- 창원대학교총동창회(통합당시 동창회장/김정석,김철수)

| | | |
|---|---|---|
| 1991. | 5. 12 | 김영덕 제 5대 총동창회장 선출(통합동창회/창원대학교 총동창회) |
| 1993. | 4. 25 | 김영덕 제 6대 총동창회장 선출 |
| 1995. | 6. 11 | 주임환 제 7대 총동창회장 선출 |
| 1997. | 4. 20 | 주임환 제 8대 총동창회장 선출 |
| 1998. | 5. 28 | 재단법인창원대학교총동창회장학회 설립(기본재산/1억) |
| 1999. | 5. 9 | 이재구 제 9대 총동창회장 선출 |
| 2001. | 5. 13 | 이재구 제10대 총동창회장 선출 |
| 2003. | 5. 11 | 장직수 제11대 총동창회장 선출 |
| 2004. | 4. 24 | 안소동 제12대 총동창회장 선출 |
| 2007. | 6. 2 | 안종성 제13대 총동창회장 선출 |
| 2008. | 4. 22 | 김영덕 제14대 총동창회장 선출 |
| 2011. | 4. 8 | 백상원 제15대 총동창회장 선출 |
| 2014. | 1. 15 | 강기윤 제16대 총동창회장 선출 |
| 2015 | 7. 17 | 김명용 제17대 총동창회장 선출 |
| 2016 | 7. 21 | 장기영 제18대 총동창회장 선출 |
| 2017 | 6. 9 | 장기영 제19대 총동창회장 선출 |
| 2019 | 3.27 | 구인근 제20대 총동창회장 선출 |

## □ 자문위원 명단

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 조성환 | 79 | 무역 | 창녕경찰서장 |
| 2 | 박태훈 | 79 | 무역 | 경남무역 대표이사 |
| 3 | 김삼술 | 80 | 무역 | 창원지방검찰청 |
| 4 | 조종주 | 79 | 무역 | 창원대학교 교수 |
| 5 | 이영희 | 79 | 경영학과 | 학교를 사랑하는학부모모임 경남상임대표 |
| 6 | 양수대 | 79 | 경영 | 풍광펀드 회장 |
| 7 | 여용범 | 82 | 회계 | 경영경제연구소 전임연구원 |
| 8 | 유영성 | 80 | 음악 | 창원대학교 음악과 교수 |
| 9 | 최원배 | 79 | 회계 | 창원대학교 종합인력개발원 실장 |
| 10 | 김규열 | 80 | 회계 | ㈜HNT대표 |
| 11 | 이인기 | 81 | 무역 | 정일감정평가법인 감정평가사 |
| 12 | 진기우 | 81 | 무역 | 한국산업단지공단구조고도화사업본부장/상무이사 |
| 13 | 백시출 | 81 | 경영 | 창원상공회의소 조사진흥부국장 |
| 14 | 윤형근 | 81 | 미술 | 경남미술협회 |
| 15 | 이종구 | 81 | 국문 | 경남신문 사회부부장 |
| 16 | 이태근 | 81 | 행정 | 창원대학교 행정학과교수 |
| 17 | 안성수 | 81 | 행정 | 창원대학교 행정학과교수 |
| 18 | 황무현 | 89 | 미술 | 마산대학교 아동미술교육과 부교수 |
| 19 | 남재우 | 81 | 사학 | 창원대학교 사학과 교수 |

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 김호경 | 82 | 회계 | 경남우리신문 편집인 |
| 21 | 김정광 | 82 | 독문 | 봉림사 대표 |
| 22 | 김태웅 | 81 | 법 | 창원시 의원 |
| 23 | 이윤환 | 81 | 행정 | 청산종합건설(주) 대표 |
| 24 | 김우돌 | 82 | 무역 | 창원시의회의원 |

## □ 회장단 및 사무국 명단

### ▸ 고문

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 이기원 | 69 | 교대 | 국립창원대학교 외래교수 |
| 2 | 주임환 | 71 | 교대 | 전)마산MBC 보도국장 |
| 3 | 남창일 | 72 | 교대 | 경남밀양교육지원청 교육장 |
| 4 | 김흥기 | 78 | 무역 | 창원대학교 교수 |
| 5 | 김철수 | 79 | 미술 | 창원문성대학교 교수 |
| 6 | 이재구 | 79 | 회계 | 인화정공(주) 경영기획본부장 |
| 7 | 장직수 | 79 | 회계 | 장직수회계사무소 공인회계사 |
| 8 | 안소동 | 83 | 경영 | |
| 9 | 안종성 | 03 | 무역 | 유토피아 골프아카데미 대표 |
| 10 | 김영덕 | 72 | 교대 | 변호사김영덕법률사무소 변호사 |
| 11 | 백상원 | 82 | 독문 | 경남 항노화(주) 대표이사 |
| 12 | 강기윤 | 01 | 행정 | 새누리당 창원 성산구 |
| 13 | 김명용 | 83 | 법 | 창원대학교 법학과 교수 |
| 14 | 장기영 | 86 | 행정 | 동원건설산업(주) 대표 |

### ▸ 회장 및 감사

| 직위 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 회 장 | 구인근 | 86 | 행정 | 동원건설산업㈜ 대표 |
| 감 사 | 정예분 | 00 | 교대 | 창원시립 용지 어린이집 원장 |
| 감 사 | 조완제 | 86 | 국문 | 플랜D 대표 |
| 감 사 | 김부민 | 87 | 행정 | 한화생명 부산지역본부 고객지원실 차장 |

### ▸ 수석 및 상임부회장

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 윤수근 | 86 | 경영 | 경남철강대표 |
| 2 | 문일우 | 88 | 전자 | 한토커팅시스템㈜ |
| 3 | 심봉도 | 88 | 제어계측 | 삼원㈜ 회장 |
| 4 | 김주복 | 90 | 법 | 김주복변호사사무소 변호사 |
| 5 | 변철호 | 95 | 법 | 예린EDS 고문 |

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 6 | 김정기 | 11 | 기업정보 | 한진종합중기㈜ 대표이사 |
| 7 | 이동섭 | 85 | 물리 | ㈜동은테크 대표이사 |

### ▸ 부회장

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 강맹윤 | 85 | 무역 | 삼성중앙컴퓨터 대표 |
| 2 | 강용학 | 83 | 경제 | 현대증권 창원 지점장 |
| 3 | 강종률 | 84 | 회계 | ㈜푸른환경 부사장 |
| 4 | 고태훈 | 82 | 독문 | 창원고등학교 교사 |
| 5 | 정시식 | 82 | 경영 | 사단법인 미래교육문화진흥원 원장 |
| 6 | 김윤찬 | 82 | 행정 | 창원대학교 행정학과 교수 |
| 7 | 김종호 | 07 | 행정 | 백두산업건설 대표 |
| 8 | 박환병 | 80 | 회계 | ㈜북성산업 대표 |
| 9 | 배경태 | 85 | 사 | ㈜범한엔지니어링 전무 |
| 10 | 유헌재 | 00 | 철 | 반도케미칼(주) 상임고문 |
| 11 | 이근조 | 83 | 법 | 우마테크(주) 대표 |
| 12 | 이석근 | 84 | 물리 | 렌탈365 대표 |
| 13 | 이영건 | 83 | 법 | (주)GA코리아창원지사 대표 |
| 14 | 이영희 | 84 | 법 | 삼일직업전문학교 학교장 |
| 15 | 이정현 | 89 | 무역 | (주)가야드림투어 대표 |
| 16 | 이정호 | 82 | 행정 | 창원대학교 |
| 17 | 임채준 | 80 | 경영 | ㈜대림조경 |
| 18 | 전강준 | 82 | 독문 | 경남신문 사회2부 부장 |
| 19 | 정성희 | 94 | 경영 | 경남여성새로일하기지원본부 본부장 |
| 20 | 정해성 | 02 | 경영대학원 | (주)센텀종합상조 대표 |
| 21 | 천원식 | 80 | 미술 | 창원대학교 예술대학 겸임교수 |
| 22 | 최치영 | 86 | 경영 | SGI서울보증 부산동래지점 지점장 |
| 23 | 김성봉 | 12 | 법정책학 석사 | ㈜범미산업 대표이사 |
| 24 | 정성한 | 89 | 경영 | 유학&여행메이트 대표 |
| 25 | 명태균 | 11 | 산업비즈니스 | ㈜좋은날 리서치 대표 |
| 26 | 조완제 | 86 | 국문 | 플랜D 대표 |
| 27 | 서갑찬 | 86 | 법 | ㈜태웅산전 대표이사 |
| 28 | 안주영 | | 법학박사 | 대양종합가스 한일종합인테리어 대표 |
| 29 | 최응림 | | 법학박사 | 김해대학교 금융부동산학과 학과장 |
| 30 | 김진근 | 84 | 경제 | 경남발전연구원 |
| 31 | 김경철 | 83 | 법 | 창원대학교 대학발전협력원 |
| 32 | 박민원 | 88 | 전기공 | 창원대학교 교수 |
| 33 | 박준홍 | 90석사 | 생물 | 성균관대학교 삼성창원병원 |
| 34 | 배소희 | 79 | 회계 | 배소희 언어, 논술 |
| 35 | 이선재 | 86 | 국문 | 사림종합스포츠 대표 |
| 36 | 이상종 | 86 | 전자 | ㈜씨앤에스공영 대표이사 |
| 37 | 이용무 | 85 | 경영 | 미소한우고을 대표 |

| 연 번 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 38 | 김병훈 | 84 | 경영 | ㈜혜성상조 |
| 39 | 원성일 | 82 | 행정 | 삼성카드 신세계마산 고객서비스센터 센터장 |
| 40 | 김창환 | 81 | 무역 | 농협중앙회 김해시 지부장 |
| 41 | 조창래 | 19기 | 최고경영자과정 | 무진전설㈜ 대표이사 |
| 42 | 차치호 | 14 | 기업정보 | 극동전자㈜ 대표이사 |
| 43 | 이지섭 | 14 | 기업정보 | 대륭엠텍 대표 |
| 44 | 유성종 | 98 | 지방자치 | 알리안츠생명보험(주) 지점장 |
| 45 | 김인균 | 87 | 행정 | 한화생명 부산지역본부 고객지원실 차장 |
| 46 | 김계근 | 83 | 무역 | |
| 47 | 남상익 | 83 | 행정 | 환타지아플라워 대표 |
| 48 | 김창성 | 85 | 경제 | ㈜다인엘이스 대표이사 |
| 49 | 송순호 | 89 | 환경공학 | 경남 창원시의원 |
| 50 | 조인제 | 90 | 독문 | 대신노인요양병원 원장 |
| 51 | 배은희 | 83 | 행정 | 한국산업복지공단 경남지역 본부장 |
| 52 | 박진현 | 12 | 사회복지 | |
| 53 | 배경태 | 85 | 사 | ㈜ 범한 엔지니어링 전무 |
| 54 | 백자욱 | 79 | 회계 | 창원대 금융보험학과 교수 |
| 55 | 이형철 | 82 | 회계 | ㈜ 디자인 파크개발 상무이사 |
| 56 | 김재흥 | 84 | 무역 | 경남은행 대우조선 지점장 |
| 57 | 승해경 | 87 | 행정 | 경남 다문화 가족지원 센터장 |

### ▸ 사무국

| 직 위 | 성 명 | 학 번 | 학 과 | 직장/직위 |
|---|---|---|---|---|
| 사무총장 | 방준호 | 93 | 무역 | 마산 M 관광호텔㈜ 대표이사 |
| 사무차장 | 조형민 | 98 | 경영 | STX 조선 |
| 사무차장 | 남지훈 | 97 | 회계 | 현대자동차 |
| 사무차장 | 하재혁 | 01 | 법 | 산인농협 |
| 사무간사 | 황민규 | 14 | 금융보험 | 창원대학교 총동창회 사무국 |

# ■ (재)창원대학교장학회 외 공익법인

사무실 소재지: 창원대학교 봉림관 2층 학생과
전화: (055) 213-2067
팩스: (055) 213-2069
법인명: (재)창원대학교장학회
(재)창원대학교 학연장학회
(재)창원대학교 상순장학회
(재)창원대학교 송원장학회
(재)창원대학교 일연학술진흥재단
(재)창원대학교 우당장학회
(재)창원대학교 무학장학회 총 7개 법인

## □ 조직

- 이사장(총장)
- 당연직 상임이사(학생처장)
- 당연직 이사(교무처장, 기획처장)외 임명직 이사 약간명
- 감사 2명

## □ 주요업무

- 창원대학교 장학생 선발 및 장학금 지급

## □ 주요활동

- 창원대학교 각종 장학재단은 본교 학생들의 학업 지원을 위하여 마련된 장학기금으로 설립된 비영리 공익법인으로서
- 2014.10월 현재 18억 여원의 장학기금을 확보하고 있으며
- 매년 50명 정도의 장학생을 선발하여 장학금을 지급하고 있음.

# ■ (재)창원대학교 발전기금재단

전화: (055) 213-2605
팩스: (055) 213-2609
홈페이지: http://cwfund.changwon.ac.kr
설립일자: 1985. 02. 09.

## □ 조직




## □ 목적

발전기금 출연자들에 대한 예우와 대학 발전기금 참여자에 대한 효과적인 관리를 통하여 대학의 발전에 기여함을 목적으로 함

## □ 주요업무

- 교직원의 교육·연수 및 연구활동의 지원
- 장학사업
- 국내외 학술교류 및 학술회의 지원
- 도서관련자료 및 연구기자재의 확충
- 교육·연구 및 후생복지시설의 확충
- 대학문화활동의 지원
- 정부지원 사업추진
- 창원대학교발전후원회에서 이관한 기금의 사업
- 기타 재단의 설립목적을 달성하기 위하여 필요한 제반사업

## □ 주요활동

- 발전기금 기부자 및 고액 기부자 예우프로그램 운영
- 대학발전기금 조성 사업추진 및 관리
- 발전기금 집행 및 관리

# ■ 대학생활

전화: (055) 213-2060~2068
팩스: (055) 213-2069
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/student
설립일자: 1969. 03. 21.

## □ 조직




## □ 주요업무

- 학생과는 학생지원, 학생병사, 학생증발급, 후생(식당, 매점, 휴게실 관리 등), 교내·외 장학, 사회봉사(국내·외 봉사 및 사회봉사 교과목 운영), 보건, 학생보험 및 체육부 관리 등의 업무를 하고 있습니다.

## □ 주요활동

- 학생지도
- 학생상벌
- 사회봉사 교과목(사회봉사, 해외봉사) 운영
- 장애 학생 업무 지원
- 각종 학·예술관계 업무
- 집회 및 시설물 관리(시설물사용허가)
- 회계업무
- 학생증 발급
- 콘도업무
- 셔틀버스 운행업무
- 장학계 업무총괄
- 후생복지에 관한 주요 업무
- 소비조합 직원 급여 및 각종보험업무
- 건강상담 및 응급조치
- 보건진료실 약품수불 및 관리

## □ 학생증 발급

- 학생이 졸업, 제적, 자퇴 등 학생신분에 변동이 있을 때는 행정실 및 본부 학생과로 반납하여야 한다.

- 학생증의 유효기간은 학적변동이 없는 한 졸업(수료)시 까지로 한다.
- 학생증은 현재 체크카드 학생증 및 일반학생증을 발급하고 있다.
- 일반학생증의 경우는 발급소요기간이 1주일정도 되며, 체크카드의 경우 발급소요기간이 한달 정도 소요된다.
- 체크카드 학생증 발급 업무내용
  - 학생증은 농협과 제휴하여 전산식(체크카드)으로 발급
- 체크카드 신청서는 농협에 비치되어 있음

## □ 사회봉사

- 창원대학교 학칙 제2조(교육목표) 이 대학교는 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 심오한 학술과 그 응용 방법을 연구·교수함으로써 현대사회의 각 분야를 이끌어 갈 전인적 인격과 창조적 지성을 갖춘 인재를 양성하며, 나아가 지역사회, 국가 및 인류의 번영에 기여함을 교육목표로 한다.
- 상기 학칙에 의거 학생들의 인성교육 강화와 공동체생활 함양 및 지역사회에 봉사하는 대학문화 정립을 위해 사회봉사활동을 교과과정에 포함하여 교육하는데 있음.
- 사회봉사활동기관(프로그램) 배정
- 사회봉사활동은 지역 및 기관, 단체 제한이 없으며 봉사시수 마일리지 적립이 가능한 곳이어야 함.
  - 창원시자원봉사센터(vt.changwon.go.kr)
  - 경상남도사회복지협의회(www.vms.or.kr)
  - 1365자원봉사센터(www.1365.go.kr)
  - 자원봉사 안내 : 학생과 홈페이지/게시판/자원봉사자 모집
  - 창원대학교(학생과)

## □ 동아리 활동

- 대학생활의 목적은 심오한 학문을 탐구함에 있다.
- 그러나 대학생활을 통하여 지식습득외의 대학내에서의 상호간의 인간적 유대와 정서함양 및 대학문화의 창달로 복잡 다변하는 사회에 능동적으로 대처할 수 있는 힘을 배양하는데 동아리 활동이 많은 도움을 주고 있다.
- 현재 본교에 등록되어 있는 동아리수는 42개이고, 참가회원은 950여명에 이른다. 이들 동아리를 활동유형별로 보면 다음과 같다.

| 유 형 별 | 학 술 | 체 육 | 봉 사 | 종 교 | 문 화 | 교 양 | 준동아리 | 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 동아리수 | 1 | 10 | 6 | 7 | 12 | 4 | 2 | 42 |
| 회 원 수 | 20 | 200 | 150 | 140 | 300 | 100 | 40 | 950 |

## □ 체육부 활동

- 본교에서는 체육활동 및 체육진흥의 전문적인 활동을 위하여 탁구부, 사이클부, 카누부, 및 육상부, 양궁부를 두어 운영하고 있다.

- 이 5개부는 전국 규모의 각종 경기대회에서 탁월한 기량을 발휘하여 수차례에 걸쳐 우승하는 등 대내외적으로 학교의 명예를 선양하고 있으며, 각부는 감독 코치를 비롯하여 30명 정도의 우수선수로 구성되어 있다.
- 앞으로도 체육부 육성을 위한 각종 지원 및 지도를 한층 강화해 나갈 것이다.

## □ 징 계

(1) 징계종류: 징계는 근신, 유기정학, 무기정학, 제적으로 구분한다.
- 근　　신 : 3일이상 7일이내
- 유기정학 : 7일이상 14일이내
- 무기정학 : 15일이상

(2) 징계의 사유 및 절차: 학칙 및 학생상벌에관한규정에서 정하는 징계 행위를 한 학생에게는 동 학칙 및 규정에 의한 절차에 따라 징계를 처분할수 있다.
(창원대학교학칙 제97조 및 창원대학교학생상벌에관한규정 참조)

(3) 징계학생 지도 및 권리 제한
- 제적 이외의 징계처분을 받았을 경우에는 징계기간 중 소속 학과장의 특별지도를 받아야 한다.
- 근신처분을 받은 학생은 수업 이외의 모든 학생활동의 참여가 금지된다.
- 정학 및 제적처분을 받은 학생은 처분을 받은 날로부터 학생으로서 모든 권리가 정지된다.

## □ 장학제도

- 우리대학교에서는 장차 사회 각 분야에서 중추적 역할을 담당하게 될 우수한 인재들을 도와주고자 다음과 같이 장학금 지급 및 학자금 융자 제도를 통하여 학생들이 학업에 전념하도록 하고 있습니다.
- 우리대학교 장학업무에 관한 제반사항은 「창원대학교 장학금 규정」 및 「창원대학교 학부 장학금 시행세칙」에 근거하고 있으며, 장학사업의 효율적인 운영을 위하여 장학위원회도 설치하고 있습니다. 장학위원회에서는 장학금 지급에 관한 기본방침, 지급기준, 배정 및 선정 등 제반사항을 심의하고 있으며 총장은 심의된 사항을 종합적으로 검토하여 결정하며 장학업무는 학생과에서 처리하고 있습니다.

1) **장학생의 자격**: 우리대학교에서 지급하는 각종 장학금을 받을 수 있는 장학생의 기본자격은 수혜기간 직전학기 평점 평균이 2.5이상(다만, 국가장학생은 2.6, 국가유공자녀 및 장애학생은 1.6, 체육특기자 및 근로장학생은 2.0 이상)이어야 합니다. 그리고 다음 각 호의 해당자는 장학생 선발대상에서 제외합니다.

가) 선발 기준 성적 미달자
나) 학칙에서 정한 수업연한을 초과한 자
나) 휴학중인 자
다) 직전학기 최소 6학점 이상을 이수하지 못한 자(다만, 최종학기 이수대상자와 국가유공자(녀) 및 장애학생은 제외한다.)

**2) 장학생의 자격상실**: 장학생으로서 다음과 같은 사유가 발생할 시에는 그 자격을 상실합니다.

가) 정학이상의 징계처분을 받은 자로서 1년이 경과하지 아니한 자

나) 해당학기 등록자에 제적(자퇴 포함) 또는 휴학한 자

다) 학사경고를 받은 자로서 차기 학기를 경과하지 아니한 자

라) 학생본분에 위배된 자

마) 기타 장학금 지급이 필요 없다고 판정되었을 경우

**3) 장학금의 종류**

가) **신입생 '입학성적우수 특별장학금'**

<table>
<tr><th>장학명</th><th colspan="2">선발기준</th><th>장학금<br>(장학수혜기간)</th><th>계속지급조건</th><th>추가 지원</th></tr>
<tr><td>브레인<br>창원</td><td colspan="2">수능 4개영역<br>평균 2등급이내</td><td>등록금 전액<br>(수업연한)</td><td>직전학기 평점평균<br>3.75 이상 계속유지자<br>(성적탈락 1회 구제)</td><td>기숙사<br>우선배정<br>(수업연한)</td></tr>
<tr><td rowspan="3">미래<br>글로벌<br>인재</td><td>입학성적<br>(수능) track</td><td>입학성적(수능) 상위 2%<br>(모집단위별 30%이내 제한)</td><td rowspan="3">등록금 전액<br>(2년)</td><td rowspan="3">직전학기 평점평균<br>3.75 이상 계속유지자<br>(성적탈락 1회 구제)</td><td rowspan="3">기숙사<br>우선배정<br>(2년)</td></tr>
<tr><td>모집단위<br>track</td><td>모집단위별<br>상위 3%</td></tr>
<tr><td>학생부<br>종합전형<br>track</td><td>계열별<br>상위 3%</td></tr>
<tr><td rowspan="2">봉림<br>인재</td><td>모집단위<br>track</td><td>모집단위별 상위 10%</td><td rowspan="2">등록금 전액<br>(1년)</td><td rowspan="2">직전학기 평점평균<br>3.5 이상 계속유지자<br>(성적탈락시 구제없음)</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>학생부<br>종합전형<br>track</td><td>단과대학별 상위 10%</td></tr>
</table>

나) **기타 장학금 지급 종류**

□ 교내 장학금

<table>
<tr><th>장학금 종류</th><th>지급 대상 및 기준액</th></tr>
<tr><td>등록금 감면<br>장학금</td><td>■ 법령에 교육보호를 지정한 사람: 봉림, 국가유공자녀 및 본인, 북한이 탈주민 및 자녀<br>■ 장애인학생 장학금: 봉림·사림, 장애의 정도에 따라 차등 지급<br>■ 체육특기자 장학금: 봉림, 입시담당 부서 및 체육학과 확인<br>■ 가족 장학금: 2명(각각 국비), 3명 이상(1명 봉림, 2명 이상 국비)<br>■ 외국인유학생 장학금: 봉림·사림·국비, 창원대학교 외국인 유학생 장학금 지급 지침 적용<br>■ 고시반 장학금: 봉림·사림·국비, 봉림고시원 확인<br>■ 학군단 장학금: 봉림·사림·국비, 학군단 확인<br>■ 학생회간부 장학금: 봉림·사림·국비<br>■ 가계곤란(사림복지) 장학금: 일정금액, 한국장학재단 국가장학 정보 활용<br>※ 장학급수별 장학금 규모
<table>
<tr><th>봉림</th><th>사림</th><th>국비</th></tr>
<tr><td>등록금 전액</td><td>수업료Ⅱ</td><td>수업료Ⅰ</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>비감면<br>장학금</td><td>■ 장학사정관: 긴급한 가계곤란 학생들의 생활자금을 지원<br>– '장학119' 제도 신설: 2020-2학기부터 시행<br>■ 대학언론사 장학금: 봉림·사림·국비</td></tr>
</table>

| 장학금 종류 | 지급 대상 및 기준액 |
|---|---|
| | ■ 근로 장학금: 가계곤란 학생들이 교내 각종 업무에 근로봉사 후 장학금 지급<br>■ 국가시험합격자 장학금: 봉림·사림, 행정고시·공인회계사 등의 시험 합격 시 지급<br>■ 명예선양 장학금: 일정금액, 대학공로 및 홍보에 기여 시 지급 |

### □ 교외 장학금(한국장학재단 등)

| 장학금 종류 | 지급 대상 및 기준액 |
|---|---|
| 한국장학재단 | ■ 국가Ⅰ유형: 소득구간에 따라 차등 지급(소득 0~8구간)<br>■ 국가Ⅱ유형: 소득구간에 따라 차등 지급(소득 0~8구간)<br>■ 지역인재: 입학성적 우수자 중 별도 선정<br>■ 국가우수장학금: 이공계, 인문100년, 예술체육비전장학금 등 |
| 교외장학금 | ■ 외부장학재단 장학금으로 현재 50여개 단체에서 학비(등록금 및 생활비)를 보조하고 있으며, 장학생 선발 및 장학금은 해당 재단과 창원대학교 장학금 지급규정에 따름 |

다) **장학금 관련 규정**

□「창원대학교 장학금 규정(규정 제1572호, 2020.05.01. 개정)」
□「창원대학교 학부 장학금 시행세칙(예규 제213호, 2020.05.07. 개정)」
□ 한국장학재단 배포 「국가장학금 시행계획」 등

## ■ 보건진료실

전화: (055) 213-2068
팩스: (055) 213-2069
홈페이지: http://portal.changwon.ac.kr/home/student
설립일자: 1989년 8월

### □ 목적

창원대학교 학생과 교직원을 대상으로 질병의 예방·지도 및 조기발견, 응급처치, 보건교육 및 건강 상담, 환경·위생관리 등을 통해 구성원들의 건강을 보호, 증진하여 대학 교육의 능률을 높이고 건강한 대학생활을 하도록 돕는데 목적을 둔다.

### □ 조직

학생처장-학생과장-보건팀장

## □ 주요연혁

1989년 8월 : 학생처 후생과 산하 보건진료소 개설
1990년 2월 : 창원대학교 부속 보건진료소 규정 공포
2001년 9월 : 학생처 학생복지과 보건진료실로 개편

## □ 주요업무

### ▸ 보건서비스

1) 교내외 학생 활동에서 발생되는 응급환자 처치 및 투약
2) 기본적인 약품투여 및 외상치료, 병원 후송
3) 학생 및 교직원 건강관리
4) 건강검사 실시: 혈압측정, 혈당검사, 신장 및 체중 측정, 비만도(BMI) 검사
5) 의료기구 및 의약품 구입 및 관리에 관한 사항
6) 안정실 운영
7) 공식적인 교내외 행사시 단체약품 지급
8) 건강 상담 및 보건일지 관리

### ▸ 학교경영자 배상 책임보험

학교 교내외 수업과 관련하여 우연히 발생한 사고에 대하여 치료비를 보상하기 위하여 학교에서 보험에 가입해 학생이 보험청구할 때 치료비 청구해 드림.

1) 구비서류
   가) 보험금 청구서 (지정 양식)
   나) 치료비 영수증
   다) 진단서 및 사고당일(첫날) 진료 기록
   라) 본인통장 사본
   마) 재학증명서

## □ 이용안내

학교생활 중 신체·심리적으로 안정을 요해야 할 경우, 질병으로 인해 관찰이 필요한 경우에 보건진료실 이용시간 내에 언제든지 이용할 수 있다.

# ■ 학술연구 및 교류

## □ 학술연구비 수주현황

(단위:천원)

| 구 분 | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 과제수 | 금액 | 과제수 | 금액 | 과제수 | 금액 |
| | 333 | 18,419,442 | 308 | 18,949,769 | 340 | 23,947,881 |

## □ 출판지원

(단위: 권, 천원)

| 구 분 | 2016 | | 2017 | | 2018 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 출판물 | 지원금액 | 출판물 | 지원금액 | 출판물 | 지원금액 |
| 도서발간인쇄비 지원 사업 | 4 | 9,995 | 3 | 9,000 | 3 | 9,000 |

## □ 국내대학간 학술교류현황

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 창 원 기능대학 | '86. 12.31 | 노계현 | 김희욱 | ◦ 교육 및 연구의 협력과 학술교류에 있어 우호 협력관계를 증진<br>◦ 출판물과 교육 및 연구자료를 상호교환<br>◦ 제한된 범위내에서 학술회의의 개최 및 고등 연구 기회의 확대<br>◦ 학생실험 및 실습기회를 상호제공<br>◦ 교수 요원을 상호교환 | |
| 부 산 대학교 | '96. 6.27 | 이수오 | 윤수인 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 학생의 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물의 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 경 북 대학교 | '96. 7.13 | 이수오 | 박찬석 | ◦ 교수 및 직원교류<br>◦ 학생(대학원생 포함)교류 및 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 공동실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 남 해 전문대학 | '96. 8.27 | 이수오 | 김재복 | ◦ 학술정보 및 정기간행물의 상호교환<br>◦ 공동연구 및 세미나 개최<br>◦ 산학협동체제 공동구축<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호협력<br>◦ 연계교육과정 편성·운영<br>◦ 실험·실습기자재 등 각종 시설물의 공동사용<br>◦ 교수 상호지원, 학점취득인정 및 편입학 제도 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| | | | | 의 확대추진 | |
| 경 남 대학교 | '96. 10. 2 | 이수오 | 박재규 | ◦ 교직원 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 학생의 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호협력 | |
| 창신대학 | '96. 11. 26 | 이수오 | 강병도 | ◦ 학술정보 및 정기간행물의 상호교환<br>◦ 공동연구 및 세미나 개최<br>◦ 산학협동체제 구축<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호협력<br>◦ 연계교육과정 편성·운영<br>◦ 실험·실습기자재 등 각종시설물의 공동사용<br>◦ 교수 상호지원·학점취득인정 및 편입학제도의 확대추진 | |
| 한국과학기 술 원 (KAIST) | '97. 3.7 | 이수오 | 윤덕용 | ◦ 교수와 학생의 훈련 등에 관한 경험과 도서관 등 교육 및 연구에 필요한 정보를 상호 개방하고 교환<br>◦ 연구논문, 교육자료, 교수요목, 교과과정, 전시물 및 기타자료의 교환<br>◦ 양교 교수 교환강의<br>◦ 학생교류 및 상호학점인정<br>◦ 학생의 논문심사에 양교 교수 상호참여<br>◦ 공동연구 및 특별강연·세미나 공동참여<br>◦ 도서관, 연구 및 실험장비, 공작실 등 공동활용<br>◦ 각종 책자발간, 자료 및 정보의 교환<br>◦ 정보통신망을 구축하여 양교의 발전에 필요하다고 인정되는 데이터베이스의 공유노력<br>◦ 양교에서 주최하는 각종 행사에 공동참여 | |
| 국립지역 7개 대학교 | '97. 5.8 | 이수오 | 이상우<br>조성환<br>이태근<br>최덕원<br>이진설<br>강규석 | ◦ 교수교류<br>◦ 학술정보 및 자료의 교환<br>◦ 연구기자재 및 시설물의 공동이용<br>◦ 연구 및 학술회의의 공동추진<br>◦ 학생교류(학점인정제, 학기교환제 등)<br>◦ 학사 및 일반행정 | 공주대<br>군산대<br>목포대<br>순천대<br>안동대<br>강릉대 |
| 창 원 전문대학 | '97. 5.9 | 이수오 | 이문우 | ◦ 학술정보 및 정기간행물의 상호교환<br>◦ 공동연구 및 세미나 개최<br>◦ 산학협동체재의 공동구축<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호협력<br>◦ 연계교육과정 편성·운영<br>◦ 실험·실습기자재 등 각종 시설물의 공동사용<br>◦ 교수상호지원, 학점취득인정 및 편입학 제도의 확대추진 | |
| 제 주 대학교 | '97. 6. 27 | 이수오 | 고장권 | ◦ 교수 및 직원교류<br>◦ 학생(대학원생 포함)교류 및 상호학점인정 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| | | | | ◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 공동실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 연 암<br>공업대학 | '98. 9.28 | 이수오 | 강인구 | ◦ 학술정보 및 정기간행물의 상호교환<br>◦ 공동연구 및 세미나 개최<br>◦ 산학협력체재의 공동구축<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호협력<br>◦ 연계교육과정 편성.운영<br>◦ 실험실습기자재 등 각종 시설물의 공동사용<br>◦ 교수상호지원.학점인정 및 편입학제도의 확대 추진 | |
| 해군사관<br>학교 | '98.<br>11. 18 | 이수오 | 장정길 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물의 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용<br>◦ 기타 필요한 사항 | |
| 마산대학 | '98.<br>12.14 | 이수오 | 이형규 | ◦ 학술정보 및 정기간행물의 상호교환<br>◦ 공동연구 및 세미나 개최<br>◦ 행정정보 교환<br>◦ 산학협동체재 공동구축<br>◦ 지역사회발전을 위한 상호협력<br>◦ 연계교육과정 편성·운영<br>◦ 실험·실습기자재 등 각종 시설물의 공동사용<br>◦ 교수상호지원, 학점취득인정 및 편입학 제도의 확대추진 | |
| 목 포<br>대학교 | '99.<br>5. 27 | 이수오 | 노진영 | ◦ 지역민의 문화 및 학술교류<br>◦ 학생교육 및 활동 교류<br>◦ 교직원교류 및 공동연구개발<br>◦ 학술 및 예술교류<br>◦ 기타 양 대학교가 필요하다고 인정되는 분야 | |
| 거 창<br>전문대학 | '00.<br>5.2 | 이수오 | 고영호 | ◦ 교육과정 연계 운영<br>◦ 자원공동 활용<br>◦ 기타 | |
| 울 산<br>대학교 | '00.<br>7.11 | 이수오 | 배무기 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 학생의 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물의 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 밀 양<br>대학교 | '01.<br>5.15 | 이수오 | 최태길 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 학생의 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물의 교환<br>◦ 행정정보의 교환 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| | | | | ◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 국립지역 7개 대학교 (교수교류, 연구소) | '01. 5.16 | 이수오 | 임승달 오제직 배병희 노진영 허상만 권영건 | ◦ 국립지역대학간 교수교류를 위한 협정<br>◦ 국립지역대학간 연구소 논문집 공동발행을 협정(공주대,군산대,목포대,순천대,안동대,강릉대) | |
| 영 산 대학교 | '01. 5.23 | 이수오 | 부구욱 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함)의 교류<br>◦ 학생의 상호학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물의 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동사용 | |
| 경 남 지 역 국 립 대 학 | '01. 5.23 | 이수오 | 박충생 최태길 권정호 정해주 | ◦ 인적교류<br>◦ 학술교류 및 공동연구의 추진<br>◦ 학점교류<br>◦ 연구소의 공동 설립 및 운영 추진<br>◦ 도서관 자료의 개방 및 상호 이용<br>◦ 연구기자재 및 실험실습기기, 시설물의 공동활용<br>◦ 지역 화합행사의 공동추진 | 경상대 밀양대 진주교육대 진주산업대 |
| 경 남 중. 동부 지 역 4 개 대 학 | '01. 7.30 | 이수오 | 이순복 최태길 부구욱 | ◦ 교수,직원 및 학생교류<br>◦ 학점교류 및 교육과정 공동운영<br>◦ 학술 및 정보교류, 출판물 교환<br>◦ 공동연구 및 협동프로그램 개발<br>◦ 시설 장비의 공동활용<br>◦ 지역사회 및 대학발전을 위한 상호협력 | 창원대 경남대 밀양대 영산대 |
| 대경 대학 | '01. 11.14 | 이수오 | 이종록 | ◦ 연계교육과정의 편성 및 운영<br>◦ 교원의 상호지원<br>◦ 교재의 공동개발<br>◦ 학점취득의 상호인정<br>◦ 실험·실습기자재 공동 활용<br>◦ 취업정보망의 공동구축 및 활용<br>◦ 도서관 공동 이용<br>◦ 학술정보 및 정기간행물 교환<br>◦ 세미나,전시회 등의 공동 개최<br>◦ 양교의 상호발전을 위한 협력<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 편·입학 설명회 정기개최 및 자료 우선 제공<br>◦ 산학협동체제 공동 구축<br>◦ 기타 필요한 사항 | |
| 한 국 외 국 어 대 학 교 | '01. 12.20 | 이수오 | 조규철 | ◦ 교수교류<br>◦ 학생(대학원생 포함)교류 및 상호 학점 인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보의 교환<br>◦ 기타 필요한 사항 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 밀 양<br>대학교 | '04.<br>3.25 | 김현태 | 최태길 | ◦ 창원대학교 유전공학연구소와 밀양대학교 생명자원개발연구소가 공동으로 설립하는 "창원대학교.밀양대학교 통합 생명과학연구원"의 조직과 운영 등에 관한 사항을 협약<br>-생명공학(BT) 분야 사업 공동 수행 및 정보 공유<br>-교육과정 연계 운영<br>-실험.실습 기자재 등 자원공동 활용<br>-기타 관련분야의 학문발전에 필요한 사항 | |
| 경 상<br>대학교 | '04.<br>4.21 | 김현태 | 조무제 | 창원대학교와 경상대학교간 통합추진 양해각서 | |
| 인 제<br>대학교 | '05.<br>8.29 | 김현태 | 성창모 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함) 교류<br>◦ 학생의 학점 상호인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 실험실습기자재 및 시설물의 공동사용<br>◦ 행정정보 교환 및 기타 교류.협력이 필요한 사항 | |
| 9 개<br>국립대학 | '05.<br>10.13 | 김현태 | 한 송<br>최석원<br>임해정<br>김웅배<br>목연수<br>김재기<br>권영건<br>김순갑 | ◦ 교수교류<br>◦ 학생교류<br>◦ 공동학술지 발간 및 학술정보 교류<br>◦ 연구기자재 및 시설물의 공동이용<br>◦ 공동연구과제 수행 및 학술회의 개최<br>◦ 행정인력 및 행정정보 교류<br>◦ 기타 협력대학교간 교류.협력이 필요하다고 인정하는 사항 | 강릉대<br>공주대<br>군산대<br>목포대<br>부경대<br>순천대<br>안동대<br>한국해양대 |
| 경 남 도<br>교 육 청<br>경 남 대<br>학 교<br>인 제 대<br>학 교<br>경 상 대<br>학 교 | '06.<br>1.3 | 김현태 | 고영진<br>박재규<br>성창모<br>조무제 | ◦ 경상남도교육청 관내 고등학교 3학년 재학생과 중학교 재 학생을 대상으로 프로그램 운영에 참여하는 대학에서 강좌를 개설.운영을 목적으로 함<br>◦ 프로그램 운영에 합의한 경남도교육청과 4개대학은 강좌를 이수한 고등학교 3학년 재학생의 입학후 해당 학점을 참여 대학이 상호 인정한다. | |
| 충 북<br>대학교 | '06.<br>1.4 | 김현태 | 신방웅 | ◦ 교수 및 학생(대학원생 포함) 교류<br>◦ 학생의 학점 상호인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 실험실습기자재 및 시설물의 공동사용<br>◦ 행정정보 교환 및 기타.협력이 필요한 사항 | |
| 고 려<br>대학교 | '07.<br>12.31 | 박성호 | 한승주 | ◦ 교수 교류<br>◦ 학생(대학원생 포함) 교류 및 상호 학점 인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동 사용<br>◦ 기타 필요하다고 인정되는 분야 | |
| 가 야 | '08. | 박성호 | 이상희 | ◦ 교수 교류 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 대학교 | 3.6 | | | ◦ 학생교류 및 상호 학점 인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 개최<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 행정정보 교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 공동 사용<br>◦ 기타 필요하다고 인정되는 분야 | |
| 지역중심 국립대학교(18개 국립대학) | '10. 8.13 | 박성호 | 한 송<br>서만철<br>채정룡<br>우형식<br>고석규<br>안영섭<br>박맹언<br>노준형<br>임상규<br>이희재<br>김조원<br>박성호<br>장병집<br>김성진<br>권재술<br>김종욱<br>오거돈<br>이원목 | ◦ 교수교류<br>◦ 학생교류<br>◦ 공동학술지 발간 및 학술정보 교류<br>◦ 연구기자재 및 시설물의 공동이용<br>◦ 공동연구과제 수행 및 학술회의 개최<br>◦ 행정인력 및 행정정보 교류<br>◦ 기타 지역중심국립대학교간 교류. 협력이 필요하다고 인정하는 사항 | 강릉원주대<br>공주대<br>군산대<br>금오공과대<br>목포대<br>목포해양대<br>부경대<br>서울과기대<br>순천대<br>안동대<br>경남과기대<br>창원대<br>충주대<br>한경대<br>한국교원대<br>한국체육대<br>한국해양대<br>한밭대 |
| 경 남 도 립 남 해 대 학 | '08. 8.26 | 박성호 | 백중기 | ◦ 정부 및 지방자치단체 재정지원사업 등 협조<br>◦ 지역사회, 산업체 발전을 위한 산학협력 및 공동연구지원 협조<br>◦ 경상남도 지원·추진하는 교육사업 협조<br>◦ 국제 교류·협력사업 협조<br>◦ 각종 시설물 활용, 학술 및 정보교류 협조<br>◦ 국제무역학과/비즈니스사무과·조선공학과/조선토목계열 교육과정 연계운영에 관한 협약 | 추가 협약 |
| 열 린 사 이 버 대 학 교 | '09. 9.16 | 박성호 | 김정국 | ◦ 학점상호 인정<br>◦ 교사 이용<br>◦ 도서관 공동 이용<br>◦ 강좌개설 및 담당교수 배정<br>◦ 정보 공유<br>◦ 교육프로그램 교류<br>◦ software 및 hardware의 공동 구매<br>◦ 기타 공동운영 및 관리에 필요한 제반사항 | |
| 과 학 기 술 연 합 대 학 원 대 학 교 | '10. 11.30 | 박성호 | 이세경 | ◦ 공동연구 및 학문교류<br>◦ 학생교류 및 상호학점 인정<br>(학점교환제 운영 세부사항 정함)<br>◦ 정보 및 자료교환<br>◦ 기타 필요한 사항 | |
| 서 울 | '11. | 박성호 | 오연천 | ◦ 교직원의 상호교류 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 대 학 교 | 2.28 | | | ◦ 공동연구 및 학술회의의 공동개최<br>◦ 학생교류 및 상호학점 인정<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 기타 양 대학교의 교육·연구·사회 봉사에 필요한 사항 | |
| 중 앙<br>대 학 교 | '11.<br>9.30 | 이찬규 | 안국신 | ◦ 교직원의 상호교류<br>◦ 공동연구 및 학술회의 공동개최<br>◦ 학생교류 및 상호학점 인정<br>◦ 학술정보 및 출판물 교환<br>◦ 시설물의 상호 이용<br>◦ 기타 상호 협력에 관한 사항 | |
| 한국방송<br>통 신<br>대 학 교 | '12.<br>5. 9 | 이찬규 | 조남철 | ◦ 교직원의 상호교류<br>◦ 학생교류 및 상호학점 인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의 공동개최<br>◦ 학술자료, 출판물 및 정보의 상호교환<br>◦ 시설물의 상호 이용<br>◦ 기타 양 대학교가 필요하다고 인정하는 분야 | |
| 충 남<br>대 학 교 | '14.<br>7.14 | 이찬규 | 정상철 | ◦ 교직원의 상호 교류<br>◦ 학생(학부생 및 대학원생) 교류 및 상호 학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의의 공동개최<br>◦ 학술자료, 출판물 및 정보의 상호 교환<br>◦ 시설물의 상호이용<br>◦ 기타 양 대학교가 필요하다고 인정하는 분야 | |
| 진주교육<br>대 학 교 | '14.<br>7.16 | 이찬규 | 김선유 | ◦ 교직원의 상호 교류<br>◦ 학생(학부생 및 대학원생) 교류 및 상호 학점인정<br>◦ 공동연구 및 학술회의의 공동개최<br>◦ 학술자료, 출판물 및 정보의 상호 교환<br>◦ 시설물의 상호이용<br>◦ 기타 양 대학교가 필요하다고 인정하는 분야 | |
| 경 남<br>대 학 교 | '15.<br>12.17 | 최해범 | 박재규 | ◦ 교직원 상호 교류<br>◦ 학생 교류<br>◦ 공동연구<br>◦ 시설물 등 공동 사용 | |
| 경남도립<br>거창대학 | '16.<br>1.15 | 최해범 | 김정기 | ◦ 연계교육 이수자 특별전형 편입학 기회제공<br>◦ 상호협력<br>◦ 연계교육과정 운영위원회 구성 | |
| 순 천<br>대 학 교 | '16.<br>8.11 | 신동수 | 강윤수 | ◦ ACE사업 문야의 정보교류<br>◦ ACE사업 관련 공동 연구<br>◦ ACE사업 관련 공동 프로그램 개발 및 운영<br>◦ 기타 협정대학이 필요하다고 인정하는 분야 | |
| 금오공대<br>부 경 대<br>서울과기대<br>군 산 대 | '17.<br>1.4 | 최해범 | 김영식<br>김영섭<br>김종호<br>나의균 | ◦ 인적, 물적 교류<br>◦ 공동 교육과정 및 교재 개발, 기타 인력양성 프로그램<br>◦ 현장실습 및 기타 상호 산학협력 수행 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 한 밭 대 | | | 송하영 | ◦ 공동연구 및 학술정보 교류<br>◦ 국책사업 공동 수행<br>◦ 국제 산학협력 | |
| 인 제 대 학 교 | '17. 3.7 | 최해범 | 차인준 | ◦ 전공, 온라인강좌, 교양과목 공동개발<br>◦ 교수 및 학생교류 프로그램 공동개발<br>◦ 공동연구 및 학술회의 교류활동 | |
| 가 야 대 학 교 | '17. 3.24 | 최해범 | 이상희 | ◦ 교수 및 학생 교류를 통한 교육프로그램 연합 운영<br>◦ 첨단 기술장비 및 비교과교육관련 프로그램 공동사용<br>◦ 주요시설과 공간 공동 활용, 인프라 공유<br>◦ 시설물 등 공동 사용 | |
| 창 신 대 학 교 | '17. 4.25 | 최해범 | 강정묵 | ◦ 교수 및 연구인력의 교류와 협력<br>◦ 학술공동연구 추진 및 학술회의 개최<br>◦ 국제화 관련 업무의 공동추진<br>◦ 학술자료, 출판물 및 정보의 상호교환<br>◦ 실험실습 및 연구기기, 시설물의 이용 | |
| 경남도립 남해대학 | '17. 8.16 | 최해범 | 홍덕수 | ◦ 학점교류 및 편입학에 관한 협력<br>◦ 지역산업 발전을 위한 공동협력<br>◦ 국가 및 지자체 재정지원사업 협력 등 | |
| 문 성 대 학 교 | '17. 11.2 | 최해범 | 이원석 | ◦ 학점교류 및 편입학에 관한 협력<br>◦ 지역산업 발전을 위한 공동연구<br>◦ 학술정보 교류 및 국제협력 사업 추진 등 | |
| 제 주 대 학 교 | '17. 11.29 | 최해범 | 허향진 | ◦ 교직원 및 학생의 상호 교류<br>◦ 인터넷강좌 공동 개발 및 활용<br>◦ 공동연구 및 시설물의 공유 등 | |
| 마 산 대 학 교 | '18. 9.10 | 최해범 | 오식완 | ◦ 특별전형 편입학 기회 제공<br>◦ 연계학부 연계교육과정 운영 협력 등 | |
| 마 산 대 학 교 산학협력단 | '18. 12.27 | 최해범 | 이상원 | ◦ LINC+ 사업 성과공유 및 확산/환류추진<br>◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 공동 기술개발 | |
| 창 원 문 성 대 L I N C 플 러 스 사 업 단 | '19. 1.23 | 최해범 | 허덕행 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술 개발<br>◦ 4차 산업혁명 분야 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 한 국 폴 리 텍 대 학 항공캠퍼스 산학협력처 | '19. 1.25 | 최해범 | 양희돈 | ◦ 학생의 역량강화를 위한 인턴십·현장실습, 취·창업에 관한 사항<br>◦ 구성원들의 교육 훈련 역량강화 교육과정 공동 수행<br>◦ 양 기관의 인적 및 물적 자원 등 공동 인프라 활용 | |
| 서 울 과 기 대 | '19. 2.18 | 최해범 | 김종호 | ◦ 교육, 산학협력 연구, 자문, 기타 업무 관련 전문분야 등 인적 교류에 관한 사항 | |

| 대학명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대교 | | |
| 등 6 개 교 | | | | ◦ 공동 교육과정 및 교재 개발, 기타 인력양성 프로그램에 관한 사항<br>◦ 연구 및 교육 시설, 장비 등의 활용 및 물적 교류에 관한 사항 | |
| 경남과학기술대학교 외 2개 대학 | ‘19. 9.19 | 김영호 | 홍효석 | ◦ 공동교육혁신센터 역할 정립 및 설립<br>◦ 교육성과관리 체계 구축 위한 공동연구<br>◦ 역량기반 교육과정 연구 | |
| 순 천 대 학 교 | ‘20. 1.22 | 박경훈 | 최용석 | ◦ 메이커스페이스 인프라 공유<br>◦ 메이커스페이스 지식 공유 | |

## □ 본교와 유관기관과의 협정 체결 현황

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 육군3825부대 | '82. 1.9 | 손병규 | 손영욱 | ◦ 자매결연 | |
| 한국기계연구소 | '84. 2.9 | 노계현 | 이 해 | ◦ 이공계학과의 증설 적극추진<br>◦ 연구소 유자격 연구원을 대우교수로 활용<br>◦ 연구요원가족 중 유자격자를 관련분야 교수요원으로 활용<br>◦ 대학의 교수요원 지원요청에 적극적으로 응함<br>◦ 대학의 전임교수를 연구소 위촉연구원으로 활용<br>◦ 학위논문을 위한 연구는 연구소에서 수행할 수 있도록 지원함<br>◦ 가능한 많은 분야에 연구소 직원이 진학함을 장려함 | |
| 한국전기연구소 | '85. 7.23 | 노계현 | 오창석 | ◦ 이공계학과 확충 노력<br>◦ 연구소 연구원을 대우교수 또는 강사로 초빙한다<br>◦ 특강 및 공동세미나를 개최하고 연구정보를 교환한다<br>◦ 학생들의 실험 및 실습기회를 제공<br>◦ 특별세미나를 통하여 연구소의 연구성과를 학생에게 제공한다<br>◦ 연계기업체에 창원대학교 졸업생들의 취업을 알선한다 | |
| 한국기계연구소 | '92. 4.30 | 박남규 | 서상기 | ◦ 학·연협동 석·박사과정 설치를 위한 협약 | |
| 중소기업진흥공단 | '97. 11.13 | 이수오 | 박삼규 | ◦ 중소기업최고경영자과정 개설 협약 | |
| 한국전기연구소 | '97. 2.17 | 이수오 | 윤문수 | ◦ 학·연협동 석·박사과정 설치를 위한 협약 | |
| 창 원 시 | '97. 4.11 | 이수오 | 공민배 | ◦ 공동연구개발 및 주요현안사항 추진을 위한 긴밀한 상호협력 | |
| 한국생산기술연구원 | '97. 5.30 | 이수오 | 이진주 | ◦ 창원대학교 부설 한국생산기술연구원 경남지역센터 설치 협약 | |
| 한국무역협회 경남지부 | '97. 6.27 | 이수오 | 김종덕 | ◦ 상호협력 및 지원협약 | |
| 경남개발연구원 | '98. 8.10 | 이수오 | 박수영 | ◦ 연구협력 협정 체결 | |
| 국제금융연수원 | '98. 8.26 | 이수오 | 김성욱 | ◦ 산학협력 협정 체결 | |
| 삼성SDS(주) | '99. 7.8 | 이수오 | 김홍기 | ◦ 정보화 시범대학 협정서 | |
| 경남지방 | '99. | 이수오 | 차판암 | ◦ 상호협력 협약 체결 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 중소기업청 | 9.14 | | | | |
| 경남농협 지역본부 | '99. 10.14 | 이수오 | 김규석 | ◦ 두뇌한국21(BK21)사업지원협약서 | |
| 함안군 | '00. 1.26 | 이수오 | 진석규 | ◦ 창원대학교와 함안군과의 상호협력을 위한 협약서<br>◦ 협력위원회 구성과 운영에관한합의서 | |
| 진해시 | '00. 3.29 | 이수오 | 김병로 | ◦ 창원대학교와 진해시와의 상호협력을 위한 협약서<br>◦ 창원대학교와 진해시와의 협력위원회 설립과 운영에 관한 합의서 | |
| 경남지방 경찰청 | '01. 4.3 | 이수오 | 성락식 | ◦ 창원대학교와 경남지방경찰청과의 상호협력을 위한 협정서 | |
| 한국산업 단지공단 | '01. 5.15 | 이수오 | 이효진 | ◦ 산학협력 협정 체결 | |
| 국회 도서관 | '01. 10.15 | 이수오 | 최문휴 | ◦ 창원대학교와 국회도서관간의 상호협력에 관한 협정서 | |
| KT 부산본부 | '02. 8.27 | 이수오 | 노태석 | ◦ 산학협력 협정 체결 | |
| KT부산 사업본부 | '02. 8.27 | 이수오 | 이해동 | ◦ 모바일 캠퍼스 구축을 위한 협약 조인 | |
| Hotel International | '03. 10.2 | 이호영 | 최석만 | ◦ 창원대학교와 Hotel International과의 상호협력을 위한 협정서 | |
| 해군 정비창 | '03. 12.1 | 김현태 | 이현우 | ◦ 해군 신형 첨단장비의 적용기술 습득<br>◦ 해군 보유장비의 유지 보수기술 증진<br>◦ 특화기술 공동연구<br>◦ 연구개발시설 및 장비의 공동 이용<br>◦ 기술인력의 교육 및 훈련<br>◦ 기술정보(연구자료 및 도서) 교류<br>◦ 기타 센터의 설치목적에 관련된 사업 | |
| (주)자동차 환경시험 센터 | '03. 12.19 | 김현태 | 강태호 | ◦ 시험데이타 분석평가<br>◦ 시험데이터 기술제공<br>◦ 자동차 및 자동차부품의 엔지니어링 기술제공<br>◦ 기술인력제공<br>◦ 사업장부지 확보 및 건설관련 시험장비 구입 설치 | |
| 부산지방 국세청 | '04. 4.29 | 김현태 | 윤종훈 | ◦ 세무전문인력개발 프로그램의 활성화 상호지원<br>◦ 실무수습 학점인정과 인증서 교부<br>◦ 세무보조인력과 실무수습 상호지원<br>◦ 대학신문 등 대학 발간자료와 국세월보 등 국세청 발간자료 상호제공<br>◦ 기타 대학교육과 세무행정에 관한 정보교환 | |
| KBS 창원방송 | '04. 9.16 | 김현태 | 이일화 | ◦ 지역사회를 위한 방송영상 관련사업 공동협력<br>◦ 지역주민의 시청자참여 프로그램개발 공동협 력 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 총 국 | | | | ◦ 대학생 현장실습 및 봉사활동에 대한 협력<br>◦ 시설장비의 공동활용 및 인력의 교류<br>◦ 기타 양기관이 필요하다고 인정하는 상호협력 사업 | |
| 한국산업단지공단동남지역본부<br>한국기계연구원<br>한국전기연구원<br>창 원 시 | '04. 9.17 | 김현태 | 이창섭<br>박화영<br>권영한<br>박완수 | ◦ 지역전략산업 혁신을 위한 산학연관 협력 협약 | |
| 농 협 중 앙 회 경남지역 본 부 | '04. 10.20 | 김현태 | 송진화 | ◦ 창원대-북면 내곡리 현천마을간의 농촌사랑 1사1촌 자매결연 체결<br>◦ 창원대-농협중앙회경남지역본부간 농촌사랑을 위한 공동협력 체결 | |
| (주 )경 남 도민일 보 | '04. 10.21 | 김현태 | 차판암 | ◦ 지역사회를 위한 미디어 및 정보 관련사업에 대한 공동협력<br>◦ 대학생 현장실습 및 봉사활동에 대한 협력<br>◦ 시설장비의 공동활용 및 인력의 교류<br>◦ 기타 양기관이 필요하다고 인정하는 상호협력 사업 | |
| C J Cable Net 경남방송 (주) | '04. 11.16 | 김현태 | 김태봉 | ◦ 지역사회를 위한 방송영상 관련사업 공동협력<br>◦ 지역주민의 시청자참여 프로그램개발 공동협력<br>◦ 대학생 현장실습 및 봉사활동에 대한 협력<br>◦ 시설장비의 공동활용 및 인력의 교류<br>◦ 기타 양기관이 필요하다고 인정하는 상호협력 사업 | |
| 마 산 문 화 방 송 (주) | '04. 11.25 | 김현태 | 김상균 | ◦ 지역사회를 위한 방송영상 관련사업 공동협력<br>◦ 지역주민의 시청자참여 프로그램개발 공동협력<br>◦ 대학생 현장실습 및 봉사활동에 대한 협력<br>◦ 시설장비의 공동활용 및 인력의 교류<br>◦ 기타 양 기관이 필요하다고 인정하는 상호협력 사업 | |
| 해 군 | '04. 12.27 | 김현태 | 문정일 | ◦ 학·군교류 협약 체결<br>- 학·군협동 프로그램 운영<br>- 군위탁생 정원외 입학<br>- 연구시설의 공동활용 및 강사지원 등 인적 자원의 상호교류 | |
| 창 녕 군 | '05. 3.8 | 김현태 | 김종규 | ◦ 지역의 양파를 이용하여 양파장류 개발을 위한 공동기술연구센터 설립<br>◦ 학·관컨소시움 구성을 통한 중앙정부시행 지역혁신특성화사업 유치<br>◦ 양파와 장류를 복합으로 하는 신제품 연구개발 | |
| P S B 부 산 방 송 | '05. 4.22 | 김현태 | 박용길 | ◦ 교육·연구·학술활동 지원<br>◦ 영상산업 발전 및 방송문화 선진화를 위한 대학 홍보 지원<br>◦ 방송관련 교육 지원 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 현 대 자 동 차 | '05. 5.17 | 김길상 | 정종석 | ◦ 학생취업<br>◦ 교수현장 연수 및 학생 산업체 현장 실습 편의 제공<br>◦ 자동차 관련분야 학술정보 상호 교류 및 공동연구과제 개발<br>◦ 교직원 대상 특별사은 판촉 실시 | |
| L G 전 자 (주) | '05. 6.8 | 김현태 | 이영하 | ◦ 창원대학교 메카트로닉스공학부 우수 신입생을 대상으로 한 LG특약생 선발, LG전자 해외법인 연수지원 및 취업연계<br>◦ 메카트로닉스 맞춤식교육과정 개발 및 운영<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 현장적응교육 공동개발 수행<br>◦ 기타 산학협동에 필요한 사업 수행 | |
| K T 경 남 지 사 | '05. 6.9 | 김길상 | 이종화 | ◦ KT는 일정액의 정보화발전기금을 출연한다<br>◦ KT사원 채용시 창원대학교에 우선 안내<br>◦ 시설장비의 공동활용 및 공동연구 과제 개발<br>◦ 기 수여하고 있는 KT IT장학금 계속 지원<br>◦ KT임직원 인성·보수·교육 시 교육시설 지원<br>◦ 신입생 모집(대학원 및 대학)시 KT직원 적극 지원 협조<br>◦ 정보통신 학술정보 및 간행물 상호교류<br>◦ 기타 양 기관이 필요하다고 인정하는 상호협력 사업 | |
| (주) 비 트 컴 퓨 터 | '05. 6.29 | 김현태 | 조현정 | ◦ IT전문인력 양성<br>◦ "경남IT엘리트양성사업" 공동 수행<br>◦ 기업 맞춤식 교육 실시<br>◦ 기술세미나, 겸임교수, CEO강의, 취업교육<br>◦ 기타 양기관 사업에 관련한 상호협력 내용으로써 협의된 내용 | |
| 농협중앙회 비씨카드 주식회 사 | '05. 5.7 | 김현태 | 이지묵<br>정병태 | 창원대학교와 농업협동조합중앙회·비씨카드 주식회사 간에 신용카드업무를 제휴키로 함에 따른 계약 체결 | |
| 창 원 지 방 노 동 사 무 소 | '05. 8.2 | 김현태 | 김경규 | ◦ 취업희망자 관리와 지원을 위한 시스템 구축<br>◦ 집단상담프로그램(성취,CAP등)공동운영 및 취업관련 교육<br>◦ 구인/기업정보 공유 및 공동 구인업체 개척<br>◦ 취업지원을 위한 각종행사 공동운영 및 시설이용<br>◦ 기타 학생들의 취업활동 지원에 필요한 제반 사항 | |
| 육 군 | '05. 9.5 | 김현태 | 김장수 | ◦ 육군과 제휴에 참여한 대학(80개 대학)은 군간부의 제휴대학 및 대학원의 학위과정(석사. 학사)위탁교육과 관련된 제반 학사관리 및 학점교류 등 학·군간 학문교류에 관하여 협약함 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 동명중공업 (주) | '05. 12.30 | 김현태 | 권은영 | ◦ 생산성 향상을 위한 기술개발 및 지원<br>◦ 산학협동 공동연구과제 개발 및 학술정보 교류<br>◦ 교수와 학생의 현장연구 및 실습편의제공<br>◦ 학생(대학원생 포함)취업 및 취업정보 제공<br>◦ 우수학생 육성을 위한 장학금 지원<br>◦ 시설 및 실험실습기자재의 공동활용<br>◦ 기타 양기관이 필요하다고 인정하는 사업 | |
| 함 양 군 | '06. 2.14 | 김현태 | 천사령 | ◦ 양 기관 상호이해와 협력증진을 위한 친선교류<br>◦ 공동연구 과제의 개발과 사업추진<br>◦ 주요 현안사항 추진을 위한 상호협력<br>◦ 양기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호협력사업<br>◦ 기타 실무협의에 따른 합의사항<br>◦ 함양군-창원대 협력위원회 설립과 운영에관한 합의서 | |
| 공군교육사령부 | '06. 4.6 | 김현태 | 이영하 | ◦ 교육협력을 위한 상호인력 지원<br>◦ 학생(대학원생 포함) 및 교육생 실습을 위한 시설장비의 공동 활용<br>◦ 공동연구 및 학술정보 교류 협력<br>◦ 공군장병 위탁교육시 학비감면<br>◦ 각종 자문 및 기타 협력 사항 | |
| 창 원 시 | '05. 11.18<br>'06. 6.13 | 김현태<br>이천우 | 박완수<br>최낙선 | ◦ 창원대학교와 창원시의 협력위원회 구성·운영에 관한 합의서<br>-창원대학교와 창원시의 상호협력을 위한 합의서에 의한 합의사항<br>-대학과 시의 발전과 관련되는 주요 현안 사항<br>-세계화·지방화시대에 대처하기 위한 상호협력 사항 | |
| 공군군수사령부 | '06. 8.1 | 김현태 | 윤성기 | ◦ 교수, 학생, 연구원의 교류<br>◦ 공동연구 및 학술활동 협조<br>◦ 기술자료 및 정보 상호 교환<br>◦ 상호 보유 연구 장비 사용 협조 | |
| 창 원 시 | '06. 9.1 | 김현태 | 박완수 | ◦ 창원시와 창원대학교는 지방화, 정보화시대에 부응하고 지역사회발전에 이바지하기 위하여 공동으로 연구센터를 설립·운영하고자 다음과 같이 협약을 체결한다<br>◦ 지역발전을 위한 주요 과제에 대한 조사·연구 및 대안마련<br>◦ 기타 부대사업과 연구센터의 목적달성을 위한 필요한사업 | |
| SK건설(주) | '06. 12.14 | 김현태 | 유웅석 | ◦ SK건설(주)컨소시엄은 시설물 및 발전기금을 창원대학교에 기부채납/기탁한다<br>◦ SK건설(주)컨소시엄은 경전선 건설공사로 인하여 창원대학교 교육환경 및 학습권이 침해되지 않도록 노력한다 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 창원대학교는 경전선 건설공사가 원활하게 진행될 수 있도록 협력한다 | |
| S T X 조 선 (주) | '07. 3.26 | 김현태 | 정광석 | ◦ 창원대학교 메카트로닉스공학부 우수재학생을 대상으로 STX조선(주)산학장학생 선발<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 현장적응교육 공동개발 수행<br>◦ 대학원과정 계약학과 공동개발<br>◦ 기타 산학협동에 필요한 사업수행 | |
| 경 상 남 도 | '07. 4.9 | 김현태 | 김태호 | ◦ 경상남도 건강가정지원센터 위·수탁 협약서<br>◦ 건강가정 정책의 중장기 발전방안 계획수립 및 추진<br>◦ 건강가정 유지를 위한 프로그램의 개발·보급<br>◦ 가정문제의 예방·상담·교육 및 치료를 위한 사업<br>◦ 가족문화운동의 전개<br>◦ 결혼이민자 교육·상담·자녀양육 등 가족지원 관련 업무전반<br>◦ 아이 돌보미 및 장애아가족 등 돌봄 관련 업무 | |
| 한국전기안전공사 경남지역본부 | '07. 5.29 | 박성호 | 조왕래 | 학내 전기설비 안전진단 점검 및 관리 지원을 위한 협약 | |
| 제39보병사단 (육 군) | '07. 10.25 | 박성호 | 이준구 | ◦ 학·군제 교류협약 체결<br>-일반장병 및 고급장교를 위한"인문학 강좌" 개설<br>-정기적인 역사현장 답사<br>-명사초청 특강<br>-문화·예술교류/관람<br>-재정적·행정적 공조 및 시설장비의 공동이용 | |
| 대한적십자사 경상남도 혈액원 | '08. 5.27 | 박성호 | 윤기한 | 생명을 나누는 사랑 실천의 약속 정기적인 헌혈 협약 | |
| (주) 호 텔 인 터 내 셔 널 | '08. 11.25 | 박성호 | 최석만 | ◦ 창원대학교와 (주)호텔인터내셔널간 상호 협력을 위한 협정서<br>-객실 할인 및 우대 서비스<br>-식음료 할인 및 우대 서비스<br>-발전기금 기부 | |
| 창 원 교 육 청 | '06. 1. 3 (교육과정 협약)<br>'08.12. 4 (기업사랑.학교사랑운동 결연협약) | 김현태<br>박성호 | 고영진<br>권정호 | ◦ 교육과정 연계 및 학점인정을 위한 교육청-대학간 프로그램 운영 협약<br>◦ 창원기업사랑·학교사랑운동 결연 협약 | |
| 육군종합 | '09. | 박성호 | 박주한 | ◦ 양 기관간의 학술교류 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 정 비 창 | 6.16 | | | ◦ 양 기관이 필요로 하는 연구 및 기술개발<br>◦ 정비기술 향상을 위한 교육<br>◦ 각종 학술/기술 세미나의 공동개최 및 후원<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 사업<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정 | |
| (사)한국리모델링협회 | '09. 6.23 | 박성호 | 김진호 | ◦ 리모델링 관련분야들에 대해 상호 협력 | |
| 창녕군·우포의아침(주) | '09. 8.13 | 박성호 | 김충식·박중협 | ◦ 기능성 양파의 지식재산권에 대한 사업화<br>◦ 사업화에 대한 적극적인 마케팅 활동<br>◦ 산·학·관 협동에 의한 신기술 및 신제품 연구개발<br>◦ 대학의 기술 및 정보 제공<br>◦ 지역사회투자 활성화 및 전문 인력 양성<br>◦ 기타 각 기관의 발전을 위해 필요한 상호 협력 사업 | |
| 창원파티마병원 | '11. 10.1 | 이찬규 | 최수자 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동연구 및 프로그램의 개발·실행<br>◦ 학생을 위한 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 건강증진을 위한 사업에의 상호 지원<br>◦ 특강 및 시설 지원을 통한 교류 협력<br>◦ 교육, 봉사, 연구활동에 따른 인적자원 교류<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 중소기업진흥공단 | '09. 11.9 | 박성호 | 이기우 | ◦ 기술이전관련 정보교류 및 사업화 촉진 공동협력<br>◦ 기술을 이전할 중소기업 공동발굴 수행<br>◦ 이전기술 지원 네크워크 및 협력체제 구축<br>◦ 양 기관의 상호 시설물 공동 활용<br>◦ 기타 양 기관의 협력과 발전에 관한 사항 | |
| (주)케이티 | '10. 6.15 | 박성호 | 최영태 | ◦ 대학 내 Smart Campus구축 및 Network 고도화<br>◦ 기 구축된 Nespot Zone 활용도 극대화<br>◦ FMC 구축 기반 마련 | |
| 현대위아(주) | '10. 10.20 | 박성호 | 임흥수 | ◦ 맞춤형 국제 산학 프로그램 시행<br>◦ 해외 인턴 프로그램 시행 | |
| 매경미디어그룹<주>매경경제신문사 및 TV | '10. 11.9 | 박성호 | 장대환 | ◦ 지역 특성화 인재개발과 취업 활로 개척 프로그램 공동 기획<br>◦ 글로벌 인재육성을 위한 국제포험과 교육 콘텐츠 공동 개발<br>◦ 우수한 방송인력 교육 및 양성을 위한 프로그램 공동 개발<br>◦ 미디어관련 취업을 위한 활로 개척프로그램 공동 기획 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 근로복지공단 | '11. 1.20 | 박성호 | 신영철 | ◦ 창원대학교 산업의과학대학의 임상실습 및 연구<br>◦ 전문 의료인력양성사업에 관한 상호 협력<br>◦ 근로복지공단 인력의 겸임교원 위촉 및 활용<br>◦ 그 밖에 공공의료증진을 위하여 "대학"과 "병원"이 협의하여 정하는 사업 | 체결부서 : 기획평가과 |
| (주)더시티세븐 풀만호텔 | '11.5.27 (재협약) | 박성호 | 하창식 | ◦ 창원대학교와 (주)더시티세븐 풀만 호텔간의 협약<br>-객실 할인 및 우대 서비스<br>-식음료 할인(블루핀뷔페-10명 미만 10%할인)<br>-발전기금 기부<br>-호텔직원 채용 시 인재추천 협조<br>-호텔 이용시 신분증 제시 | |
| (사)중소기업이업종경남연합회 | '11. 9.8 | 이찬규 | 배종갑 | ◦ 이업종간 기술 융·복합 인력양성을 위한 공동협력<br>◦ 일자리 창출을 위한 중소기업 학생 체험행사 개최<br>◦ 연합회 공동채용사업 및 인력양성사업 추진 협조<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력사업 | |
| 삼성창원병원 | '11. 10.1 | 이찬규 | 김계정 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동 연구 및 프로그램의 개발·실행<br>◦ 학생을 위한 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 건강증진을 위한 사업에의 상호 지원<br>◦ 특강 및 시설 지원을 통한 교류 협력<br>◦ 교육, 봉사, 연구활동에 따른 인적자원 교류<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 창원파티마병원 | '11. 10. 1 | 이찬규 | 최수자 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동 연구 및 프로그램의 개발·실행<br>◦ 학생을 위한 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 건강증진을 위한 사업에의 상호 지원<br>◦ 특강 및 시설 지원을 통한 교류 협력<br>◦ 교육, 봉사, 연구활동에 따른 인적자원 교류<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 경상남도사회복지협의회 | '11. 10.26 | 김은경 | 이승창 | ◦ 상호 이해와 협력 증진을 위한 정보 교류<br>◦ 사회복지에 관한 조사연구 및 정책 건의, 교육훈련, 자문 등 연계 협조<br>◦ 사회복지자원봉사 활성화 적극 협력<br>◦ 기타 양측의 발전을 위해 필요하다고 협의된 사업 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 창원단지기업주치의센터 | '11. 12.5 | 배성근 | 안후상 | ◦ 전문 직업인 양성을 위한 교육프로그램의 공동개발 및 시행<br>◦ 시설 기자재 및 연구 자료의 유·무상지원 협력<br>◦ 공동관심 분야의 세미나, 워크숍 등에 대한 공동 개최<br>◦ 상호 해당기관의 연구업무 및 활동의 홍보 협력<br>◦ 기타 양기관의 우호증진에 필요한 협력사업 추진 | |
| 대한민국한복미협회 | '11. 12.28 | 류은정 | 김영수 | ◦ 산학협력 교육과정 및 공동연구개발<br>◦ 인력의 공동 활용 및 교재개발<br>◦ 재학생의 취업 및 현장실습, 봉사활동의 지원<br>◦ 기타 필요하다고 협의된 사항 | |
| 교육과학기술부 | '12. 3.14 | 이찬규 | 이주호 | ◦ 교육과학기술부·창원대학교 선진화 방안 추진을 위한 양해각서<br>-미래사회가 요구하는 인재를 양성하고, 지역산업·사회·문화를 선도하는 국립대학으로서의 책무를 충실히 이행하기 위하여 선진화 방안을 함께 추진함. | |
| (재)경남문화콘텐츠진흥원 | '12. 4.3 | 이찬규 | 김보성 | ◦ 지역문화 발전을 위한 문화콘텐츠 개발<br>◦ 문화콘텐츠 전문인력 양성을 위한 인재육성<br>◦ 문화콘텐츠 제작 인프라 확충 및 문화 창조기업 육성 사업<br>◦ 문화산업분야 국비사업 유치를 위한 공동 기획 | |
| 창원문화재단 | '12. 4.3 | 송주영 | 이상화 | ◦ 문화예술 관련 신트랜드 시너지네트워크(Synergy Network System) 구성에 참여해야 하며, 관련 세미나 및 포럼 등을 개최하는데 적극 지원<br>◦ 재단 직원보수 교육 및 문화예술 관련분야 강사를 지원하는데 있어 상호 인력을 적극 활용할 수 있도록 협력<br>◦ 상호 발전을 위한 공동사업 개발에 적극 참여하고 지원 | |
| NH농협은행 | '12. 6.5 | 이찬규 | 박성면 | ◦ 우수인재 양성과 산학협력<br>◦ 학교 내 입점한 주거래 금융기관으로서 업무를 원활히 수행할 수 있도록 적극 협력 | |
| 창원지방법원 | '12. 6.11 | 이찬규 | 우성만 | ◦ 양 기관의 직원 및 학생을 교육 등에 대한 지원<br>◦ 양 기관의 발전을 위한 홍보행사 공동개최<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 창원시 | '12.7.16 | 이찬규 | 박완수 | ◦ 창원대학교 진해캠퍼스 조성사업 양해각서 | |
| 경남로봇산업진흥재단 외 | '12. 9.18 | 송주영 | 정병문 | ◦ 경남지역 기업의 투자 활성화를 위한 활동<br>◦ 건강한 중소기업 생태계의 확립과 벤처기업 투자여건 조성 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 다양한 투자조합 구성에 대한 지원과 일자리 창출에 기여<br>◦ 항공우주, 로봇, 신재생에너지, 융합IT, 콘텐츠 등 경남의 신성장 동력 산업육성을 위한 기반조성<br>◦ 향후 설립될 '경남창업투자회사'의 활동에 대한 정책 지원과 자문<br>◦ 기타 각 기관이 필요하다고 인정하는 사업에 관한 사항 | |
| 국립부곡병원 | '12. 11.1 | 이찬규 | 정영인 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동연구 및 프로그램의 개발·실행<br>◦ 학생을 위한 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 건강증진을 위한 사업에의 상호 지원<br>◦ 교육, 봉사, 연구활동에 따른 인적자원 교류<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 한국방송통신전파진흥원부산시청자미디어센터 | '12. 11.1 | 이찬규 | 이상조 | ◦ 미디어 문화 발전 및 미디어 교육에 이바지할 인재양성을 위한 교육사업<br>◦ 미디어 문화 발전 및 미디어 교육 확산을 위한 다양한 사업의 공동개발 및 운영<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 창원상공회의소 | '12. 11.29 | 이수정 | 최충경 | ◦ 지역사회와 지역기업의 임직원을 대상으로 하는 인문학 강좌 활성 사업의 공동 추진 | |
| (재)미래국제재단 | '12. 12.21 | 이찬규 | 김선동 | ◦ 창원대학교와 미래국제재단은 중고등학생들에 대한 빈곤의 대물림을 막기 위한 사회봉사 사업의 일환으로 '새싹 멘토링 학생봉사기금' 기탁을 통한 새싹멘토링 사업을 운영하기 위하여 상호협약 함 | |
| 한국화학연구원 | '12. 12.26 | 이찬규 | 김재현 | ◦ 대학원 학·연 협동 석·박사 과정 설치<br>◦ 연구 및 교육의 협동 연구 체계 구축<br>◦ 양 기관의 직원 및 학생 교육 등에 대한 지원<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| 한국장학재단 | '12. 12.26 | 이찬규 | 이경숙 | ◦ 2013년도 국가장학금 2유형 참여에 따른 우리대학교와 한국장학재단간 협약 | |
| (사)중소기업기술혁신협회경남지회 | '13. 2.7 | 유근종 | 이영춘 | ◦ 전문인력의 교류와 협력<br>◦ 산업현장의 직무분석과 새로운 직무개발 및 교육과정 개발의 상호협력<br>◦ 교원현장연수, 학생현장실습 및 취업에 대한 협력<br>◦ 시설 기자재 및 실험실습 및 취업에 대한 협력<br>◦ 시설 기자재 및 실험실습기자재의 공동활용 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | 및 연구자료의 협력<br>◦ 공동관심 분야의 심포지엄, 세미나, 워크샵 등에 대한 공동개최<br>◦ 상호 해당기관의 연구업무 및 활동의 홍보협력<br>◦ 산업체 위탁교육 협력<br>◦ 기타 필요한 사업은 상호 협의하여 추진 | |
| 경상남도 외 | '13. 2.8 | 이찬규 | 홍준표 | ◦ 각 기관은 항공우주산업 발전과 전문인력 양성을 통하여 경남도내 대학생의 채용 확대를 위하여 상호 긴밀한 협력체계 구축<br>◦ 한국항공은 항공우주분야 맞춤형 교육 과정을 운영하고, 신규직원 채용 시 KAI트랙을 이수한 졸업생(예정자포함)을 우대하여 선발<br>◦ 3개 대학은 항공우주산업 발전과 전문인력 양성을 위하여 항공우주분야 맞춤형 교육과정 설치·운영<br>◦ 경남도는 한국항공과 3개 대학 간의 상호협력·지원이 원활이 진행될 수 있도록 행정적 지원 | |
| (사)중소기업융합경남연합회 | '13. 2.13 | 유근종 | 심현석 | ◦ 전문인력의 교류와 협력<br>◦ 산업현장의 직무분석과 새로운 직무개발 및 교육과정 개발의 상호협력<br>◦ 교원현장연수, 학생현장실습 및 취업에 대한 협력<br>◦ 시설 기자재 및 실험실습기자재의 공동활용 및 연구자료의 협력<br>◦ 공동관심 분야의 심포지엄, 세미나, 워크샵 등에 대한 공동 개최<br>◦ 상호 해당기관의 연구업무 및 활동의 홍보 협력<br>◦ 산업체 위탁교육 협력 및 해양플랜트 분야 특허의 사업화 추진<br>◦ 기타 필요한 사업은 상호 협의 하여 추진 | |
| 한국과학창의재단 | '13. 3.1 | 이찬규 | 재단 이사장 | ◦ 영재교육 프로그램 운영, 교육프로그램 구성 및 운영, 심화1, 2 및 사사과정 각 5분야 (수학, 물리, 화학, 생물, 정보)프로그램 개발 및 개편<br>◦ 과학영재교육 기반구축, 조직 운영, 운영시간의 내실화<br>◦ 관찰추천제에 의한 영재교육원생 선발<br>◦ 유관기관과의 협력 | |
| CK그룹 | '13. 3.6 | 이찬규 | 문병창 | ◦ CK그룹 국제산학협력협약 | |
| KTE | '13. 3.7 | 이찬규 | 구자영 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| (주)<br>태림산기 | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 김대찬 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 대 명<br>PMC(주) | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 안주식 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 정아마린 | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 염대범 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육 프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 파나시아 | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 이수태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 스 타 코 | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 이동형 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 태 광<br>메 카 텍<br>(주) | '13.<br>3.7 | 이찬규 | 이규태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한국CMR (주) | '13. 3.7 | 이찬규 | 최병문 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 휴먼중공업 (주) | '13. 3.7 | 이찬규 | 나영우 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 세양쇼트기계(주) | '13. 3.7 | 이찬규 | 이돈범 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한토컷팅 ( 주 ) | '13. 3.7 | 이찬규 | 문일우 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한국해양플랜트전문기업협회 | '13. 3.7 | 이찬규 | 이규태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 초록우산어린이재단 경남지역본부 | '13. 3.19 | 이찬규 | 이종화 | ◦ 꿈을 가진 대표아동 발굴 및 '1004인의 기적' 창원대학교 내 교직원·학생 1인1구좌 캠페인 전개<br>◦ '1004인의 기적'창원대학교 대표아동 인터뷰 진행 및 홍보<br>◦ '1004인의 기적'을 통한 빈곤아동 지원<br>◦ 위 분야 및 그와 관련한 활동과 제반사항에 대하여 창원대학교와 초록우산 어린이재단 경남지역본부 간의 상호 협력 지원 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 에너지경제연구원 | '13. 3.29 | 이찬규 | 김진우 | ◦ 학술정보 및 인력 교류<br>◦ 공동연구 및 연구위탁<br>◦ 연구시설의 공동활용<br>◦ 기타 상호 협의에 따라 개발된 협력사업 | |
| 한국과학창의재단 | '13. 4.1 | 이찬규 | 재단 이사장 | ◦ 생활과학교실 운영을 통해 생활 속 과학현상을 중심으로 청소년들의 잠재력과 문제해결 능력을 키우고 여러 가지 학문의 기술과 지식, 예술적 감각이 융합된 수준높은 과학프로그램을 제공함 단편적인 지식습득의 교육에서 벗어나 융합적 사고와 문제해결 능력을 배양하는 교육을 함으로써 학생들의 창의성을 키우고 쉽게 과학을 이해하고 접근하게 하여 과학기술에 대한 이해력을 증진시키고자 함 | |
| 세양쇼트기계(주) | '13. 3.7 | 이찬규 | 이돈범 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한토컷팅(주) | '13. 3.7 | 이찬규 | 문일우 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한국해양플랜트전문기업협회 | '13. 3.7 | 이찬규 | 이규태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 초록우산어린이재단 경남지역본부 | '13. 3.19 | 이찬규 | 이종화 | ◦ 꿈을 가진 대표아동 발굴 및 '1004인의 기적' 창원대학교 내 교직원.학생 1인1구좌 캠페인 전개<br>◦ '1004인의 기적'창원대학교 대표아동 인터뷰 진행 및 홍보<br>◦ '1004인의 기적'을 통한 빈곤아동 지원<br>◦ 위 분야 및 그와 관련한 활동과 제반사항에 대하여 창원대학교와 초록우산 어린이재단 경남지역본부 간의 상호 협력 지원 | |
| 에너지경제연구원 | '13. 3.29 | 이찬규 | 김진우 | ◦ 학술정보 및 인력 교류<br>◦ 공동연구 및 연구위탁 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 연구시설의 공동활용<br>◦ 기타 상호 협의에 따라 개발된 협력사업 | |
| 한국과학창의재단 | '13. 4.1 | 이찬규 | 재단 이사장 | ◦ 생활과학교실 운영을 통해 생활 속 과학현상을 중심으로 청소년들의 잠재력과 문제해결 능력을 키우고 여러 가지 학문의 기술과 지식, 예술적 감각이 융합된 수준높은 과학프로그램을 제공함 단편적인 지식습득의 교육에서 벗어나 융합적 사고와 문제해결 능력을 배양하는 교육을 함으로써 학생들의 창의성을 키우고 쉽게 과학을 이해하고 접근하게 하여 과학기술에 대한 이해력을 증진시키고자 함 | |
| 한국생산성본부 경남지역센터 | '13. 4.5 | 하판봉 | 하경화 | ◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 교육 및 전문가 양성<br>◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 컨설팅 수행 및 인력풀 운영<br>◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 산·학 협력 프로그램 수행<br>◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 활용기업과 연계프로그램 운영<br>◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 학생 현장실습 및 취업기회 확대<br>◦ 각 기관 보유 연구 기자재 공동 활용<br>◦ ITQ, GTQ, ERP, ICDL 및 IEQ 관련 정보교환 및 관련 회의 개최<br>◦ 기타 본 협약 목적에 부합되는 사항 | |
| 경남다문화가족지원센터 | '13. 4.24 | 문성숙 | 성해경 | ◦ 다문화가족 및 자녀보육 지원 정책 추진에 관한 교류 협력<br>◦ 다문화가족과 자녀보육 지원 사업 관련 상호 정보 교류 및 인프라 제공<br>◦ 상호합의에 의한 공동 협력 및 사업 추진<br>◦ 기타 양 기관이 필요하다고 인정하는 사업 추진 | |
| 코레일부산경남본부 | '13. 5.22 | 이찬규 | 최덕률 | ◦ 창원중앙역(창원대역) 역사 및 역 광장에 문화예술 관련 홍보물 전시<br>◦ 홍보 콘텐츠 상호 발굴 및 역 이용객들에게 제공<br>◦ 역 시설물 및 공간, 콘텐츠 등에 대한 활용 및 철도 이용 활성화를 위한 노력<br>◦ 코레일의 <내일로> 등 관광 상품 활성화를 위한 대학의 적극적인 협조<br>◦ 위 분야 및 그와 관련한 활동과 제반사항에 대해 창원대학교와 코레일 부산경남본부 간의 상호 지원 | |
| 한국전기 | '13. 5.29 | 이찬규 | 김호용 | ◦ 이 협약은 전기연구원과 창원대가 교육 인력, 시설, 실험 실습 기자재를 공동으로 연계 활 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 연 구 원 | | | | 용하여 과학기술발전 및 고급 전문인력을 양성하는데 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다. | |
| 경상남도장애인재활협회 | '13. 6.5 | 이종근 | 조성제 | ◦ 상호 이해와 협력 증진을 위한 정보교류<br>◦ 지역 장애인 정보화 교육 및 학습 지원<br>◦ 지역 장애인 정보격차 해소 지원<br>◦ 기타 상호 협의에 따라 개발된 협력사업 | |
| 한국산업인력공단 | '13. 6.11 | 이찬규 | 송영중 | ◦ 기관간 상호협력을 위한 인력양성 사업<br>◦ 기관간 상호협력을 위한 연구과제의 공동개발<br>◦ 국가인적자원개발에 관한 양 기관의 공동참여<br>◦ 기타 양 기관의 관심사항 개발 | |
| 창 원 시 | '13. 6.20 | 이찬규 | 박완수 | ◦ 취(창)업 장려, 우수인재 양성을 위한 교육프로그램 개발, 운영<br>◦ 관학 지원네트워크, 협력체제 구축 및 교육문화시설 상호 사용<br>◦ 지역사회 평생학습 자원 및 수요 조사<br>◦ 기타 지역사회와 양 기관의 발전에 필요한 사항 | |
| 창원상공회의소 | '13. 6.20 | 이찬규 | 최충경 | ◦ 취(창)업 장려, 우수인재 양성을 위한 교육프로그램 개발, 운영<br>◦ 관학 지원네트워크, 협력체제 구축 및 교육문화시설 상호 사용<br>◦ 지역사회 평생학습 자원 및 수요 조사<br>◦ 기타 지역사회와 양 기관의 발전에 필요한 사항 | |
| 국제원산지정보원 | '13. 6.20 | 이찬규 | 김기영 | ◦ 현장직무연수 개발 및 지원<br>◦ 맞춤형 교육과정 개발 및 전문강사 지원<br>◦ 산학 지원 네트워크 및 협력체제 구축<br>◦ 기타 산학협력에 관한 사항 | |
| 경상남도교육청 | '13. 6.20 | 이찬규 | 고영진 | ◦ 취(창)업 장려, 우수인재 양성을 위한 교육프로그램 개발, 운영<br>◦ 관학 지원네트워크, 협력체제 구축 및 교육문화시설 상호 사용<br>◦ 지역사회 평생학습 자원 및 수요 조사<br>◦ 기타 지역사회와 양 기관의 발전에 필요한 사항 | |
| 육군제39보병사단 | '13. 6.20 | 이찬규 | 장재환 | ◦ 취(창)업 장려, 우수인재 양성을 위한 교육프로그램 개발, 운영<br>◦ 관학 지원네트워크, 협력체제 구축 및 교육문화시설 상호 사용<br>◦ 지역사회 평생학습 자원 및 수요 조사<br>◦ 기타 지역사회와 양 기관의 발전에 필요한 사항 | |
| 음식점닥터 | '13. 6.20 | 이찬규 | 이성철 | ◦ 평생학습활성화지원사업 추진 관련 유관기관(단체)과의 긴밀한 공조체제확립 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| (사)한국외식업중앙회 창원시 성산구지부 | '13. 6.20 | 이찬규 | 김정근 | ◦ 평생학습활성화지원사업 추진 관련 유관기관(단체)과의 긴밀한 공조체제확립 | |
| (사)한국외식업중앙회 경상남도지부 | '13. 6.20 | 이찬규 | 윤병도 | ◦ 평생학습활성화지원사업 추진 관련 유관기관(단체)과의 긴밀한 공조체제확립 | |
| (사)한국해양플랜트전문기업협회 | '13. 6.24 | 유근종 | 홍태민 | ◦ 지역산업체 수요조사 및 만족도 조사에 대한 상호분석 및 정보교류<br>◦ 기업의 애로기술에 대한 지도 및 지원, 개발 등의 기업지원<br>◦ 우수 연구성과물 전시 및 기술이전 행사 상호 협력<br>◦ 가족회사, 산업체 재직자 교육 등 | |
| 이앤제이컴퍼니스 | '13. 8.20 | 김수진 | 임태준 | ◦ 창원대학교 소속 재학생에 대해 Seemore(취업정보제공) 홈페이지의 컨텐츠 및 취업정보를 무상 제공 | |
| 창원시의창구청 | '13. 8.28 | 유근종 | 이종민 | ◦ 현장체험학습과 청년 일자리 위한 공동사업 발굴 및 추진<br>◦ 전통시장 활성화를 위한 정기적인 교류 및 사업협력<br>◦ 지역 경제의 활성화와 지역사회의 지속적인 발전을 위해 상호 협력 | |
| 창원교도소 | '13. 10.16 | 이찬규 | 장보익 | ◦ 창원교도소 수용자를 위한 인문교양 프로그램의 개설<br>◦ 인문교양 프로그램 운영을 위한 인적 물적 지원<br>◦ 그 밖에 인문교양 프로그램 운영을 위해 필요하다고 인정하는 분야 | |
| 창원중부경찰서 | '13. 10.23 | 이성철 | 김임곤 | ◦ 협력 증진을 위한 친선 교류<br>◦ 대학 교수와 경찰 교관의 교환 강의<br>◦ 치안정책 발전을 위한 간담회 및 세미나 개최<br>◦ 도서관 및 체육시설 등 부대시설 상호 이용<br>◦ 학생들의 경찰관서 실습 및 협력치안 활동 참여 등 | |
| (주)알티베이스 | '13. 10.31 | 이종근 | 김영철 | ◦ 상대기관 연구사업 참여<br>◦ 인력양성 및 산업체 현장실습 지원<br>◦ 산학협력 공동연구 및 공동기술개발<br>◦ 졸업생 취업 상호협력<br>◦ 상호 업무수행에 필요한 자문<br>◦ 기타 양 기관이 필요하다고 인정하는 분야 | |
| (주)센트랄 | '13. | 이찬규 | 이남두 | ◦ 고용창출 및 전문인력 양성 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | 12.6 | | | ◦ 지역발전 및 채용확대 협조<br>◦ 센트랄 맞춤식 교육트랙 운영<br>◦ 트랙과정 이수 졸업생 채용시 우선 선발<br>◦ 기타 양 기관이 필요한 분야 | |
| 국립특수교육원 | '13. 11.04 | 이찬규 | 김은주 | ◦ 특수교육 관련 정책개발 및 교재개발<br>◦ 특수교육 전문 인력 양성 교육 프로그램 공동 개발 및 운영<br>◦ 각종 장애인 지원 사업(교육, 문화 부문 등)<br>◦ 정부지원 교육, 연구사업의 공동 참여 및 지원 협력<br>◦ 네팔을 비롯한 저개발국가에 대한 교육지원 협력<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위해 필요하다고 인정되는 사항 | |
| 산청한방약초연구소 | '14. 1.9 | 이찬규 | 이재근 | ◦ 산학연 공동연구 추진<br>◦ 산학연 협력체계에 의한 기업육성<br>◦ 학술정보교류 및 학술행사 공동개최<br>◦ 인력양성 및 기술인력교류<br>◦ 장비 및 시설의 공동활용<br>◦ 기타 공동발전을 위해 필요한 사항 | |
| ㈜한국직업개발원 | '14. 1.28 | 이찬규 | 김옥순 | ◦ 운영기관은 기업에서 필요로 하는 우수한 인재 배출 및 채용을 위하여 적극 노력한다.<br>◦ 운영기관은 연수 후 취업으로 연계될 수 있도록 연수과정을 운영하고 취업에 연계시킬 수 있도록 적극 노력한다.<br>◦ 연수기관은 기업에서 요구하는 인재를 모집 및 교육 시설 사용에 적극 지원한다.<br>◦ 연수기관은 참여하는 학생에 대해 교육 이수에 대한 학점인정을 부여한다.<br>◦ 운영기관은 우수 청년에 대해 장학금을 지원한다. | |
| (재)국제원산지정보원 | '14. 1.28 | 이찬규 | 김기영 | ◦ '대학'과 '정보원'은 「청년취업아카데미사업」의 원활한 수행을 위해 이론과 실습의 융합과정을 통해 산업수요에 맞는 인재를 양성함으로써 학교 교육과 취업 현실간의 미스매치 해소에 노력한다.<br>◦ '대학'은 맞춤형 교육과정을 학점(3학점) 연계할 수 있도록 지원하며 기업수요에 부응하는 우수한 인재 양성을 위해 노력한다.<br>◦ '정보원'은 우량 중소기업의 일자리 창출 및 청년 채용을 지원하고 일자리 창출 우수기업을 적극 발굴하며 중소기업에 대한 인식 개선을 위해 노력한다.<br>◦ '대학'과 '정보원'은 본 사업 완료 이후에도 청년실업 해소와 일자리창출을 위한 지속적인 노력을 강구한다. | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 창원중심보건소 | '14. 2.17 | 이찬규 | 조현국 | ◦ 학생 임상실습 교육 실시<br>◦ 보건분야 발전을 위한 연구개발과 공동프로젝트의 수행을 위한 상호지원과 협력<br>◦ 보건소 관계자에 대한 위탁교육<br>◦ 각종 정보의 상호교류 및 각종 행사 참여<br>◦ 임상현장의 직무분석과 새로운 직무개발 및 교육과정 개발의 상호 협력<br>◦ 주요 현안사항 추진을 위한 상호 협력 사항<br>◦ 기타 양 기관의 상호 발전을 위한 협조 사항 | |
| (사)경남벤처산업협회 | '14. 2.18 | 이찬규 | 서영옥 | ◦ 경남지역 벤처기업의 기술혁신 및 신기술개발을 위한 제반활동<br>◦ 산학연 협력체계에 의한 기업육성<br>◦ 경남지역 우수 중소기업 발굴<br>◦ 학술정보교류 및 학술행사 공동개최<br>◦ 인력양성 및 기술인력 교류<br>◦ 기타 지역경제발전을 위해 필요한 사항 | |
| 경남한부모가족지원센터 | '14. 2.21 | 문성숙 | 노미진 | ◦ 한부모가족 지원 정책 추진에 관한 교류 협력<br>◦ 한부모가족과 자녀보육 지원 사업 관련 상호 정보 교류 및 인프라 제공<br>◦ 상호합의에 의한 공동 협력 및 사업 추진<br>◦ 기타 양 기관이 필요하다고 인정하는 사업 추진 | |
| TBN 한국교통방송 창원본부 | '14. 3.5 | 이찬규 | 이준용 | ◦ 지역사회 및 지역문화 발전을 위한 방송관련 사업에 관한 공동협력<br>◦ 방송프로그램 제작 및 방송기술 개발에 관한 협력 사업<br>◦ 인턴쉽 및 각종 교육지원을 통한 방송인력 양성사업<br>◦ 졸업생의 취업연계를 통한 지역인재 확충에 관한 협력 및 지원<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호협력 사업 | |
| 한국세라믹기술원 | '14. 4.10 | 이찬규 | 김 민 | ◦ 학·연 협동연구 석·박사학위 과정 운영<br>◦ 연구인력, 연구장비 및 시설, 기술정보 등의 상호교류 및 공동활용 | |
| 한국전력공사 경남지역본부 | '14. 4.14 | 이찬규 | 박상호 | ◦ 교양강좌 지원 및 전력수요관리제도 참여<br>◦ 우리대학 학생 대상 현장교육 및 견학 협조<br>◦ 학내 전기설비 점검 및 컨설팅 지원<br>◦ 교육훈련인프라 및 노하우 상호 교류 | |
| 경남전자출판협회 | '14. 4.23 | 이찬규 | 김진근 | ◦ 지역문화 발전을 위한 문화콘텐츠 개발 사업<br>◦ 문화콘텐츠 전문인력 양성을 위한 인재육성 사업<br>◦ 문화콘텐츠 제작 인프라 확충 및 전자출판 창조기업 육성 사업<br>◦ 전자출판 관련 분야 국비사업 유치를 위한 공동 기획 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 기타 양 기관의 발전과 우호 증진을 위한 상호협력 사업 | |
| 대한산업보건협회 창원산업보건센터 | '14. 4.24 | 이찬규 | 노선호 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동 연구 및 프로그램의 개발, 실행<br>◦ 창원대학교 학생을 위한 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 창원대학교 교직원(학생포함)의 건강증진을 위한 사업에의 상호 지원<br>◦ 특강 및 시설 지원을 통한 교류 협력<br>◦ 교육, 봉사, 연구활동 수행 시 양 기관의 인적자원 교류<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력 사업 등 | |
| (재)경남문화예술진흥원 | '14. 4.25 | 이찬규 | 고영조 | ◦ 지역문화 발전을 위한 문화콘텐츠 개발 사업<br>◦ 문화콘텐츠 전문인력 양성을 위한 인재육성사업<br>◦ 문화콘텐츠 제작 인프라 확충 및 문화창조기업 육성 사업<br>◦ 문화산업 분야 국비사업 유치를 위한 공동기획<br>◦ 기타 양 기관의 발전과 우호 증진을 위한 상호협력 사업 | |
| 로얄네트워크(주) | '14. 8.7 | 이찬규 | 로얄 네트워크 회장 | ◦ 대학의 우수인재 현장실습 및 실무능력 배양 지원<br>◦ 글로벌 산학공동 연구과제 개발 및 협력<br>◦ 기타 글로벌 산학협력 체계 구축에 필요한 협력 사항 | |
| 천호식품(주) | '14. 8.19 | 이찬규 | 김영식 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문 등의 산학협력<br>◦ 양 기관간의 협동 연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 기타 상호협력 분야 | |
| 경상남도 외 | '14. 9.15 | 이찬규 | 홍준표 | ◦ 경상남도, 현대위아(주), 이엠코리아(주), 창원대학교<br>◦ 기계산업 발전과 도내 대학생 채용확대를 위한 협약서 | |
| 국토교통부 외 | '14. 9.23 | 이찬규 | | ◦ 이전기관에서 필요로 하는 인재의 교육 및 육성을 위한 교육프로그램 개발과 지원<br>◦ 지역대학에서 육성된 지역인재에 대한 현장실습, 채용우대, 연구개발 분야에 지역대학의 교수 및 전문 연구진 참여 등 | |
| 경상남도창원교육지원청 | '14. 9.25 | 김수정 | 하상수 | ◦ 영어집중캠프를 통해 지역민들에게 양질의 교육 서비스를 제공하기 위한 교육과정 개발 및 운영<br>◦ 창원교육지원청은 관내의 학생들에게 해당 프로그램이 널리 홍보 될 수 있도록 협력 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| ㈜엔에스데블 외 | '14. 10.7 | 이찬규 | 이언주 | ◦ UBT 플랫폼 도입에 대한 지원 및 자문, 협력, 공동 R&D 수행<br>◦ 창원대학교 공학교육혁신센터 전용 UBT 시스템 구축 관련 기술지원<br>◦ 기술지원 및 시스템정보 교환에 따른 상호협력<br>◦ 엔에스데블의 지적재산권에 대한 통상사용권 부여<br>◦ UTT 관련 조사, 연구, 학술활동에 대한 공동 협력 및 자문<br>◦ TF 팀 출범 및 상설화<br>◦ 창원대학교 (주)엔에스데블이 추진하는 국제교육기회평등 프로젝트(EEO BULT)에 대한 민국 공식 파트너 기관으로 지정, 글로벌 참여 기관과 국제교육협력 실시 | |
| 창원시 외 | '14. 11.4 | 이찬규 | 김은규 | ◦ 맞춤형 현장실습이 취업과의 직접연계로 고용률 향상에 기여할 수 있도록 협약기관간 긴밀한 협력체계를 구축하고 사업의 성공적 운영을 위해 공동 노력함을 목적으로 함 | |
| 범숙의집 | '14. 11.25 | 이찬규 | 허명수 | ◦ 사회복지 관련 분야에 대한 상호 정보교류<br>◦ 사회복지 관련 프로그램 공동 개발 및 운영<br>◦ 멘토링 프로그램 운영<br>◦ 창원대학교 학생의 현장 실습 지원<br>◦ 시설물의 상호 이용<br>◦ 각종 행사 개최시 상호 지원<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위해 필요하다고 협의된 사업 | |
| 창조엔젤투자클럽 | '15. 1.14 | 박승엽 | 김찬모 | ◦ 학생창업에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 창업아이템에 대한 지도 및 지원, 개발 등의 지원<br>◦ 창업교육 및 창업아이템의 사업화 투자 자문 및 지원<br>◦ LINC사업단 소속 창업동아리 평가 및 멘토링 제공<br>◦ 학생창업 등 기타 협력이 필요하다고 인정되는 사항<br>◦ 양 기관의 지속적인 교류협력 및 공동발전을 위한 사업개발, 추진 | |
| 창원시 | '15. 2.24 | 이찬규 | 안상수 | ◦ 창원시 공무원의 위탁교육 및 운영전반<br>◦ 창원시 공무원의 교육훈련 장소제공<br>◦ 기타 교육운영을 위해 협력이 필요한 사항 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 4.9 | 이찬규 | 최상기 | ◦ 첨단기계산업 허브 구축을 위한 교류협력<br>◦ 대기업의 기술개발 및 부품제작 수요와 중소기업의 기술개발 및 부품제작 역량을 온라인-오프라인 상 매칭 협력 주선<br>◦ 신규개발, 국산화가 필요한 수요정보를 혁신센터 간 유기적 네트워크를 구축하여 공유 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | 확산 노력 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 4.9 | 이찬규 | 최상기 | ◦ 협력기관들은 개방형 네트워크를 기반으로 기반으로 시제품제작, 인증, 기술검증 등 필요한 시설, 장비 및 인력지원 체계를 창업가와 중소기업이 활용할 수 있도록 적극 지원<br>◦ 개발 및 제작 관련 다양한 교육 프로그램 및 각종 행사 지원 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 4.9 | 이찬규 | 최상기 | ◦ 항노화 산업의 비즈니스 허브 구축을 위한 공동 기술개발 등 연구교류<br>◦ 항노화 비즈니스 허브 구축을 위한 학술정보 등 기술교류<br>◦ 항노화 창업 지원관련 시설장비의 공동 활용<br>◦ 항노화 산업화를 위한 인적 물적 교류 등 지원 플랫폼 구축<br>◦ 창업 성공모델 창출 확산 노력 및 판로확보 지원을 위한 협력체제 구축 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 4.9 | 이찬규 | 최상기 | ◦ 경남창조경제혁신센터 : 지능형 기계와 관련한 기능, 부품, 서비스 개발 기업에 대한 창원공간, 투자지원, 교육프로그램 등 행정적 지원을 위해 노력<br>◦ 두산이프라코어 : 지능형 기계와 관련한 신규 기능, 부품, 서비스의 발굴 및 개발에 필요한 기술지원과 개발기술의 상용화 지원<br>◦ 창원대학교 : 지능형 기계의 기초연구 개발에 노력하고, 관련 기술 인력양성에 협력<br>◦ 유노믹 : 지능형 기계관련 ICT서비스 개발 및 상용화 노력 | |
| 동양피엔에프(주) | '15. 4.13 | 이찬규 | 이계안 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 산학협력<br>◦ 양 기관간의 공동연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 양 기관이 보유한 첨단 연구장비의 공동 활용<br>◦ 기타 양 기관의 상호관심 협력분야 (인문, 사회분야 등) | |
| ㈜더이한에스티이 | '15. 4.13 | 이찬규 | 이한빛 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 산학협력<br>◦ 양 기관간의 공동연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 양 기관이 보유한 첨단 연구장비의 공동 활용<br>◦ 기타 양 기관의 상호관심 협력분야 (인문, 사회분야 등) | |
| 창원시 외 | '15. 4.14 | 이찬규 | 안상수 | ◦ 지역대학 및 기업 글로벌 경쟁력 향상을 위한 외국인유학생 지원 업무협약 | |
| 한국과학창의재단 | '15. 4.30 | 이강주 | 김승환 | ◦ 2015학년도 창원대학교 과학영재교육원 운영 지원 | |
| 창 원 시 | '15. 6.10 | 최해범 | 안상수 | ◦ 창원대학교와 창원시가 지역 우수인재의 관내 대학 진학과 정착을 유도하고 열악한 지역의료 인프라를 개선하기 위하여 창원대학 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | 교 산업의과대학 설립 및 운영에 관한 지원 등 6개 사항을 추진하는 데에 상호 협약하는 양해각서(MOU) 체결 | |
| 한국산업단지공단 외 | '15. 6.19 | 최해범 | 이장훈 | ◦ 산업체 수요에 부응하는 기술 이전을 위해 정보제공 및 기술상담을 위해 적극 노력<br>◦ 최신 기술 동향 파악을 위한 세미나 및 포럼 개최 협력<br>◦ 기타 상호협의에 따른 협력 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 7.7 | 이강주 | 최상기 | ◦ 창업교육 및 창조경제 실현을 위한 전문 인력의 교류와 협력<br>◦ 창조경제 구현을 위한 프로그램의 상호협력<br>◦ 창업교육, 세미나 등의 공동 개최 및 정보공유<br>◦ 상호 기관의 업무 및 활동에 대한 홍보협력<br>◦ 창조경제 실현을 위한 상호 각종 자문 등에 협력 | |
| 기술보증기금 외 | '15. 7.15 | 이강주 | 김주현 | ◦ 대학은 협력기관과 창업기업간 유기적인 업무 협조를 위한 지원<br>◦ 기보는 창업기업에 대한 기술금융 지원<br>◦ 은행은 창업기업들에 대한 금융 및 컨설팅, 해외진출 등 지원<br>◦ 기타 벤처기업 육성을 위한 기반 조성 및 기술사업화 지원 프로그램<br>◦ 기타 협약기관의 발전을 위해 필요하다고 상호 협의된 사항 | |
| 창녕군 | '15. 7.16 | 최해범 | 김충식 | ◦ 창녕군 서민자녀교육지원사업 위탁교육 프로그램 운영<br>◦ 창녕군 서민자녀교육지원사업에 관한 자문<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 협력이 필요한 사항 | |
| (사)중소기업융합경남연합회 | '15. 8.20 | 이강주 | 김찬모 | ◦ 산학협력촉진법에 근거한 계약학과의 교육프로그램 개발운영<br>◦ 협력기관은 신입생 모집과 관련한 홍보 및 추천 | |
| 창원상공회의소 경남지식재산센터 | '15. 8.25 | 박승엽 | 김규련 | ◦ 지역 발명진흥 확산과 문화 조성을 위한 실무 협의체 구성<br>◦ 지식재산권의 기술(권리) 이전 및 사업화 촉진을 위한 정보교류<br>◦ 학생, 발명가, 가족(회원)기업의 지식재산권에 취득에 관한 지원<br>◦ 학생 청년(예비)창업자의 지식재산권 활용에 관한 컨설팅<br>◦ 본교 학생의 창의능력 함양 교육과 경진대회 운영 및 특허 발굴<br>◦ 지식재산권 해당 분야의 전문가 및 정보 교류<br>◦ 기타 양 기관이 필요로 하는 사항 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 창원상공회의소<br>경남지식재산센터 | '15. 8.25 | 이강주 | 김규련 | ◦ 지역 발명진흥 확산과 문화 조성을 위한 실무협의체 구성<br>◦ 지식재산권의 기술(권리) 이전 및 사업화 촉진을 위한 정보교류<br>◦ 학생, 발명가, 가족(회원)기업의 지식재산권에 취득에 관한 지원<br>◦ 학생 청년(예비)창업자의 지식재산권 활용에 관한 컨설팅<br>◦ 본교 학생의 창의능력 함양 교육과 경진대회 운영 및 특허 발굴<br>◦ 지식재산권 해당 분야의 전문가 및 정보 교류<br>◦ 기타 양 기관이 필요로 하는 사항 | |
| 경남전문가<br>네트워크<br>협동조합 | '15. 8.26 | 이강주 | 이문기 | ◦ 상호 간 창업기업 지원을 위한 유기적인 업무 협조<br>◦ 창업교육 및 창업기업에 대한 자금 자문<br>◦ 교원 및 학생 창업기업에 대한 컨설팅 및 투자 지원<br>◦ 사업화 전문가 POOL을 활용한 상호 교류 지원<br>◦ 기타 협약기관의 발전을 위해 필요하다고 상호 협의된 사항 | |
| 중소기업<br>진흥공단<br>부산경남<br>연수원 | '15. 9.8 | 박승엽 | 김종오 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 학생(청년) 창업 지원 활성화에 상호 협조<br>◦ 창업캠프를 포함한 교육과정 운영을 위한 상호 협조<br>◦ 창업동아리 및 창업교육에 대한 사업화 자문 및 지원<br>◦ 창업자 교육 및 기술세미나 등 기타 협력이 필요하다고 인정되는 상황<br>◦ 양 기관의 지속적인 교류협력 및 공동발전을 위한 사업 개발, 추진 | |
| 한국<br>국토<br>정보공사 | '15. 9.9 | 최해범 | 권기중 | ◦ 교육 및 연구인력의 상호 교류<br>◦ 학교 자산관리 지적측량 지원 및 시스템 구축 업무<br>◦ 학술정보의 교환 및 공유<br>◦ 학생의 현장실습, 국가기술자격취득, 공사취업교육 등 지원<br>◦ 기타 상호발전을 위해 필요로 하는 분야 | |
| 경남<br>지방<br>병무청 | '15. 9.15 | 최해범 | 박명규 | ◦ 창원대학교 학생을 대상으로 체계적인 병무행정 서비스 지원<br>◦ 병무행정설명회, 병무 상담반 운영 등을 위한 시설 사용, 홈페이지 공지 등 지원<br>◦ 병역제도의 합리적 운영을 위한 상호 협력<br>◦ 국민이 행복한 新 병역문화 홍보 협력<br>◦ 양 기관 보유 장비 및 시설 지원 협력<br>◦ 기타 공동발전을 위한 상호협력 사업 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 한국선진기술인협동조합 | '15. 9.22 | 박승엽 | 이우송 | ◦ 산학협력에 대한 상호 정보 교류<br>◦ 기술개발에 대한 지도 및 지원<br>◦ 인력 및 장비의 공동 활용에 관한 사항<br>◦ 학생의 현장실습, 캡스톤디자인에 관한 사항<br>◦ 교원의 산업체 파견에 관한 사항<br>◦ 학생의 취업, 프로젝트 공동 수행 등에 관한 사항<br>◦ 재직자 교육, 산학협력 전문가 교육, 세미나, 특강, 워크숍 등 산학협력 프로그램 운영에 관한 사항<br>◦ 양 기관의 지속적인 교류협력 및 공동발전을 위한 제반 사항 | |
| 한국전력외 | '15. 10.12 | 최해범 | 조환익 | ◦ 초전도 케이블 상용화 촉진을 위한 사업협력 범위 확대<br>◦ 기술교류 정례화 등 구체적인 협력·교류활동 활성화<br>◦ 초전도 전력기기 해외사업 등 국내 제조사와 동반 진출<br>◦ 초전도 케이블 경제성 확보 등 관련 분야 R&D 협력 등 | |
| 주식회사강남 | '15. 10.27 | 이성용 | 정광석 | ◦ 양 기관 간 상호협력을 위한 인력양성 사업<br>◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문 등의 산학협력<br>◦ 양 기관간의 협동 연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 기타 상호협력 분야 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15. 10.30 | 이성용 | 최상기 | ◦ 지역산업 연계 창의적 해양플랜트 인재 육성을 위한 프로그램의 상호 협력 및 창업 운영을 위한 협조 체계 운영<br>◦ 해양플랜트 관련 기술정보 교류, 상호 기술자문 등의 산학협력<br>◦ 창업교육, 세미나 등의 공동 개최 및 정보 공유<br>◦ 기타 상호협력 분야 | |
| 경남창조경제혁신센터외 | '15. 11.11 | 최해범 | 최상기 | ◦ Global Water Engineering 교육과정 운영을 위한 상호 협력 | |
| 엠에이치월스아에스한국사무소 | '15. 12.10 | 이성용 | POULSEN MIKKJAL | ◦ 상호협력을 통한 해양플랜트 인력양성 사업<br>◦ 해양플랜트 관련 기술정보 교류, 상호 기술자문 등의 산학협력<br>◦ 연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 기타 상호협력 분야 및 정보 공유 | |
| (사)한국창업학회 | '15. 12.10 | 이강주 | 전외술 | ◦ 상호 간 창업학문 발전을 위한 유기적인 업무협조<br>◦ 기관이 보유한 전문인력을 활용한 (예비)창업자 경영·기술 자문 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 예비창업자 발굴을 위한 상호협조 및 맞춤형 창업 프로그램 개발을 위한 적극적 참여<br>◦ 창업관련 기술정보, 자료 및 지식 등 상호 공유<br>◦ 창업 관련 세미나 및 워크숍 등 창업 행사의 상호교류 및 공동 개최<br>◦ 기타 창업 기반 확충을 위해 필요하다고 상호 협의된 사항 | |
| 한마음병원 | '15. 12.29 | 최해범 | 하충식 | ◦ 지역사회 보건의료 수준 향상을 위한 공동 연구 및 학술 교류<br>◦ 학생 실습과 임상연구에 필요한 시설 및 장비의 상호 활용<br>◦ 창원대학교 산업의과대학 유치 협력 및 교육. 수련 지원 | |
| 한국철도공사부산경남본부 | '16. 1.15 | 최해범 | 윤중한 | ◦ 창원중앙역 열차이용 고객을 위한 문화 예술 체험 기회를 제공하기 위하여 공동 개발 및 적극 협력<br>◦ 편의시설 이용 만족도 향상과 철도 관광상품 활성화 및 학습 프로그램 향상을 위해 적극 협조 | |
| 광암중전기 | '16. 3.17 | 최해범 | 조대익 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜원포인트 | '16. 3.17 | 최해범 | 이기범 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 연암테크 | '16. 3.17 | 최해범 | 엄주성 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜신스윈 | '16. 3.17 | 최해범 | 양재부 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜대호테크 | '16. 3.17 | 최해범 | 정영화 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜예성 | '16. | 최해범 | 박영견 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 기 공 | 3.17 | | | ◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| E W S 코리아(주) | '16. 3.17 | 최해범 | 이종판 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 삼광기계공업(주) | '16. 3.17 | 최해범 | 전서훈 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 정일정공 | '16. 3.17 | 최해범 | 정동진 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 경상남도교육청/<br>창원고용노동지청/<br>경남동부보훈지청/<br>경남지방중소기업청/<br>경남지방병무청 | '16. 4.5 | 안병규 | 전희도<br>최관병<br>노원근<br>엄진엽<br>박명규 | ◦ 각 기관 주요행사 사전 공유<br>◦ 유관업무에 대한 대국민 정보 합동 제공<br>◦ 나라사랑 안보교육 위한 행사프로그램 공유<br>◦ 청년일자리 창출을 위한 상호협력<br>◦ 보유장비 및 시설 지원<br>◦ 기타 공동발전을 위한 상호협력 | |
| Y T N | '16. 4.12 | 최해범 | 조준희 | ◦ 콘텐츠 교류 및 학생복지 증진을 위한 업무 제휴에 따른 콘텐츠 협조, 복지물 제공과 회원 증대에 적극적으로 상호 협력<br>◦ 실무협의회를 구성, 운영 | |
| 한국과학창의재단 | '16. 4.29 | 창원대 산학협력단장 | 한국과학창의재단 이사장 | ◦ 사업의 목표 및 내용은 협약서와 별첨의 사업계획서를 포함(비공개) | |
| 청보건축사사무소 | '16. 6.7 | 최해범 | 김종석 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 삼우플랜트 | '16. 6.7 | 최해범 | 박영수 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 삼 안<br>이 앤 씨 | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 조일호 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 삼심기계㈜ | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 주진현 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 부 성 기 업 | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 심능보 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 대일감정원<br>경 남 지 사 | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 하충완 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 대 성 기 공 | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 차준근 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 대 명<br>PMC(주) | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 안주식 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 대 경<br>E N G | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 윤도헌 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 지 티 에 스<br>국제물류(주) | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 오수한 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 제 이 에 스<br>테 크 | ‘16.<br>6.7 | 최해범 | 곽종성 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 우 영 | '16. 6.7 | 최해범 | 박덕우 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 에 이 치 에스아이(주) | '16. 6.7 | 최해범 | 제해성 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 아이씨알 인 증 원 | '16. 6.7 | 최해범 | 김진용 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 신원국제 특허법률 사 무 소 | '16. 6.7 | 최해범 | 허성원 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 신 성 볼 트 | '16. 6.7 | 최해범 | 이상길 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 세종내과·영상의학과 의 원 | '16. 6.7 | 최해범 | 송성국 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 세 명 검 사 기 술 ( 주 ) | '16. 6.7 | 최해범 | 제정근 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 창 원 테 크 | '16. 6.7 | 최해범 | 성우환 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 칸 터 툴 링 시 스 템 | '16. 6.7 | 최해범 | 이균백 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 한려법무법인 창원분사무소 | '16. 6.7 | 최해범 | 이태우 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 한국프리미어(주) | '16. 6.7 | 최해범 | 박준하 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 태성회계법인 | '16. 6.7 | 최해범 | 정차용 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 태영정밀 | '16. 6.7 | 최해범 | 어용석 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 한마음경영컨설팅 | '16. 6.7 | 최해범 | 이영희 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 한진전기공업(주) | '16. 6.7 | 최해범 | 이덕규 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 현커넥터 | '16. 6.7 | 최해범 | 변재현 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 경남크레비즈 하나회 | '16. 6.7 | 최해범 | 최경효 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (유)산호 | '16. 6.7 | 최해범 | 최경효 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (재)경남직업능력개발원 | '16. 6.7 | 최해범 | 최수원 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 강 진 테 크 | '16. 6.7 | 최해범 | 신달식 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 고 려 기 업 | '16. 6.7 | 최해범 | 이월우 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (주)금세기 | '16. 6.7 | 최해범 | 문순정 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 대 일 이 앤 프 | '16. 6.7 | 최해범 | 전병수 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 미 래 자동화기기 | '16. 6.7 | 최해범 | 전명호 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (주)비엠시 | '16. 6.7 | 최해범 | 이대우 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 삼 우 오 엔 이 | '16. 6.7 | 최해범 | 신경호 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ( 주 ) 송 마 | '16. 6.7 | 최해범 | 허정석 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 신 우 테 크 | '16. 6.7 | 최해범 | 변순환 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (주)알앤이 | '16. 6.7 | 최해범 | 이용순 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜에이치 앤에스티 | '16. 6.7 | 최해범 | 문기현 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| (주)이노텍 | '16. 6.7 | 최해범 | 조규삼 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 진 산 케이블넷 | '16. 6.7 | 최해범 | 오수석 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| ㈜ 한 일 파 워 텍 | '16. 6.7 | 최해범 | 신서근 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 경 남 기 업 | '16. 6.7 | 최해범 | 송종하 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 국 민 정 비 | '16. 6.7 | 최해범 | 임세운 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 누 리 E&C(주) | '16. 6.7 | 최해범 | 제상모 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 단 일 엔지니어링 | '16. 6.7 | 최해범 | 김봉관 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호기술 자문을 통한 협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학지원 네트워크<br>◦ 지역 인재육성 및 지식습득 지원 공동활동<br>◦ 양 기관의 시설 및 장비의 상호활용 | |
| 한국자산관리공사 | '16. 6.8 | 최해범 | 문영기 | ◦ 각종 취업프로그램 적극 동참<br>◦ K-Bono Academy 프로그램 실시 및 운영에 따른 상호협력 및 지원<br>◦ 취업관련 정보제공 및 그룹활동 지원확대<br>◦ 학생-직원간의 멘토링제도 운영<br>◦ 지역봉사활동 공동 참여 노력 | |
| 창원지방법원 | '16. 6.14 | 최해범 | 이강원 | ◦ 법원 연계형 조정의 실시<br>◦ 세미나, 교육 협력과 정보 공유<br>◦ 조정 수당의 지급<br>◦ 교육비용 등의 부담 | |
| (사)경남벤처기업 협회<br>한국여성경제인협회<br>중소기업기술혁신협회<br>중소기업융합경남연합회<br>경남중소기업대상수상기업협의회<br>경남지방중소기업청 | '16. 7.28 | 이강주 | 서영옥<br>정현숙<br>성해진<br>최주원<br>이수태<br>엄진엽 | ◦ 중소,중견기업의 수출확대와 청년일자리 창출<br>◦ 청년창업 활성화 및 창조경제 생태계 조성<br>◦ 산학 연계 맞춤형 인력양성<br>◦ 산·학·연·관 연구개발 및 사업화 지원<br>◦ 중소·중견기업의 시설·장비 이용 편의 제고<br>◦ 정책 토론회, 연구회, 협의회 공동 운영<br>◦ 기타 중소·중견기업 성장지원 | |
| 한국주택금융공사 | '16. 9.28 | 최해범 | 김재천 | ◦ 주택 및 주택금융 관련 공동연구<br>◦ 주제 및 인력은 신규연구 착수시 상호협의하에 결정한다.<br>◦ 공동연구의 결과물은 상호 협의 하에 공개하거나 홍보한다.<br>◦ 필요한 자료는 양 기관 간 협의 하에 제공 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '16. 9.29 | 윤태호 | 최상기 | ◦ 예비창업자와 지역 유망 창업기업의 우수 아이템 사업화 지원<br>◦ 우수한 지역 창업기업의 해외진출 전략 수립 및 글로벌 투자 유치 지원을 위한 협력<br>◦ 단계별 창업교육, 세미나 등의 개최<br>◦ 창업 지원 및 취업 연계 인식개선 등 혀벍 | |
| CJ헬로비전 | '16. 10.7 | 최해범 | 우영상 | ◦ 관내 시청자 참여형 방송제작단 공동기획<br>◦ 지역사회 및 지역문화 발전을 위한 협력 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 지역민의 미디어 소통을 위한 지원<br>◦ 기타 상호발전을 위해 필요로 하는 분야<br>◦ 콘텐츠 개발 및 영상물의 공동제작<br>◦ 전문 인력 교류협력, 지역민 미디어교육 | |
| 창원시청<br>창원세계사격선수권대회조직위원회<br>경남대학교 | '16. 10.11 | 최해범 | 안상수<br>이달곤<br>박재규 | ◦ 창원대학교 진입로 공사 시공<br>◦ 진입로변 연못 등 경관 정비<br>◦ 사격역사관 설치 및 전시<br>◦ 홍보관 및 공연장 공간제공<br>◦ 자원봉사자 사격영어 캠프 운영<br>◦ 사격대회 관련 학생 동아리 공연 준비금 지원 | |
| 창원문화재단 | '16. 10.12 | 최해범 | 신용수 | ◦ 의전, 행정, 재정확충, 협찬 등 문화콘텐츠 관련 업무총괄<br>◦ 문화콘텐츠 사업 공동개최와 관련한 세부 운영계획 수립 및 추진<br>◦ 문화콘텐츠 사업과 관련된 진행 스태프 및 부대장비 전담 | |
| 재가장기요양기관새론 | '16. 10.14 | 최해범 | 김미경 | ◦ 지역사회 보건 및 복지수준 향상을 위한 공동연구 및 프로그램의 개발, 실행<br>◦ 교육과정 개발과 실습 및 취업 지원<br>◦ 특강 및 시설 지원을 통한 교류 협력<br>◦ 양 기관의 인적자원 교류<br>◦ 발전을 위해 필요한 상호 협력 사업 | |
| 공군교육사령부 | '16. 10.17 | 최해범 | 노병균 | ◦ 항공우주 및 통일안보 분야 상호교류<br>◦ 효율적 교육운영을 위한 상호 협조<br>◦ 각종 문화활동을 위한 인력등의 상호 교류<br>◦ 지역사회 발전을 위한 상호 노력 및 협력 | |
| 한국도로공사 | '16. 10.27 | 최해범 | 김학송 | ◦ 교육내용, 교육과정 개발 등의 정보교류<br>◦ 교통시스템, 유지관리 및 기술개발 협력<br>◦ 연구시설 및 장비 공동 활용에 관한 협력<br>◦ 학생의 국내 및 해외 현장교육의 모델 구축<br>◦ 구인, 구직 정보제공 | |
| 경상남도도청 | '16. 11.1 | 최해범 | 홍준표 | ◦ 석사학위과정 위탁교육훈련은 창원대 특수대학원에서 운영한다.<br>◦ 등록금 감면 사항은 규정과 부합하게 운영하고 창원대와 경상남도간의 협의 사항<br>◦ 교육의 질적 향상 및 상호지원 | |
| 경남관광고<br>마산공고<br>창원공고<br>창원기계공고<br>한일여자고 | '16. 12.7 | 최해범 | 김양기<br>이시영<br>고영준<br>임종대<br>심광옥 | ◦ 선 취업 후 학위취득프로그램 구축 및 확산<br>◦ 취업 및 실습을 위한 우수기업 발굴, 연계<br>◦ 맞춤형 교육과정 개발 및 진학 협력<br>◦ 산학협력 인프라 공유 및 시설,기자재 활용<br>◦ 특성화고 학생 대학 연구 및 실습 참여 | |
| 근로복지공단 | '17. 3.1 | 최해범 | 정기배 | ◦ 인재를 육성하기 위한 국가근로장학사업 협력<br>◦ 국가근로장학생의 직업체험 기회 제공 및 취업역량 제고<br>◦ 국가근로장학생의 부정근로 방지 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | ◦ 국가근로장학사업 관련 상호 협력방안 모색 | |
| K T | '17. 4.19 | 최해범 | 황창규 | ◦ 인터넷전화 및 인터넷 서비스<br>◦ 유무선 네트워크 인프라<br>◦ 정보통신 응용서비스 | |
| 창 원 시 청 | '17. 5.17 | 최해범 | 안상수 | ◦ 미래사회 지역인재 육성을 위한 상호 협력<br>◦ 지역사회의 복지증진을 위한 상호 협력<br>◦ 지역의 산업경쟁력 강화를 위한 상호 협력<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위한 상호 교류협력 | |
| 경상남도, (사)YSC, 경남대학교 | '17. 5.23 | 최해범 | 류순현<br>문지영<br>박재규 | ◦ 대학생 채용확대를 위한 협력<br>◦ 교육산업 발전과 전문인력 양성 협력<br>◦ 서민자녀 채용에 관한 협력 | |
| 경상남도, 세방전지 | '17. 5.23 | 최해범 | 류순현<br>이대영 | ◦ 에너지산업 전문인력 양성<br>◦ 에너지분야 맞춤형 교육과정 운영<br>◦ 서민자녀 채용 협력 등 | |
| 인피니언테크놀러지스코리아(주) | '17. 6.1 | 박경훈 | 이승수 | ◦ 홍보업무에 관한 협력<br>◦ 교육용자료 공동제작<br>◦ 연구용 소프트웨어 제공 등 | |
| 창원시교육지원청 | '17. 6.9 | 신동수 | 안병학 | ◦ 교육기부 운동 협력<br>◦ 기술 및 인력 공동활용<br>◦ 지역개발 프로그램 협력 등 | |
| 경남로봇산업협회 | '17. 6.21 | 박경훈 | 정찬우 | ◦ 4차 산업혁명 선도형 인재양성<br>◦ 공동 프로젝트 개발<br>◦ 산학협력 협업 시스템 구축 등 | |
| 경남도사회복지협의회 | '17. 6.29 | 신동수 | 감혜영 | ◦ 자원봉사 활성화 프로그램 개발<br>◦ 소외계층 복지증진 사업 추진<br>◦ 정보교류 및 기타 업무협력 등 | |
| 경남영화협회 | '17. 7.3 | 최해범 | 정홍연 | ◦ 시민참여형 영화제작단 공동 운영<br>◦ 지역 영상문화 발전 협력<br>◦ 지역민 위한 영화제작교육 협력 등 | |
| MGK모젠코리아 | '17. 7.6 | 구본흔 | 박정희 | ◦ 실습 및 캡스톤디자인 분야 협력<br>◦ 기타 산학협력 등 | |
| 동진무역 | '17. 7.6 | 이주형 | 김현수 | ◦ 산학장학생 선발 및 채용연계<br>◦ 현장실습 및 캡스톤디자인 분야 협력<br>◦ 현장맞춤형 교육과정 운영 등 | |
| 라임오렌지 | '17. 7.6 | 허진 | 박기홍 | ◦ 산학장학생 선발 및 채용연계<br>◦ 현장실습 및 캡스톤디자인 분야 협력<br>◦ 현장맞춤형 교육과정 운영 등 | |
| 공상미디어 | '17. 7.6 | 허진 | 안승호 | ◦ 산학장학생 선발 및 채용연계<br>◦ 현장실습 및 캡스톤디자인 분야 협력<br>◦ 현장맞춤형 교육과정 운영 등 | |
| 사천시<br>밀양시 | '17. 7.6 | 최해범 | 송도근<br>박일호 | ◦ 평생학습 분야 공동연구<br>◦ 학술세미나 공동 개최 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 고 성 군<br>산 청 군<br>합 천 군 | | | 이향래<br>허기도<br>하창환 | ◦ 경남도민 평생교육 활성화 협력 등 | |
| 경남경영자<br>총 협 회 | ‘17.<br>7.14 | 박경훈 | 강태룡 | ◦ 지역 우수인재 양성<br>◦ 청년구직자 취업 지원<br>◦ 강소중견기업 발굴 및 홍보 등 | |
| 대 건 테 크 | ‘17.<br>7.17 | 최해범 | 신기수 | ◦ 학생취업 및 지역 우수인재 우선취업<br>◦ 시설 및 공간 인프라 공동 활용<br>◦ 해외유학생 유치 협력 등 | |
| 메 트 로<br>병 원 | ‘17.<br>7.19 | 어석홍 | 최명희 | ◦ 의료관리에 관한 협력<br>◦ 종합검진 등 관리에 관한 협력 등 | |
| 수 퍼 코 일 | ‘17.<br>7.20 | 최해범 | 조상호 | ◦ 초전도응용연구동 건립 협력<br>◦ 연구시설 및 장비 공동 활용 | |
| 사 천 시 ,<br>사 천 항 공<br>우 주 미 니<br>클러스터회 | ‘17.<br>7.28 | 최해범 | 송도근<br>황태부 | ◦ 항공우주분야 전문인력 양성<br>◦ 항공우주분야 맞춤형 교육과정 운영<br>◦ 신규직원 채용에 관현 협력 등 | |
| 마 산 자 유<br>무 역 지 역<br>관 리 원 | ‘17.<br>8.8 | 최해범 | 류금렬 | ◦ 산학협력 정보 교류<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 공동 프로젝트 수행 등 | |
| 동 환 산 업 | ‘17.<br>8.18 | 최해범 | 고수정 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 공동 프로젝트 수행 등 | |
| 경 인 테 크 | ‘17.<br>8.28 | 최해범 | 최용준 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 하 이 볼 | ‘17.<br>9.4 | 이수현 | 김재승 | ◦ 산학장학생 선발 및 취업연계<br>◦ 현장실습 및 캡스톤디자인 운영 협력<br>◦ 맞춤형 교육과정 운영 등 | |
| 미 스 터<br>멘 션 | ‘17.<br>9.4 | 정성욱 | 정성준 | ◦ 산학장학생 선발 및 취업연계<br>◦ 현장실습 및 캡스톤디자인 운영 협력<br>◦ 맞춤형 교육과정 운영 등 | |
| 함 안 군 | ‘17.<br>9.11 | 최해범 | 김종화 | ◦ 군내 구인업체 정보제공<br>◦ 맞춤형 구직자 소개 등 | |
| 지 멘 스 | ‘17.<br>9.21 | 최해범 | 피터 부<br>사장 | ◦ 맞춤형 인적자원 개발<br>◦ 현장실습 등 취업지원<br>◦ 스마트팩토리 보급 확대 협력 등 | |
| 창 원 기 계<br>공 고 | ‘17.<br>10.13 | 구광수 | 박복세 | ◦ 평생교육체제 네트워크 구축<br>◦ 상호발전을 위한 지원사항 협력 등 | |
| 케이씨이피<br>중 공 업 | ‘17.<br>10.17 | 최해범 | 윤영곤 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 마 산<br>제 일 고 교 | ‘17. | 최해범 | 문창은 | ◦ R&E 교육과정 운영 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | 10.17 | | | ◦ 지역인재 양성을 위한 교육협력<br>◦ 학술정보 및 국제교류 협력 등 | |
| 삼성창원병원 | '17. 10.23 | 최해범 | 홍성화 | ◦ 간호관리자 리더십 프로그램 운영<br>◦ 인적, 물적 자원의 교류<br>◦ 간호분야 발전을 위한 공동연구 | |
| 경남도무학영풍전자타임기수 | '17. 11.5 | 최해범 | 한경호<br>강민철<br>류하열<br>주양호 | ◦ 지역산업 발전과 전문인력 양성<br>◦ 맞춤형 교육트랙 운영<br>◦ 서민자녀 채용에 관한 협력 등 | |
| 진해청소년전당 | '17. 11.23 | 권희경 | 이재웅 | ◦ 청소년 활동 사업 활성화<br>◦ 분야별 정보 교류<br>◦ 기타 제반사업 협력 등 | |
| KT창원지사 | '17. 11.28 | 최해범 | 남상임 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 진세라믹 | '17. 11.30 | 박경훈 | 성금순 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 코오롱데크컴퍼지트 | '17. 12.1 | 최해범 | 우종인 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 경남관광고교 | '17. 12.4 | 구광수 | 김옥련 | ◦ 평생교육체제 네트워크 구축<br>◦ 상호발전을 위한 지원사항 협력 등 | |
| STX조선 | '17. 12.5 | 박경훈 | 장윤근 | ◦ LNG 관련 공동연구<br>◦ 인적교류 협력<br>◦ LNG 전문인력 양성 | |
| LH | '17. 12.5 | 최해범 | 박상우 | ◦ 우수인재 양성 교육인프라 구축<br>◦ 취업지도 프로그램 운영<br>◦ 학생 현장실습 등 협력 | |
| 알코닉코리아 | '17. 12.7 | 최해범 | 성창모 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 경남도대화항공DSME | '17. 12.22 | 최해범 | 한경호<br>김경환<br>서흥원 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 현대위아 | '17. 12.30 | 박경훈 | 곽성수 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 본푸드서비스 | '18. 1.1 | 최해범 | 강환영 | ◦ 맞춤형 교육과정 운영<br>◦ 학생 현장실습 지원 | |
| 김해도시재생센터 | '18. 1.8 | 박경훈 | 김남룡 | ◦ 도심 활성화 및 지역균형 발전 촉진<br>◦ 지역역량강화 프로그램 개발<br>◦ 기타 김해시 도시재생 관련 협력 등 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 경남대표도서관 | '18. 2.6 | 박경훈 | 김종환 | ◦ 취업 및 창업 도서 확보 지원<br>◦ 취업 및 창업 관련 프로그램 개발 등 | |
| 한국안전방재사관리중앙회 | '18. 2.6 | 송정일 | 이태식 | ◦ 기술 및 연구 개발 분야 협력<br>◦ 전문인력 양성을 위한 교육 및 자문 등 | |
| 창원KBS | '18. 3.21 | 최해범 | 김대회 | ◦ 디지털 및 콘텐츠 공동개발<br>◦ 대학생 현장실습<br>◦ 시청자 참여 프로그램 공동개발 등 | |
| NC다이노스 | '18. 3.23 | 최해범 | 황순현 | ◦ 문화체육 및 홍보업무 공동추진<br>◦ 대학 구성원 체육관람 지원<br>◦ 지역발전 사업 공동 개발 등 | |
| 범한산업 | '18. 4.4 | 최해범 | 정영식 | ◦ 지역인재 우선채용<br>◦ 학생 현장실습<br>◦ 산학협력 프로젝트 수행 등 | |
| 경남교육청 | '18. 4.11 | 최해범 | 박종훈 | ◦ 메이커교육 활성화사업 공동 추진<br>◦ 메이커문화 확산 공동 노력<br>◦ 학생 및 교원의 메이커 양성 협력 등 | |
| 동진노인복지센터 | '18. 4.11 | 구광수 | 강외숙 | ◦ 평생교육체제 네트워크 구축<br>◦ 상호발전을 위한 지원사항 협력 등 | |
| 한국장애인재활상담사협회 | '18. 4.17 | 최해범 | 박경순 | ◦ 장애인재활상담사 양성을 위한 교육과정 개설 및 운영<br>◦ 지역사회 재활서비스 질적 향상을 위한 공동 프로젝트 수행<br>◦ LINC+ 사업의 활성화를 위한 사항 | |
| 창원시 외 5개 기관 | '18. 4.23 | 최해범 | 안상수 | ◦ 국내외 수소산업 활성화<br>◦ 창원시 수소산업 육성정책 홍보 | |
| 경남신문 | '18. 4.30 | 최해범 | 최광주 | ◦ 학생 취업(현장실습) 및 지역인재의 우선채용 등에 관련 교류·지원<br>◦ 협약 기관의 시설 및 공간 등 인프라에 대한 공동 활용<br>◦ 창원대학교 우수 해외유학생 유치에 관한 활동 및 정보공유 | |
| 창원시 진해구 태평동 | '18. 5.2 | 박경훈 | 강구욱 | ◦ 태평동 장옥거리 벽화 조성 사업에 대한 공동 추진<br>◦ 참여 지역주민 모집 및 주민설명회 개최<br>◦ 주민역량강화를 위한 공동 프로젝트 수행 | |
| 중소기업진흥공단 | '18. 5.2 | 최해범 | 이상직 | ◦ 지역인재 채용확대를 위한 직무교육 및 채용 홍보 강화 등 상호 협력<br>◦ 대학(원)생 현장실습 및 체험활동 협력<br>◦ 청년창업사관학교(만 39세 이하) 입교심사 시 이전지역인재 우대 | |
| 경상남도,지역대학,이전공공기관 | '18. 5.10 | 최해범 | 한경호 | ◦ 인재육성을 위한 교육프로그램 개발 및 지원<br>◦ 지역인재 우선채용 등 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 창원대학교 노동연구센터, 전국금속노동조합 경남지부 | '18. 5.14 | 박경훈<br>심상완 | 홍지욱 | ◦ 노동운동 자료화 사업 상호 협력<br>◦ `자료화 사업` 관련 비용은 금속노조 경남지부 부담<br>◦ 창원대학교는 `자료화 사업`을 진행할 공간 제공 | |
| 경남ICT협회 | '18. 5.18 | 진교홍<br>박경훈 | 김효중 | ◦ 산학협력에 대한 상호 정보 교류<br>◦ 산학공동연구과제, 애로기술지원, 기술개발에 대한 지도 및 지원<br>◦ 인력 및 장비지원, 장비의 공동 활용에 관한 사항 | |
| 경상남도, (주)조일, 경상대학교, 경남과학기술대학교 | '18. 6.8 | 최해범 | 한경호<br>김영태<br>이상경<br>김남경 | ◦ 경남도내 대학생 채용확대를 위한 상호 긴밀한 협력체계 구축<br>◦ 지역산업 발전과 전문인력 양성을 위한 조일 맞춤형 교육과정 운영 | |
| 경상남도, (주)거진, 경남대학교 | '18. 6.8 | 최해범 | 한경호<br>이재훈<br>박재규 | ◦ 경남도내 대학생 채용확대를 위한 상호 긴밀한 협력체계 구축<br>◦ 지역산업 발전과 전문인력 양성을 위한 거진 맞춤형 교육과정 운영 | |
| 경상남도, (주)홍인, 대학 | '18. 6.8 | 최해범 | 한경호<br>권오형<br>이상경<br>박재규<br>손은일<br>김정기 | ◦ 경남도내 대학생 채용확대를 위한 상호 긴밀한 협력체계 구축<br>◦ 지역산업 발전과 전문인력 양성을 위한 홍인 맞춤형 교육과정 운영 | |
| IBK투자증권, 대학, 중소기업, 대기업, 부산항만물류고등학교 | '18. 6.20 | 최해범 | 추만석 | ◦ 지역산업 수요에 부응하는 맞춤형 직업교육, 기술개발 지원 등 산학협력 확대<br>◦ 참여대학 인재 채용 및 기업 현장체험, 공동기술개발 등 산학협력 확대<br>◦ 판로지원을 통한 중소기업의 지속성장 지원, 중소기업과 상생을 통해 동반성장 지원<br>◦ 기업 및 대학에 취업,인재정보 제공, 당사와 참여기업 인재 공동채용 및 교육훈련 주관 | |
| ㈜Liram | '18. 6.26 | 박경훈 | 박혜숙 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화분야의 고부가가치 사업화 기술개발<br>◦ 4차 산업 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 창원산업진흥원 | '18. 6.26 | 박경훈 | 이충수 | ◦ 수출지원사업 공유 및 분야별 협력사업 도출<br>◦ 글로벌 시대에 부응하는 수출지원 글로벌 마케터 육성<br>◦ 수출전문교육 및 현장체험학습 등 프로그램 기획 및 운영 | |
| 주식회사건화 | '18. 7.1 | 최해범 | 이수우 | ◦ 학생 취업(현장실습) 및 지역인재의 우선채용 등에 관한 교류, 지원<br>◦ 협약 기관의 시설 및 공간 등 인프라에 대한 공동 활용<br>◦ 창원대학교 우수 해외유학생 유치에 관한 활동 및 정보공유 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| ㈜ 건 화 | '18. 7.9 | 박경훈 | 이수우 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술개발<br>◦ 4차 산업 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 팹몬스터 | '18. 7.12 | 박경훈 | 이동훈 | ◦ 지역형(경남) 메이커 문화 확산사업 총괄 및 인적, 물적 자원 지원<br>◦ 지역 메이커 문화 확산에 대한 공동연구 및 지역 메이커 양성 교육 운영 등 지원<br>◦ 국비사업 유치 및 메이커 관련 일자리 창출 지원 | |
| 창원상공회의소 공공사업본부 | '18. 7.13 | 박경훈 | 백시출 | ◦ 지역발전을 위한 신성장 동력 발굴 및 연계 지원<br>◦ 가족회사의 지식재산권 및 FTA인증 취득에 관한 지원<br>◦ 가족회사의 인사, 노무 분야 경영 애로 해소를 위한 기업현장 컨설팅 | |
| 메카컨버전스MC, 한국선진기술인협동조합, 3개 대학 LINC+ | '18. 7.25 | 박경훈 | 송호진<br>이우송<br>강재관<br>최덕행 | ◦ 산학 협력에 대한 상호 정보 교류<br>◦ 산학공동연구과제/ 애로기술개발에 대한 지도 및 지원<br>◦ 학생의 현장실습l 캡스톤디자인에 관한 사항 | |
| 연태한국기업지원센터 | '18. 8.17 | 박경훈 | 박세동 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 4차 산업혁명 분야 육성을 위한 기업지원 및 연구개발<br>◦ 학생의 역량강화를 위한 인턴십,현장실습, 취창업에 관한 사항 | |
| ㈜세영 등 7개 지역기업체 | '18. 9.10 | 최해범 | 김영숙 | ◦ 학생 취업(현장실습) 및 지역인재의 우선채용 등에 관한 교류, 지원<br>◦ 협약 기관의 시설 및 공간 등 인프라에 대한 공동 활용<br>◦ 창원대학교 우수 해외유학생 유치에 관한 활동 및 정보공유 | |
| 경상남도 장애인 5개 단체 | '18. 10.6 | 최해범 | 박명덕 | ◦ 장애인 일자리 창출 협력<br>◦ 장애인 생산품 우선구매 활성화<br>◦ 장애인 복지 및 생활안정 증진 협력 등 | |
| 밀 양 시 | '18. 10.19 | 최해범 | 박일호 | ◦ 지역의 나노융합산업 발전에 기여하기 위해 미래 유망산업인 에너지 분야의 육성 및 연구기반 확대 | |
| 경 상 남 도 | '18. 10.23 | 최해범 | 김경수 | ◦ 도내대학 졸업생의 해외채용 및 취업지원 경남 해외트랙 운영 협력 | |
| 한국생산성본부 | '18. 10.23 | 박경훈 | 최상록 | ◦ 4차 산업혁명 시대에 맞는 교육 프로그램 개발 및 운영<br>◦ 우수 산업인력개발 양성을 위한 교육훈련 및 컨설팅<br>◦ 산학협력에 의한 공동 연구기반 조성 및 공동 실행 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 클레이아크 김해미술관 | '18. 10.24 | 박경훈 | 최정은 | ◦ 지역사회 문화예술산업 활성화를 위한 프로그램 개발 및 운영<br>◦ 학생의 역량강화를 위한 인턴십.현장실습, 취.창업에 관한 사항<br>◦ 문화예술분야 전문인력에 대한 교육 및 교류 | |
| 삼성창원병원 | '18. 11.7 | 최해범 | 홍성화 | ◦ 대학 구성원 진료예약 핫라인 개설<br>◦ 재학생 및 교직원 비급여 부문 의료비 지원 추진<br>◦ 타 지역 삼성의료원과의 연계진료 지원 등 | |
| 신성델타테크 | '18. 11.19 | 박경훈 | 구자천 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술개발<br>◦ 4차 산업 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 경남장애인체육회 | '18. 11.21 | 김병로 | 문보근 | ◦ 경남 장애인체육 발전을 위한 연구 사업<br>◦ 장애인스포츠경기력 발전<br>◦ 장애인스포츠 전문가 양성 | |
| 창원시, 국방기술품질원 | '18. 12.5 | 최해범 | 허성무, 이창희 | ◦ 첨단방위공학전공 일반대학원 및 산업대학원 운영지원<br>◦ 지역인재채용 연계프로그램 운영 자문 | |
| 창녕군 | '18. 12.11 | 박경훈 | 한정우 | ◦ 효율적 영양관리를 위한 어린이 급식용 식단 개발<br>◦ 영양 및 식사지도<br>◦ 영양관리 교육자료 개발 및 지원<br>◦ 영양·위생교육 프로그램 기획 및 운영 | |
| 육군종합정비창 | '18. 12.12 | 최해범 | 이기중 | ◦ 방산제품 개발 관련 시험 및 평가 장비 상호 협력<br>◦ 방위산업기업과의 연계 프로그램 협력<br>◦ 방위산업분야에 대한 상호 기술 자문 | |
| 한국생산기술연구원 제주지역본부 | '18. 12.14 | 박경훈 | 박춘근 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술개발<br>◦ 4차 산업 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| LG세이커스 | '18. 12.18 | 최해범 | 한상욱 | ◦ 교직원 문화체육 활동 지원<br>◦ 지역인재 양성 협력<br>◦ 공동 홍보행사 진행 등 | |
| ㈜신스원 | '18. 12.26 | 박경훈 | 양재부 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술개발<br>◦ 4차 산업혁명 분야 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 중소기업융합경남연합회 | '18. 12.36 | 박경훈 | 신기수 | ◦ 산학협력에 대한 상호 분석 및 정보 교류<br>◦ 지역 특화자원의 고부가가치 산업화 기술개발<br>◦ 4차 산업혁명 분야 육성을 위한 기업지원 및 연구개발 | |
| 한국산업단지공단김해지사 | '18. 12.27 | 신성식 | 손형규 | ◦ 지역인재 양성을 위한 취업연계 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 산학협력<br>◦ 현장직무 연수 개발 및 산학 지원 네트워크에 관한 공동 활동 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 경상남도 | '19. 1.1 | 최해범 | 김경수 | ◦ 도 및 시군 성별영향분석평가 및 성인지예산 컨설팅<br>◦ 성별영향분석평가 종합분석보고서 작성 및 활성화 방안 강구<br>◦ 성별영향분석평가 및 성평등 관련 공무원교육 | |
| 기술자숲, 팹몬스터 | '19. 1.9 | 박경훈 | 공태영, 이동훈 | ◦ 구직자 메이커기술 역량강화로 경남형 스마트 제조업 일자리 매칭<br>◦ 고기술 숙련자대상 매칭서비스 강화, 지역 맞춤형 구인 구직 증대방안 마련<br>◦ 수요자 맞춤형 교육 프로그램 발굴 및 운영, 정보공유 | |
| 전력거래소 | '19. 1.17 | 최해범 | 조영탁 | ◦ 유니온 학점과정을 통한 에너지 저문인력 양성<br>◦ 유니온 학점과정 운영 관련 지원 및 정보 공유<br>◦ 학생들의 방학 중 직무교육 기회 확대를 위한 참여와 노력 | |
| 창원시농업기술센터 | '19. 1.29 | 박경훈 | 황규종 | ◦ 도시농업 및 농촌융복합산업 활성화를 위한 프로그램 개발 및 운영<br>◦ 도시농업 및 농촌융복합산업 전문인력에 대한 교육 및 교류<br>◦ 학생의 역량강화를 위한 인턴십·현장실습, 취·창업에 관한 사항 | |
| 마산자유무역지역관리원 | '19. 2.21 | 최해범 | 이진모 | ◦ R&D사업 공동기획 등 협력에 관한 사항<br>◦ 스마트공장 보급,확산을 위한 지원<br>◦ 기술혁신 관련 동향 및 정보 분석자료 공유 | |
| 건강보험심사평가원 창원지원 | '19. 3.28 | 최해범 | 이소영 | ◦ 지역인재 채용확대를 위한 직무교육 및 채용홍보 강화 등 상호 협력<br>◦ 대학(원)생 현장실습 및 체험활동 협력<br>◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 협력 | |
| 경상남도체육회 | '19. 4.9 | 김해동 | 지현철 | ◦ 창원대학교 체육팀 육성에 상호 협력하여 선수들의 기량향상 및 각종대회에서 우수한 성과를 거둘 수 있도록 지원 | |
| 창원시보 | '19. 4.12 | 최해범 | 허성무 | ◦ 창원시 주요정책 취재 및 보도, 시에서 제공하는 부서별 청년지원시책 게재 | |
| 세종내과영상의학과의원 | '19. 4.23 | 이주형 | 송성국 | ◦ 외국인유학생 의료지원을 위한 지정병원 협약서 | |
| 양산시 | '19. 5.6 | 이병훈 | 김남용 | ◦ 도심 활성화 촉진 지원<br>◦ 지역역량강호 프로그램 개발 및 운영 | |
| 경남도립미술관 | '19. 5.9 | 한지석 | 김종원 | ◦ 문화예술 전문인재양성 교육사업<br>◦ 지역주민 참여 문화행사사업 | |
| 신용보증기금 | '19. 5.15 | 윤대희 | 박경훈 | ◦ 중소벤처기업으 기술개발 공동지원<br>◦ 산학협력 활성화 공동사업 발굴 | |
| 구암지구 | '19. | 이병훈 | 조형규 | ◦ 도심 활성화 및 지역균형발전 촉진 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 도시재생현장지원센터 | 6.3 | | | ◦ 구암지구 도시재상사업 확산 협력 | |
| 함 양 군 | '19. 7.3 | 이병훈 | 손재현 | ◦ 함양군 도시재생 뉴딜사업 활성화 협력 | |
| 창원교육지원청 | '19. 7.9 | 박경훈 | 송승환 | ◦ 창원지역 메이커교육 활성화 프로그램 개발<br>◦ 학생 및 교원 메이커 양성 협력 | |
| 경남사회복지협의회 | '19. 7.22 | 박희창 | 강외숙 | ◦ 사회복지자원봉사 활성화 협력<br>◦ 대학 봉사단 자원봉사 협력 | |
| 초록우산 | '19. 7.24 | 박경훈 | 이창수 | ◦ 아동 친화적 지역사회 구축 협력 | |
| 창원문화복합타운 | '19. 8.26 | 안태혁 | 한지섭 | ◦ 학생취업 및 지역인재 채용 교류 | |
| 창원산업진흥원 | '19. 8.29 | 박경훈 | 백정한 | ◦ 첨단방위산업 대학원생 모집 및 교육 | |
| 창원시의창구 | '19. 9.20 | 박경훈 | 서정두 | ◦ 4차산업혁명시대 창의융합형 교육 교류 | |
| 위고포럼 | '19. 1.2 | 박경훈 | 진홍덕 | ◦ 지역 특화자원 고부가가치 산업화 기술개발 | |
| 경상남도 및 창원시 | '19. 11.1 | 이호영 | 문승욱 및 허만영 | ◦ 수소에너지 특성화대학원 운영비용 지원<br>◦ 소소에너지 특성화대학원 설립 | |
| 한국과학창의재단 | 2020. 4.8 | 산학협력단장 | 재단 이사장 | ◦ 대학부설 과학영재교육원 운영지원사업 협력 | |
| 창 원 시 | 2020. 4.27 | 이호영 | 허성무 | ◦ 창원지역 인구증가를 위한 유관기관 협력 | |
| 창원신월고등학교 | 2020. 5.28 | 이병훈 | 안우균 | ◦ 메이커스페이스 인프라 공유 및 상호협력 | |

## □ 국외대학 학술교류협정 체결 현황 (~2018.04.01.)

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| 미국 | Rose-Hulman Institute of Technology<br>(로즈헐만공업대학교) | 교류협정서 | 2004.07.09 |
| | University of Memphis(멤피스대학교) | 교류협정서<br>학생교류협정서 | 2004.07.06<br>2004.07.07 |
| | University of Northern Colorado<br>(노던콜로라도대학교) | 교류협정서<br>경영대학간복수학위의향서 | 2003.12.09 |
| | University of Nebraska-Lincoln<br>(네브라스카-링컨대학교) | 교류협정서<br>교류협정서 | 2001.09.28<br>2002.10.21 |
| | Pennsylvania State University<br>(펜실베니아주립대학교) | 교류협정서<br>(공대대학원-재료연구소간) | 2000.02.28 |
| | Southwestern University<br>(사우스웨스턴대학교) | 교류협정서 | 1984.10.15 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | Michigan Technological University<br>(미시건공업대학교) | 교류협정서<br>학생교류협정서 | 2006.03.01<br>2006.08.26 |
| | The University of Texas at Arlington<br>(알링턴소재텍사스대학교) | 교류협정서<br>물리학과간복수학위의향서<br>복수학위시행합의서<br>복수학위제추진서 | 2006.09.19<br>2007.08.07<br>2008.05.15<br>2008.05.15 |
| | San Jacinto College(산하신토컬리지) | 교류의향서 | 2016.12.07 |
| | Brookhaven College(브룩헤븐컬리지) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2006.12.14<br>2007.08.13 |
| | Utah State University(유타주립대학교) | 교류협정서<br>교류협정서 | 2006.12.12<br>2007.08.15 |
| | University of San Francisco<br>(샌프란시스코대학교) | 교류협정서 | 2012.11.28 |
| | Hofstra University(홉스트라대학교) | 교류협정서 | 2013.03.20 |
| | University of Texas at San Antonio<br>(샌안토니오소재텍사스대학교) | 교류협정서 | 2013.06.06 |
| | New Jersey City University<br>(뉴저지시립대학교) | 교류의향서<br>학생교류협정서(교류원간) | 2014.11.10<br>2015.09.18 |
| | Northern Illinois University<br>(일리노이대학교) | 교류의향서 | 2014.10.24 |
| | Lehman College(리먼컬리지) | 학생교류협정서 | 2015.01.01 |
| | Western Kentucky University<br>(웨스턴캔터키대학교) | 복수학위추진서 | 2015.06.17 |
| | University of Guam(괌대학교) | 교류의향서 | 2016.11.11 |
| | The University of Hawaii at Hilo<br>(하와이대학교 힐로캠퍼스) | 교류의향서 | 2016.12.28 |
| | Youngstown State University<br>(영스타운주립대학교) | 교류협정서 | 2017.02.17 |
| | seattle Colleges(시애틀컬리지) | 교류협정서 | 2017.08.28 |
| | The University of Nevada, Las Vegas<br>(네바다주립대학교 라스베가스) | 교류협정서 | 2018.03.08 |
| 캐나다 | Mc Master University(맥매스터대학교) | 공대간 학생교류협정서 | 2005.09.01 |
| | Northern College of Academics<br>(노든컬리지) | 교류의향서 | 2007.12.13 |
| | University of Guelph(걸프대학교) | 교류의향서 | 2017.01.30 |
| 영국 | London Metropolitan University<br>(런던메트로폴리탄대학교) | 교류의향서 | 2009.03.03 |
| | Nottingham Trent University<br>(노팅험트랜트대학교) | 교류의향서 (예술대학간)<br>교류협정서 | 2004.06.24<br>2005.02.01 |
| | Lancaster University(랭커스터대학교) | 교류협정서 | 1996.11.15 |
| | University of Strathclyde<br>(스트라스클라이드대학교) | 교류협정서 | 2010.01.05 |
| | Aston University(애스톤대학교) | 교류의향서 | 2010.03.16 |
| 아일랜드 | University of Limerick<br>(리메릭대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2000.06.13<br>2000.08.31 |
| 프랑스 | École Centrale de Lille<br>(에꼴상트랄드릴르) | 교류의향서<br>학생교류협정서<br>교류협정서<br>공학석사복수학위협약서 | 2001.09.25.<br>2001.12.15<br>2002.05.10<br>2003.07.04 |
| | 에꼴상트랄드릴르 간의 교류협정에 | 교류확대협정서 | 2005.02.04 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | 의거한 에꼴상트랄 인터그룹 | | |
| | University of Le Mans<br>(르망대학교) | 교류협정서<br>교류시행세칙 | 2010.05.20 |
| | Lycée de la Mode(모드학교) | 교류의향서 | 2011.11.22 |
| | École de Gestion et de commerce de Vendée<br>-École Saint Gabriel-Saint Michel<br>(방대상과대학교, 생가브레엘생미셸학교 3자협정) | 교류협정서 | 2011.11.21 |
| | Lycée la Providence(프로비덩스학교) | 학생교류협정서 | 2014.10.21 |
| | University of Rennes 1(렌제1대학교) | 학술&학생교류협정서 | 2015.03.23 |
| | École des Mines d'Albi<br>(알비광업대학교) | 교류의향서<br>박사과정 복수학위협정서 | 2015.04.07<br>2017.01.23 |
| | Angers University(앙제대학교) | 교류협정서 | 2016.10.20 |
| | University of La Rochelle(라로셸대학교) | 교류의향서<br>학생교류협정서 | 2017.10.25<br>2017.10.25 |
| 독일 | Ludwig Maximilians University of Munchen(뮌헨루트비히-맥시밀리언즈대학교) | 교류협정서(경영대학간)<br>학생교류협정서(경영대학간) | 2005.02.10<br>2005.02.10 |
| | University of Hannover(하노버대학교) | 교류협정서 | 2005.02.07 |
| 폴란드 | Wroclaw University of Technology<br>(브로츠와프공업대학교) | 교류의향서<br>교류협정서<br>협정세부세칙 | 2000.09.04<br>2000.09.04<br>2000.09.04 |
| 러시아 | Far Eastern State Technical Fisheries Univ.(극동국립기술수산대학교) | 교류의향서 | 2005.05.25 |
| | Pacific National University<br>(태평양국립대학교) | 교류협정서<br>학술교류시행세칙<br>학술&학생교류협정서<br>학생교류시행세칙수정 | 2001.02.23<br>2001.02.25<br>2008.08.20<br>2013.08.20 |
| | Vladivostok State University of Economics(블라디보스톡주립경제대학교) | 교류협정서 | 1997.05.28 |
| | Russian State Social University<br>(러시아국립사회대학) | 교류협정서 | 2006.04.27 |
| | Saint Petersburg State Polytechnical University(상트페테르부르그폴리테크닉) | 교류의향서 | 2009.07.07 |
| | Moscow State University of Fine Chemical Technologies<br>(모스크바국립화학대학교) | 교류의향서 | 2013.07.06 |
| | Siberian Federal University<br>(시베리아연방대학교) | 교류의향서 | 2013.07.08 |
| | Irkutsk State Technical University<br>(이르쿠츠국립대학교) | 교류의향서 | 2013.07.09 |
| 우즈베키스탄 | Samarkand State Institute of Foreign Languages<br>(사마르칸트국립외국어대학교) | 교류협정서<br>우수외국인유치협정 | 2010.05.11<br>2011.01.18 |
| | Tashkent Pediatric Medical Institute<br>(국립타슈켄트의과대학교) | 교류의향서 | 2011.11.27 |
| | Tashkent Pharmaceutical Institute<br>(타슈켄트약학대학교) | 교류의향서 | 2015.10.08 |
| 호주 | University of Technology, Sydney<br>(시드니공과대학교) | 교류의향서 | 1997.07.24 |
| | Royal Melbourne Institute of Technology<br>(로얄멜버른공업대학교) | 교류의향서 | 1997.07.23 |
| 중국 | University of Science and Technology Beijing(북경과기대학교) | 교류협정서<br>학술&학생교류협정서 | 1997.08.07<br>2004.04.29 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | | 학술교류시행세칙 | 2005.03.18 |
| | Southeast University(동남대학교) | 교류협정서 | 2005.03.16 |
| | Dalian University<br>(대련대학교) | 교류협정서<br>학술교류시행세칙 | 2005.03.14<br>2005.03.14 |
| | Yanbian University<br>(연변대학교) | 교류의향서<br>교류협정서<br>복수학위의향서 및 세칙<br>학생교류시행세칙<br>교직원교류시행합의서 | 2002.06.09<br>2004.08.10<br>2007.07.17<br>2007.10.10<br>2008.01.21 |
| | Anhui University of Technology<br>(안휘공업대학교) | 자매결연협정서<br>교류의향서<br>공동연구소설립협약서<br>학술교류시행세칙<br>교류합의각서<br>교류협정&복수학위양해각서<br>학생교류시행세칙 | 1996.05.14<br>1999.10.18<br>2000.01.28<br>2000.10.12<br>2001.12.11<br>2003.10.16<br>2014.08.13 |
| | Qingdao University of Science & Technology<br>(청도과기대학교) | 교류의향서<br>교류협정서<br>복수학위양해각서<br>학생교류시행세칙 | 2002.05.15<br>2002.12.27<br>2003.03.20<br>2003.10.31 |
| | Hongkong Baptist Uni., School of Business(홍콩벱티스트대학공상관리학원) | 교류의향서 | 2002.05.24 |
| | Lanzhou Railway University<br>(난주철도대학교) | 교류협정서 | 2002.04.26 |
| | ShandongUniversity<br>(산동대학교) | 교류협정서<br>학생교류시행세칙<br>학생교류시행세칙<br>교류협정서<br>교류의향서 | 1999.04.20<br>1999.06.03<br>2000.07.13<br>2004.12.17<br>2004.12.17 |
| | Shandong University at Weihai<br>(산동대학위해분교) | 교류의향서<br>교류협정시행세칙<br>대학원복수학위의향서<br>복수학위시행세칙 | 2005.03.11<br>2007.05.10<br>2007.07.26<br>2008.02.25 |
| | Renmin University(인민대학교) | 교류협정서 | 1997.04.11 |
| | Guangzhou University of Traditional Chinese Medicine(광주중의약대학교) | 교류의향서 | 2006.04.18 |
| | Hebei University of Science and Technology(하북과기대학교) | 교류협정서 | 2006.04.28 |
| | ZheJiang University of Finance&Economics (절강재경학원) | 교류협정서<br>학술교류시행세칙 | 2006.11.30 |
| | Shandong Institute of Business and Technology(산동공상학원) | 학술교류협정 | 2007.04.10 |
| | Shenyang University(심양대학교) | 자매결연협약서<br>교류협정서 | 2007.07.23<br>2007.09.06 |
| | Chongqing University of Science& Technology(중경과기대학교) | 자매학교협의서<br>학술&학생교류협정서 | 2007.11.23<br>2007.12.19 |
| | Central University of Finance and Economics(중앙재경대학교) | 교류협정서 | 2007.12.24 |
| | Guangxi University(광서대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2007.12.24 |
| | Southwest National University<br>(서남민족대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2007.12.18 |
| | Guizhou University(귀주대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2007.12.21 |
| | North Eastern University(동북대학교) | 교류협정서 | 2008.04.14 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | | 교류협력의향서 | 2008.02.28 |
| | Qingdao Agricultural University<br>(청도농업대학교) | 학술교류시행세칙<br>교류협정서 | 2007.01.30<br>2012.06.02 |
| | NorthEast Normal University<br>(동북사범대학교) | 교류협정서<br>학술교류시행세칙 | 2007.12.05<br>2007.12.05 |
| | Sichuan University(사천대학교) | 교류협정서 | 2008.02.22 |
| | Shenzhen University(심천대학교) | 교류협정서 | 2008.04.14 |
| | Beijing Foreign Studies University<br>(북경외국어대학교) | 교류의향서 | 2008.06.20 |
| | Shandong Economic University<br>(산동경제학원) | 교류협정서 | 2008.06.30 |
| | Qingdao University(청도대학교) | 교류의향서 | 2008.11.10 |
| | Beijing University of Technology<br>(북경공업대학교) | 학술&학생교류협정서<br>학생교류시행세칙 | 2009.10.12 |
| | Dalian Martime University(대련해사대학교) | 교류의향서 | 2010.01.13 |
| | Yanbian University of Science&Technology<br>(연변과기대학교) | 교류협정서 | 2010.03.23 |
| | Zhengzhou University (정주대학교) | 교류의향서 | 2010.07.01 |
| | Hangzhou shifan University<br>(항주사범대학교) | 교류의향서 | 2010.10.08 |
| | Shenyang University of Technology<br>(심양공업대학교) | 교류협정서 | 2012.07.01 |
| | Jilin Huaqiao foreign languages institute<br>(길림화교대학교) | 교류협정서 및 시행세칙 | 2012.06.18 |
| | Tianjin University (천진대학교) | 교류협정서 (메카대학간) | 2015.04.28 |
| | Jiangsu University(강소대학교) | 학술교류협의서 | 2015.12.10 |
| | Shaanxi Normal University<br>(섬서사범대학교) | 학술교류협의서 | 2015.12.09 |
| | Northwestern Polytechnical University<br>(서북공업대학교) | 교류의향서<br>학생교류협정서 | 2015.12.08<br>2015.12.08 |
| | Wuxi Professional College of Science & Technology(무석과기직업대학교) | 교류의향서 | 2016.01.15 |
| | South-Central University of nationalities<br>(중남민족대학교) | 학술교류협정서 | 2016.04.19 |
| | University of Science & Technology, Liaoning(요녕과기대학교) | 학술,학생교류협정서 | 2016.09.05 |
| | Liaoning National Normal College<br>(요녕민족사범대학교) | 학술교류협정서 | 2016.12.01 |
| | Yunnan University of Finance and Economics(운남재경대학교) | 학술교류의향서 | 2017.03.17 |
| 대만 | National Taiwan College of Marine Science & Technology(국립대만해양대학교) | 교류협정서 | 1987.08.11 |
| | Taiwan Shihhsin university<br>(대만세신대학교) | 교류의향서 | 2010.10.06 |
| | Taiwan culture university<br>(대만문화대학교) | 교류의향서 | 2010.12.20 |
| | Taiwan National United University<br>(국립연합대학교) | 교류협정서 | 2014.02.19 |
| | National Yang-Ming University<br>(국립양명대학교) | 교류의향서 | 2017.10.16 |
| 일본 | Tohoku University(도호쿠대학교) | 교류협정서<br>교류의향서 | 2005.10.02<br>2005.10.02 |
| | Soka University(소카대학교) | 교류협정서 | 2000.02.03 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | | 학술교류시행세칙 | 2001.01.27 |
| | Nagasaki University(나가사키대학교) | 교류협정서<br>학생교류시행세칙 | 2002.10.24<br>2003.03.04 |
| | Kitami Institute of Technology<br>(키타미공업대학교) | 학술&학생교류협정서 | 2007.08.29 |
| | Kyushu Institute of Technology<br>(큐슈공업대학교) | 학술교류협정 및 시행세칙<br>단기교류협정서<br>복수학위협정서 | 1996.01.29<br>2005.07.27<br>2013.07.12 |
| | Osaka University(오사카대학교) | 공대간 교류협정서<br>공대 대학원간 교류협정서<br>학술&학생교류협정서 | 1995.10.01<br>2000.09.22<br>2009.04.02 |
| | Yokohama National University<br>(요코하마국립대학교) | 교류협정서(공대,대학원간)<br>교류협정서<br>복수학위협정서 | 2008.04.22<br>2013.02.01<br>2014.06.05 |
| | The University of<br>Electro-Communications(전기통신대학교) | 교류협정서<br>학생교류협정서 | 2008.05.23<br>2010.04.22 |
| | Yamaguchi University(야마구치대학교) | 학술&학생교류협정서 | 2010.02.10 |
| | The University of Kitakyushu<br>(키타큐슈시립대학) | 학생교류협정서 | 2010.11.18 |
| | Kyushu University (큐슈대학) | 교류협정서(인문대학간) | 2011.11.17 |
| | Josai University Educational Corporation<br>(조사이대학교 법인) | 교류협정서 | 2015.05.13 |
| | Okayama University (오카야마대학교) | 교류협정서(메카대학간) | 2015.07.02 |
| 베트남 | Vietnam National University<br>-Ho Chi Minh City(베트남국립호찌민대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2002.04.25<br>2003.10.16 |
| | Vietnam National University, Hanoi<br>(베트남국립하노이대학교) | 교류협정서<br>복수학위의향서<br>학생교류협정서 | 2002.04.24<br>2002.10.07<br>2004.05.08 |
| | Hanoi University of Civil Engineering<br>(하노이건설대학교) | 교류협정서 | 2006.02.22 |
| | Hochiminh city University of Industry<br>(호치민산업대학교) | 교류협정서 | 2009.06.05 |
| | Hong Bang University, International<br>(홍방대학교) | 교류협정서<br>학생교류협정서 | 2009.10.29<br>2009.10.29 |
| | Hanoi University of Science &Technology<br>(하노이과기대학교) | 교류협정서 | 2015.10.19 |
| | University of Social Science &humanities,<br>Vietnam National university, Ho Chi Minh<br>City(호치민인사대학교) | 교류의향서 | 2017.01.06 |
| | Thu Duc College of Technology<br>(투덕기술대학교) | 교류의향서 | 2017.01.06 |
| | Dong Nai University(동나이대학교) | 교류의향서 | 2017.02.22 |
| 인도 | Jamia Millia Islamia(이슬람국립대학교) | 교류의향서 | 2008.03.23 |
| | R.V. College of Engineering<br>(R.V공업대학교) | 교류의향서<br>교류협정서 | 2008.02.19<br>2008.02.19 |
| | Indian Institute of Technology Madras<br>(IIT마드라스) | 학술연구협력양해각서<br>교류협정서 | 2009.05.01<br>2010.12.28 |
| | Sri Krishnadevaraya University<br>(스리크리스나데바라야대학교) | 교류협정서 | 2012.07.09 |
| | Mahatma Gandhi University<br>(마하트마간디대학교) | 교류협정서 | 2012.07.05 |
| | O.P. jindal Institute of Technology<br>(진달공업대학교) | 교류협정서 | 2014.01.08 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | Amity University (아미티대학교) | 교류의향서 | 2015.04.22 |
| 인도네시아 | Petra Christian University<br>(페트라크리스찬대학교) | 교류의향서 | 1997.02.26 |
| | Universitas Gadjah Mada<br>(가자마다대학교) | 우수유학생유치협정서<br>학술&학생교류협정서 | 2010.11.29<br>2011.03.15 |
| | Sultan Agung Islamic University<br>UNISSULA) (유니술라대학교) | 교류의향서 | 2013.03.08 |
| | Pasandan University (파순단대학교) | 교류협정서 | 2014.02.12 |
| 방글라데시 | Bangladesh University of<br>Engineering&Technology<br>(방글라데시공업대학교) | 교류의향서 | 2008.12.28 |
| 말레이시아 | Universiti Sains Malaysia(USM) | 학술&학생교류협정서 | 2010.11.02 |
| 태국 | Naresuan University<br>(나레수안대학교) | 교류협정서 | 2011.03.15 |
| 캄보디아 | Institute of Technology of Cambodia<br>(캄보디아공업대학교) | 교류협정서<br>학생교류협정서 | 2009.10.27<br>2009.10.29 |
| | Royal Academy of Cambodia<br>(캄보디아왕립학술원) | 교류협정서<br>학생교류협정서<br>연구/교육교류개발협정서 | 2009.10.26<br>2009.10.26<br>2018.02.21 |
| | Royal University of Phnom Penh<br>(왕립프놈펜대학교) | 교류협정서 | 2009.10.28 |
| 라오스 | Souphanouvong University<br>(수파누봉대학교) | 학술&학생교류협정서<br>우수유학생유치협정서 | 2010.10.27<br>2010.10.27 |
| 몽골 | Ikh Zasag International University<br>(이흐자삭대학교) | 교류협정서<br>복수학위의향서 | 2011.11.29<br>2012.10.04 |
| | Mongolian University of Science and<br>Technology(몽골과기대학교) | 교류협정서 | 2011.11.29 |
| | National University of Mongolia<br>(몽골국립대학교) | 교류협정서<br>복수학위의향서 | 2011.11.28<br>2012.10.04 |
| | Mongolian National University of<br>Education(몽골국립사범대학교) | 교류의향서 | 2014.12.22 |
| 필리핀 | Mapua Institute of Technology<br>(마푸아공과대학교) | 교류의향서 | 2012.02.23 |
| | Bulacan State University(블라칸주립대학교) | 교류협정서 | 2012.02.22 |
| | De La Salle Araneta University<br>(아라네타대학교) | 교류의향서<br>학생교류시행세칙 | 2012.02.22<br>2014.08.26 |
| | Malayan Colleges(말라얀컬리지) | 교류협정서 | 2012.02.23 |
| | Don Mariano Marcos Memorial State<br>University(마르코스국립대학교) | 교류협정서 | 2013.12.11 |
| | Colegio San Agustin-Bacalod<br>(산어거스틴대학교) | 교류의향서 | 2014.10.22 |
| | Enderun College(앤더런컬리지) | 교류의향서 | 2015.05.01 |
| | Pampanga State Agricultural University<br>(팜팡가주립농업대학교) | 교류의향서 | 2018.02.06 |
| 네팔 | Tribhuvan University<br>(트리부번대학교) | 교류의향서<br>한국학연구소설립체결 | 2012.02.26<br>2012.09.18 |
| | Kathmandu University(카트만두대학교) | 교류의향서 | 2014.11.03 |
| | Far Western University(극서대학교) | 교류의향서 | 2018.01.26 |
| 튀니지 | Sousse University(수스대학교) | 교류의향서 | 2015.12.02 |
| 이탈리아 | Polytechnic University of Turin<br>(투린폴리텍대학교) | 교류의향서 | 2016.02.17 |
| | LUM Jean Monnet University | 교류협정서 | 2016.10.07 |

| 국가 | 대학명 | 구분 | 체결일자 |
|---|---|---|---|
| | (진모넷대학교) | | |
| 남아프리카 공화국 | University of Pretoria<br>(프레토리아대학교) | 교류의향서 | 2017.08.02 |
| 파키스탄 | Abdul Wali Khan University Mardan<br>(압둘왈리칸마르단대학교) | 교류의향서 | 2017.10.23 |
| 포르투갈 | Universidade Autonoma de Lisboa<br>(오토노마대학교) | 교류협력서 | 2017.11.14 |
| 스페인 | The University of Salamanca<br>(살라망카대학교) | 교류협정서 | 2018.04.05 |

## □ 산학협력 체결 현황

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 함 안 군 | '10. 12.28 | 이 수 | 하성식 | ◦ 지역 농·특산물을 이용한 가공식품류 개발을 위한 〔공동기술연구센터〕 설립 및 이에 따른 운영 지원<br>◦ 컨소시엄 구성을 통한 지역혁신 특성화사업 공동 유치<br>◦ 신기술·신제품 개발 및 사업화<br>◦ 지역사회투자 활성화 및 전문인력 양성<br>◦ 그 밖에 양 기관의 발전을 위해 필요한 상호 협력사업 | |
| 칸워크홀딩 주 식 회 사 | '11. 03.29 | 이 수 | 구본생 | ◦ 공동과제의 개발(지식재산권 협력 및 기술교류)<br>◦ 연구원 현장연수 및 학생 현장실습(인력양성)에 대한 협조<br>◦ 위탁교육 및 교직원 연수 협조<br>◦ 상호 이해와 협력증진을 위한 교류<br>◦ 기타 산학협력 발전을 필요하다고 인정되는 상호 협력사항 | |
| (사)중소기업 이 업 종 경남연합회 | '11. 09.08 | 이찬규 | 배종갑 | ◦ 이업종간 기술 융·복합 인력양성을 위한 공동협력<br>◦ 일자리 창출을 위한 중소기업 학생 체험행사 개최<br>◦ 연합회 공동채용사업 및 인력양성사업 추진 협조<br>◦ 기타 양 기관의 발전을 위하여 필요하다고 인정되는 상호 협력사업 | |
| 현대위아㈜ | '11. 10.25 | 이찬규 | 임흥수 | ◦ 창원대학교 메카트로닉스공학부 우수 재학생을 대상으로 한 현대위아(주) 산학장학생 선발 및 현대위아(주) 취업연계<br>◦ 맞춤식 교육과정 개발<br>◦ 현장적응교육 공동개발 및 수행<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 기타 산학협동에 필요한 사업 수행 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 이엠코리아㈜ | '11. 10.25 | 이찬규 | 강삼수 | ◦ 창원대학교 메카트로닉스공학부 우수 재학생을 대상으로 한 이엠코리아(주) 산학장학생 선발 및 이엠코리아(주) 취업연계<br>◦ 맞춤식 교육과정 개발<br>◦ 현장적응교육 공동개발 및 수행<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 기타 산학협동에 필요한 사업 수행 | |
| 창원단지기업주치의센터 | '11. 12.05 | 배성근 | 안후상 | ◦ 전문 직업인 양성을 위한 교육프로그램의 공동개발 및 시행<br>◦ 시설 기자재 및 연구 자료의 유·무상지원 협력<br>◦ 공동관심 분야의 세미나, 워크숍 등에 대한 공동 개최<br>◦ 상호 해당기관의 연구업무 및 활동의 홍보 협력<br>◦ 기타 양기관의 우호증진에 필요한 협력사업 추진 | |
| 창원문화재단 | '12. 04.03 | 송주영 | 이상화 | ◦ 양 기관은 공동으로 문화예술 관련 신트랜드 시너지네트워크(Synergy Network System) 구성에 참여해야 하며, 관련 세미나 및 포럼 등을 개최하는데 적극 지원해야 한다.<br>◦ 양 기관은 재단 직원보수 교육 및 문화예술 관련분야 강사를 지원하는데 있어 상호 인력을 적극 활용할 수 있도록 협력해야 한다.<br>◦ 양 기관은 상호 발전을 위한 공동사업 개발에 적극 참여하고 지원한다. | |
| ㈜소프트뱅크커머스코리아 | '12. 04.12 | 이찬규 | 이승근 | ◦ 경남지역 거점으로서 창원대학교 ACA (Adobe Certified Associate) 시험센터의 운영지원<br>◦ 지역 인재 개발과 취업 활로 개척을 위한 교육 콘텐츠 지원<br>◦ 글로벌 인재 육성을 위한 교육 및 전문강사 양성 지원<br>◦ 디지털 콘텐츠 관련 분야 취업을 위한 인재 양성 프로그램 공동 기획 | |
| ㈜동진생명연구원 | '12. 05.31 | 송주영 | 이창흡 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술 자문, 학술회의 공동 개최<br>◦ 연구장비 및 시설, 공간의 공동 활용<br>◦ 상호 위탁교육, 산·학 협력 교육과정 발굴, 학생 현장실습 협력<br>◦ 양 기관간의 협동 연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 기타 상호협력 분야 | |
| 로봇재단연구원<br>진흥원사업단<br>영상위 | '12. 09.18 | 송주영 | 정병문<br>이은진<br>김보성<br>정기식<br>정한용 | ◦ 경남지역 기업의 투자 활성화를 위한 활동<br>◦ 건강한 중소기업 생태계의 확립과 벤처기업 투자여건 조성<br>◦ 다양한 투자조합 구성에 대한 지원과 일자리 창출에 기여 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 경 상 대<br>경 남 대<br>대 우 지 점<br>연 구 소<br>루 비 콘 | | | 이정규<br>하경재<br>이수항<br>윤치원<br>장철호 | ◦ 항공우주, 로봇, 신재생에너지, 융합IT, 콘텐츠 등 경남의 신성장 동력 산업육성을 위한 기반조성<br>◦ 향후 설립될 '경남창업투자회사'의 활동에 대한 정책 지원과 자문<br>◦ 기타 각 기관이 필요하다고 인정하는 사업에 관한 사항 | |
| 경 상 남 도<br>한 국 항 공<br>경남대학교<br>경상대학교 | '13.<br>02.08 | 이찬규 | 홍준표<br>김홍경<br>박재국<br>권순기 | ◦ 각 기관은 항공우주산업 발전과 전문인력 양성을 통하여 경남도내 대학생의 채용확대를 위하여 상호 긴밀한 협력체계 구축<br>◦ 한국항공은 항공우주분야 맞춤형 교육 과정(이하 "KAI트랙"이라한다)을 운영하고, 신규직원 채용 시 KAI트랙을 이수한 졸업생(예정자포함)을 우대하여 선발<br>◦ 3개 대학은 항공우주산업 발전과 전문인력 양성을 위하여 항공우주분야 맞춤형 교육과정 설치·운영<br>◦ 경남도는 한국항공과 3개 대학 간의 상호협력·지원이 원활이 진행될 수 있도록 행정적 지원 | |
| 세 양 쇼 트<br>기 계 ( 주 ) | '13.<br>03.07 | 이찬규 | 이돈범 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| ㈜태림산기 | '13.<br>03.07 | 이찬규 | 김대찬 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 휴 먼<br>중 공 업 ㈜ | '13.<br>03.07 | 이찬규 | 나영우 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 태 광<br>메 카 텍 ㈜ | '13.<br>03.07 | 이찬규 | 이규태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| | | | | 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한국해양플랜트전문기업협회 | '13. 03.07 | 이찬규 | 이규태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 대명PMC㈜ | '13. 03.07 | 이찬규 | 안주식 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한국CMR㈜ | '13. 03.07 | 이찬규 | 최병문 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 파나시아 | '13. 03.07 | 이찬규 | 이수태 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| KTE | '13. 03.07 | 이찬규 | 구자영 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 스 타 코 | '13. 03.07 | 이찬규 | 이동형 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 정 아 마 린 | '13. 03.07 | 이찬규 | 염대범 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한토컷팅㈜ | '13. 03.07 | 이찬규 | 문일우 | ◦ 현장적응교육 공동 개발 및 취업연계<br>◦ 산학공동과제 개발 및 협력<br>◦ 산학위원회 참여 및 주문식 교육프로그램 개발<br>◦ 산학 협동 겸임교수 파견 및 전문강사 지원<br>◦ 교수의 현장기술지도<br>◦ 사원 재교육 프로그램 개발 및 시행<br>◦ 인턴쉽 지원 및 취업 연계 | |
| 한 국 산 업 인 력 공 단 | '13. 06.11 | 이찬규 | 송영중 | ◦ 기관간 상호협력을 위한 인력양성 사업<br>◦ 기관간 상호협력을 위한 연구과제의 공동개발<br>◦ 국가인적자원개발에 관한 양 기관의 공동참여<br>◦ 기타 양 기관의 관심사항 개발 | |
| 두산중공업 주 식 회 사 | '13. 10.08 | 이찬규 | 한기선 | ◦ 연구 및 교육의 상호 협력<br>◦ 현장에서 필요로 하는 융합형 우수한 전문 인재 양성을 위한 상호협동 교육체계 확립 | 655 |
| 천 호 식 품 | '14.8.19 | 이찬규 | 김영식 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문 등의 산학협력<br>◦ 양 기관과의 협동 연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 기타 상호협력 분야 | |
| 경 상 남 도 | '14.9.15 | 이찬규 | 홍준표 | ◦ 현대위아 및 이엠코리아와 창원대학교 간의 상호 협력·지원이 원활히 진행될 수 있도록 행정적 지원 | |
| 현 대 위 아 | '14.9.15 | 이찬규 | 윤준모 | ◦ 기계분야 맞춤형 교육과정(현대위아 트랙)을 운영하고 과정수료생을 우대하여 선발 | |
| 이 엠 코 리 아 | '14.9.15 | 이찬규 | 강상수 | ◦ 기계분야 맞춤형 교육과정(이엠코리아 트랙)을 운영하고 과정수료생을 우대하여 선발 | |
| 경 상 대 학 교 | '15.2.16 | 이찬규 | 권순기 | ◦ 창의적자산 고도화를 위한 실영하 자산설계 및 비즈니스모델설계<br>◦ 고도화된 자산의 실용화 개발 지원을 위한 아이디어 실용화 및 지식재산권 실용화 지원 | |
| 순 천 대 학 교 | '15.2.16 | 이찬규 | 송영무 | | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 인제대학교 | '15.2.16 | 이찬규 | 차인준 | ◦ 실용화를 위한 시작품 제작<br>◦ 자산설계 및 실용화지원을 통한 기술이전 계약<br>◦ 아이디어 실용화 및 비즈니스 모델 설계를 통한 창업 | |
| 경 상 남 도 | '15.3.20 | 이찬규 | 홍준표 | ◦ 도 및 시군 성별영분석평가 관련 사무 위·수탁<br>◦ 성별영향분석평가 지표 및 분석기법 개발 지원<br>◦ 성인지 예산관련 분석기법 개발 및 운영방안지원<br>◦ 성별 영향분석평가 종합분석 보고서 작성 및 활성화 방안강구 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15.4.09 | 이찬규 | 최상기 | ◦ 지능형 기계의 기초 연구 개발에 노력하고 관련 기술 인력양성에 협력<br>◦ 항노화 산업의 비즈니스 허브 구축을 위한 공동 기술개발 등 연구 교류<br>◦ 스마트기계 제품개발 지원을 위한 네트워크 구축<br>◦ 첨단 기계 산업 비즈니스 네트워크 구축 및 대·중소기업 협력 지원 | |
| ㈜더이한 에스 티 이 | '15.4.13 | 이찬규 | 이한빛 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 산학협력<br>◦ 양 기간관의 공동연구 프로젝트 개발 및 수행<br>◦ 양 기관이 보유한 첨단 연구장비의 공동 활용 | |
| 동양피엔에프(주) | '15.4.13 | 이찬규 | 이계안 | ◦ 기술정보 교류, 상호 기술자문을 통한 산학협력 | |
| 미래창조기술인연구회 | '15.6.19 | 최해범 | 송호진 | ◦ 창원단지 기술인 지원을 위한 업무 협약 | |
| 창 녕 군 | '15.7.16 | 최해범 | 김충식 | ◦ 서민자녀교육지원사업 위탁교육 프로그램운영 | |
| 한국전력공사 | '15.10.12 | 최해범 | 조환익 | ◦ 초전도 케이블 상용화 촉진을 위한 사업협력 범위 확대<br>◦ 기술교류 정례화 등 구체적인 협력 교류활동 활성화<br>◦ 초전도 전력기기 해외 사업등 국내 제조사와 동반 진출 | |
| 경남창조경제혁신센터 | '15.11.11 | 최해범 | 최상기 | ◦ 미래 물산업을 이끌어 나갈 인재양성을 위한 협력 체계 구축<br>◦ Global Water Engineering 교육과정 운영을 위한 상호 협력 | |
| 두산중공업 | '15.11.11 | 최해범 | 김명우 | | |
| 경남지방중소기업청 | '16.7.28 | 이강주 | 엄진엽 | ◦ 중소, 중견기업 육성과 지역 경제 활성화를 위한 산, 학, 관 상호 협력 | |
| 한국주택금융공사 | '16.9.28 | 최해범 | 김재천 | ◦ 주택 및 주택금융시장 관련 공동연구 | |
| 금오공과대학교 | '17.1.4 | 최해범 | 김영식 | ◦ 지역중심 국립대학 산학협력벨트 구축<br>◦ 교육, 산학협력, 연구, 자문 기타 업무 관련 전문분야 등 인적 교류<br>◦ 공동 교육과정 및 교재 개발, 기타 인력양성 프로그램<br>◦ 연구 및 교육 시설, 장비 등의 활용 및 물적 교류 | |
| 부경대학교 | '17.1.4 | 최해범 | 김영섭 | | |
| 서울과학기술대학교 | '17.1.4 | 최해범 | 김종호 | | |
| 군산대학교 | '17.1.4 | 최해범 | 나의균 | | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 한밭대학교 | '17.1.4 | 최해범 | 송하영 | ◦ 공동 연구 및 학술 정보 교류 | |
| SIEMENS | '17.9.21 | 최해범 | Schletterer | ◦ 제4차 산업 맞춤형 인적자원개발과 교육<br>◦ 제4차 산업 교육과정프로그램개발, 교재개발 및 교육과정 운영기법 개발<br>◦ 스마트팩토리산업 관련 기업 소속 현장기술자 및 전문가의 교육과정 운영에 참여 | |
| STX조선해양주식회사 | '17.12.5 | 박경훈 | 장윤근 | ◦ LNG OTS 관련 기기의 산학협력 및 공동 연구개발<br>◦ LNG OTS의 공동 활용 및 유지 보수<br>◦ LNT OTS를 이용한 관련 분야 우수 전문 인력 양성 | |
| 한국토지주택공사 | '17.12.5 | 최해범 | 박상우 | ◦ 우수인재 양성을 위한 지원체계 수립 및 교육 인프라 구축<br>◦ 취업지도 프로그램 및 장학제도 운영<br>◦ 직무능력 향상교육, 현장실습, 체험 등 산학협력 강화 | |
| 현대위아 | '17.12.30 | 박경훈 | 곽성수 | ◦ 맞춤형 국제 산학 프로그램 운영 | |
| 본푸드 서비스 | '18.1.1 | 최해범 | 김환영 | ◦ 교육과정 공동 개발<br>◦ 현장 실습 및 국내외 취업지원, 산업체 인사의 인적 교류 확대 | |
| 경상남도교육청 | '18.4.13 | 최해범 | 박종훈 | ◦ 경남지역 메이커교육 활성화<br>◦ 메이커스페이스 확산을 통한 신규 일자리 창출 | |
| 창원시 | '18.3.8. | 최해범 | 안상수 | ◦ 창원 수소에너지 순환시스템 실증 사업 상호 협력 | |
| 창원산업진흥원 | '18.3.8. | 최해범 | 진의장 | | |
| 한국수소산업협회 | '18.3.8. | 최해범 | 장봉재 | | |
| 한국수소및신에너지학회 | '18.3.8. | 최해범 | 안국영 | | |
| 제이엔케이히터(주) | '18.3.8. | 최해범 | 김방희 | | |
| 라온테크(주) | '18.3.8. | 최해범 | 이용원 | | |
| 이엠솔루션(주) | '18.3.8. | 최해범 | 강삼수 | | |
| 하이리움산업(주) | '18.3.8. | 최해범 | 김서형 | | |
| 범한산업(주) | '18.3.8. | 최해범 | 정영식 | | |
| ㈜지티씨 | '18.3.8. | 최해범 | 이원진 | | |
| 창원시 | '18.3.8. | 최해범 | 안상수 | ◦ 창원 국제 수소연료전지 전시회 및 포럼 공동 개최 업무협약 | |
| 수소지식그룹 | '18.3.8. | 최해범 | 장성혁 | | |
| 창원산업진흥원 | '18.3.8. | 최해범 | 진의장 | | |
| 수소융합얼라이언스추진단 | '18.3.8. | 최해범 | 신재행 | | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 한국수소산업협회 | '18.3.8. | 최해범 | 장봉재 | | |
| 한국수소및신에너지학회 | '18.3.8. | 최해범 | 안국영 | | |
| 기술자숲(주) | '19.1.9. | 박경훈 | 공태영 | ◦ 메이커교육을 통한 경남형 스마트 제조 혁신형 일자리창출, 인재양성 | |
| ㈜팹몬스터 | '19.1.9. | 박경훈 | 이동훈 | | |
| 군산대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 곽병선 | ◦ 지역중심 국립대학 산학협력벨트 구축<br>◦ 교육, 산학협력 연구, 자문, 기타 업무 관련 전문분야 등 인적 교류에 관한 사항<br>◦ 공동 교육과정 및 교재 개발, 기타 인력양성 프로그램에 관한 사항<br>◦ 연구 및 교육 시설, 장비 등의 활용 및 물적 교류에 관한 사항<br>◦ 공동연구 및 학술정보 교류에 관한 사항<br>◦ 학생 현장실습 및 기타 상호 산학협력 수행에 관한 사항<br>◦ 국립대학 육성사업 및 LINC+사업 등 국책사업 공동 수행에 관한 사항<br>◦ 국제 산학협력에 관한 사항 | |
| 금오공과대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 이상철 | | |
| 부경대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 김영섭 | | |
| 서울과학기술대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 김종호 | | |
| 한국교통대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 박준훈 | | |
| 한밭대학교 | '19.2.18. | 최해범 | 최병욱 | | |
| 창원교육지원청 | '19.7.9. | 박경훈 | 송승환 | ◦ 창원지역 메이커교육 활성화를 위한 공동 프로그램 개발 및 운영<br>◦ 학생 및 교원 메이커 양성을 위한 협력<br>◦ 메이커문화 확산을 위한 공동 노력<br>◦ 기타 공동발전을 위한 상호협력 | |
| 창원시 의창구 | '19.9.20. | 박경훈 | 서정두 | ◦ 구민 정보화교육 활성화<br>◦ 4차 산업혁명시대 창의 융합형 맞춤교육 상호 교류<br>◦ 창의적 아이디어 실현 공간이 메이커 스페이스 활용 기회 제공<br>◦ 메이커 문화 확산을 위한 홍보 등 공동노력<br>◦ 다양한 정보화 교육을 위한 상호협력 | |
| 경상남도 | '19.11.1. | 이호영 | 김경수 | ◦ 수소에너지 특성화 전문인력 양성을 통한 지역 수소산업의 경쟁력 강화<br>◦ `수소에너지 특성화 대학원`의 설립 및 운영 | |
| 창원시 | '19.11.1. | 이호영 | 허성무 | | |

## □ 연구소 체결 현황

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| 한국과학기술원 | '97. 03.07 | 이수오 | 윤덕용 | 창원대학교 산업기술연구원과 한국과학기술원 간의 학술교류협정 체결 | |
| 중국인민대학청사연구소 | '97. 04.11 | 최태규 | 성숭덕 | 창원대학교 인문과학연구소와 중국인민대학 청사연구소 간의 학술교류협정 체결 | |
| 해군사관학교 | '98. 11.18 | 이수오 | 장정길 | 창원대학교 산업기술연구원과 해군사관학교 간의 학술교류협정서 체결 | |
| 경남지방중소기업청장 | '99. 09.14 | 이수오 | 차판암 | 창원대학교 산업기술연구원과 경남지방중소기업청 간의 상호협력 협약 체결 | |
| 산동대학아태연구소 | '01. 10.08 | 강대섭 | 조명의 | 산동대학 아태연구소와 창원대학 사회과학연구소 학술교류 합작 협의서 체결 | |
| 진해해군정비창기술연구소 | '03. 12.01 | 김현태 | 이현우 | 창원대학교 산업기술연구원과 해군정비창 간의 공동기술연구센터 설립에 관한 협정 체결 | |
| 한국학술진흥재단 | '04. 09.01 | 윤재홍 | 한국학술진흥재단 이사장 | 창원대학교 산업기술연구원과 한국학술진흥재단 간의 2004년도 중점연구소지원사업 협약 체결 | |
| 창원시창원발전연구소 | '06. 09.01 | 김현태 | 박완수 | 창원대학교 창원발전연구센터와 창원시 창원발전연구소와의 센터 설립 및 운영에 관한 협약 체결 | |
| 국제결핵연구센터 | '07. 04.04 | 정선우 | 박승규 | 창원대학교 유전공학연구소(현생명의과학연구원)와 국제결핵연구센터와의 상호 협력을 위한 협정서 체결 | |
| 경상대학교국어문화센터 | '07. 08.01 | 박해숙 | 김용석 | 경상대학교 국어문화센터와 창원대학 생활과학연구소 산하 경남결혼이민자가족지원센터와 한국어교육 업무 협약 체결 | |
| 중국산동대학문사철연구원 | '08. 06.25 | 동성식 | 부영군 | 창원대학교 인문과학연구소와 중국산동대학 문사철연구원(현 유학고등연구소) 간의 학술교류협정 체결 | |
| 중소기업기술정보진흥원 | '08. 06.27 | 박성호 | 박창교 | 중소기업기술정보진흥원과 창원대학 경영경제연구소 중소기업 CEO 경영혁신 아카데미 추진을 위한 업무 협정 체결 | |
| 일본야마구치대학시간학연구소 | '10. 02.10 | 박성호 | 타쿠야 마루모토 | 창원대학교 인문과학연구소와 일본 야마구치대학 시간학연구소 간의 학술교류협정 체결 | |
| 한국연구재단 | '10. 12.01 | 장기완 | 한국연구재단 이사장 | 창원대학교 기초과학연구소와 한국연구재단 간의 2007년도 중점연구소지원사업 2단계 협약 체결 | |
| 경남문화콘텐츠진흥원 | '12. 04.03 | 이찬규 | 김보성 | 창원대학교 사회과학연구소 미디어교육센터와 (재)경남문화콘텐츠진흥원 간의 문화콘텐츠 전문인력 양성을 위한 협정서 체결 | |

| 기 관 명 | 체결일자 | 협정체결자 | | 협 정 주 요 내 용 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 본 교 | 상대기관 | | |
| (주)소프트뱅크커머스코리아 | '12. 04.12. | 이찬규 | 이승근 | 창원대학교 사회과학연구소 미디어교육센터와 (주)소프트뱅크커머스코리아 간의 연구역량 강화 및 디지털 콘텐츠 인재 양성 도모 등을 위한 협약 체결 | |
| 한국방송통신전파진흥원 부산시청자미디어센터 | '12. 11.01. | 이찬규 | 이상조 | 창원대학교 사회과학연구소 미디어교육센터와 한국방송통신전파진흥원 부산시청자미디어센터 간의 경남지역 미디어 문화 발전과 미디어 교육 확산을 위한 협약 체결 | |
| 한국과학창의재단 | '12. 04.30 | 권태인 | 한국과학창의재단 이사장 | 한국과학창의재단과 창원대학교 과학영재교육원은 교육과학기술부 지정 과학영재교육원 지원사업으로 협약체결 | |
| 에너지경제연구원 | '13. 3.29 | 이찬규 | 김진우 | ◦ 학술정보 및 인력 교류<br>◦ 공동연구 및 연구위탁<br>◦ 연구시설의 공동활용<br>◦ 기타 상호 협의에 따라 개발된 협력사업 | |
| 한국전기연구원 | '13. 5.29 | 이찬규 | 김호영 | ◦ 학연 협동 석박사과정 설치 | |
| 한국세라믹기술원 | '14. 4.10 | 이찬규 | 김민 | ◦ 학·연 협동연구 석·박사학위 과정 운영<br>◦ 연구인력, 연구장비 및 시설, 기술정보 등의 상호교류 및 공동활용 | |
| 창원세관 | '19.5.9 | 최해범 | 이동훈 | ◦ 지역인재 채용확대를 위한 직무교육 | |
| 창원중부경찰서 | '19. 6.17 | 신성식 | 김소년 | ◦ 학생 현장실습 및 현장교육 상호협력 | |
| 국민건강보험공단 창원지사 외 9개 지역 공공기관 | '19. 12.3 | 이호영 | 정성규 | ◦ 지역인재 채용확대를 위한 직무교육<br>◦ 기술정보 교류 및 상호 기술자문 | |
| 다쏘시스템코리아 | 2020. 3.25 | 이호영 | 조영빈 | ◦ ICT 교육 커리큘럼 개발<br>◦ 산업체 응용기술 발전 산학협력 | |
| 한국승강기안전공단 부산경남지역본부 | 2020. 4.28 | 이호영 | 허규철 | ◦ 지역인재 채용확대를 위한 직무교육 및 채용홍보 강화 등 상호협력<br>◦ 협력기관 주최 취업 및 창업 프로그램 협력 | |

# 부 록

1. 창원대학교 학칙
2. 창원대학교 학사운영 규정
3. 창원대학교 대학원 학사운영 규정
4. 창원대학교 총학생회 회칙

# 창원대학교 학칙

제정 2005.11.10.(규정 제821호)
개정 2006.02.21.(규정 제837호)
개정 2006.06.26.(규정 제852호)
개정 2007.02.28.(규정 제862호)
개정 2007.10.01.(규정 제873호)
개정 2008.01.24.(규정 제894호)
개정 2008.09.25.(규정 제919호)
개정 2009.02.27.(규정 제927호)
개정 2009.09.01.(규정 제927호)
개정 2009.12.17.(규정 제956호)
개정 2010.02.26.(규정 제965호)
개정 2010.05.04.(규정 제975호)
개정 2010.08.31.(규정 제992호)
개정 2010.12.06.(규정 제1005호)
개정 2011.02.28.(규정 제1013호)
개정 2011.08.11.(규정 제1029호)
개정 2011.12.12.(규정 제1050호)
개정 2012.02.09.(규정 제1063호)
개정 2012.06.19.(규정 제1070호)
개정 2012.09.01.(규정 제1105호)
개정 2012.10.01.(규정 제1108호)
개정 2013.02.21.(규정 제1130호)
개정 2013.06.01.(규정 제1142호)
개정 2013.08.06.(규정 제1160호)
개정 2013.12.09.(규정 제1174호)
개정 2014.01.20.(규정 제1179호)
개정 2014.03.01.(규정 제1183호)
개정 2014.04.01.(규정 제1189호)
개정 2014.08.06.(규정 제1198호)
개정 2014.09.17.(규정 제1202호)
개정 2014.11.28.(규정 제1203호)
개정 2015.03.02.(규정 제1216호)
개정 2015.09.18.(규정 제1255호)
개정 2015.10.15.(규정 제1391호)
개정 2016.02.29.(규정 제1401호)
개정 2016.08.17.(규정 제1413호)
개정 2016.11.16.(규정 제1419호)
개정 2017.02.27.(규정 제1436호)
개정 2017.06.23.(규정 제1454호)
개정 2017.08.31(규정 제1459호)
개정 2017.12.20.(규정 제1467호)
개정 2018.02.28.(규정 제1475호)
개정 2018.06.08.(규정 제1479호)
개정 2018.07.30.(규정 제1485호)
개정 2018.11.29.(규정 제1497호)
개정 2019.02.26.(규정 제1503호)
개정 2019.04.02.(규정 제1509호)
개정 2019.06.05.(규정 제1523호)
개정 2019.07.12.(규정 제1525호)
개정 2019.09.27.(규정 제1534호)
개정 2019.10.11.(규정 제1536호)
개정 2019.12.26.(규정 제1541호)
개정 2020.02.07.(규정 제1546호)
개정 2020.05.01.(규정 제1571호)
개정 2020.07.16.(규정 제1589호)

## 제1장 총칙

**제1조**(목적) 이 학칙은 창원대학교의 교육목표를 설정하고 달성하기 위한 조직과 학사운영 등에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

**제2조**(교육목적 및 교육목표) ① 창원대학교(이하 "이 대학교"라 한다)는 인격 도야(陶冶) 및 국가와 인류사회의 발전에 필요한 심오한 학술이론과 그 응용방법을 가르치고 연구하며, 국가와 인류사회에 이바지함을 교육목적으로 한다.

② 이 대학교는 성실, 진리, 자유 및 창조의 이념 아래 현대사회의 각 분야를 이끌어 갈 전인적 인격과 창조적 지성 및 전문성을 갖춘 글로벌 인재를 양성하며, 나아가 지역사회, 국가 및 인류의 번영에 기여함을 교육목표로 한다.

**제3조**(교육조직) ① 단과대학(이하 "대학"이라 한다), 일반대학원·특수대학원(이하 "각 대학원"이라 한다), 학과 및 학부를 설치하고자 할 때에는 학문의 분류상 전문적인 독립성이 인정되고, 학문의 성격, 교육조직의 일반관례, 사회적 수요 및 본교의 교육목표·장기계획 등에 비추어 그 필요성이 인정되어야 하며, 전임교원과 학생의 수, 교육시설 등이 적정 수준에 도달하여야 한다.

② 대학, 일반대학원, 특수대학원(이하 "대학(원)"이라 한다)을 구성하는 기본단위는 학과나 학부(이하 "학과(부)"라 한다)로 한다. 다만, 필요에 따라 독립된 학부를 둘 수 있다.

**제4조**(학위과정) ① 대학에는 학사과정을, 일반대학원에는 석사과정, 박사과정 및 석·박사통합과정을, 특수대학원에는 석사과정을 둘 수 있다. 그리고 학사과정과 대학원 교육과정을 상호 연계하여 운영하는 학·석사 연계과정 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

② 일반대학원에 2개 이상의 학과 또는 전공이 공동으로 설치·운영하는 학과 간 협동과정(개설되는 과정은 1개의 학과로 본다) 및 연구기관 또는 산업체와 계약에 따라 설치·운영하는 학·연·산 협동과정을 둘 수 있다.

**제5조**(전임교원의 소속·교수시간) ① 이 대학교의 교수, 부교수 및 조교수(이하 "전임교원"이라 한다)는 단과대학이나 대학원의 학과(부)에 소속되며, 부속시설이나 그 밖의 기관에 소속될 수 있다.

② 전임교원은 학생을 교육·지도하고 학문을 연구하되, 산학협력만을 전담할 수 있다.

③ 전임교원의 교수시간은 매 학년도 30주를 기준으로 매주 9시간으로 한다. 다만, 총장은 필요하다고 인정하는 경우에는 이를 다르게 정할 수 있다.

④ 제2항의 산학협력을 전담하는 교원(이하 "산학협력중점교수"이라 한다)의 인정기준, 임용 및 운영 등에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

**제6조**(교직원 및 조교) ① 행정직원 등 직원은 학교의 행정사무와 그 밖의 사무를 담당한다.

② 조교는 교육·연구 및 학사에 관한 사무를 보조한다.

**제7조**(겸임교원 등) ① 총장은 겸임교원, 명예교수, 초빙교원 등을 임용 또는 위촉하여 교육 또는 연구를 담당하게 할 수 있다.(개정 2019.07.12.)

② 제1항의 겸임교원 등의 자격기준은 고등교육법 등 관련법령에 따르되, 구체적인 임용 및 운영에 관한 사

항은 총장이 따로 정한다.

제7조의2(강사) ① 이 대학교에 고등교육법 제14조제2항에 따른 강사를 둔다.

② 강사의 임용·재임용 및 그 밖에 필요한 사항은 따로 정한다. (신설 2019.07.12.)

## 제2장 조직

### 제1절 총장, 교무회의

제8조(총장) ① 총장은 교무를 총괄하고, 소속 교직원을 감독하며, 학생을 지도한다. 또한, 이 대학교를 대표한다.

② 총장임용후보자는 직접선거제로 선정하며, 총장임용후보자 선정에 관한사항은 별도의 규정으로 정한다.(개정 2018.11.29.)

제8조의2(부총장) ① 총장을 보좌하기 위하여 교학부총장과 연구산학부총장 각 1명을 둔다.

② 교학부총장은 교무 및 학사 업무 등에 대하여 총장의 위임을 받아 그 직무를 수행하고 교무처장이 겸무한다.

③ 연구산학부총장은 연구 및 산학 협력 업무 등에 대하여 총장의 위임을 받아 그 직무를 수행하고 산학협단장이 겸무한다.(신설 2019.12.26.)

제9조(교무회의) ① 이 대학교의 운영에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 교무회의를 둔다.

② 교무회의는 총장, 부총장, 학(원)장, 교무처장, 학생처장, 기획처장, 사무국장, 산학협력단장, 교육혁신본부장, 입학본부장, R&D혁신본부장 및 총장이 따로 임명하는 5명 이내의 위원으로 구성한다. (개정 2016.11.16. 2019.12.26.)

③ 교무회의는 총장이 소집하며 그 의장이 된다.

④ 교무회의는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

1. 대학(원), 학과(부), 전공, 모집단위 및 부속시설의 설치와 폐지에 관한 사항
2. 학칙 및 모든 규정의 제정과 개정에 관한 사항
3. 입학, 수료, 졸업(학위수여·취소) 및 전과 등에 관한 사항
4. 학사일정 및 시험에 관한 사항
5. 예산에 관한 사항
6. 학생 징계에 관한 사항
7. 각종 위원회의 설치와 폐지에 관한 사항
8. 그 밖에 총장이 필요하다고 인정하는 사항

### 제2절 교육조직

제10조(대학과 대학원) ① 이 대학교에 인문대학, 사회과학대학, 경영대학, 자연과학대학, 공과대학, 메카트로닉스대학, 예술대학, 미래융합대학을 둔다.

② 대학원에 일반대학원과 특수대학원(이하 "대학원"이라 한다)을 두며, 특수대학원으로서 교육대학원, 행정대학원, 경영대학원, 산업대학원, 사회복지대학원, 보건대학원을 둔다.

③ 대학에 별표 1의 학과(부) 및 전공을 두고, 일반대학원 및 특수대학원에 별표 2의 계열과 학과(교육대학원은 학과와 전공을 말한다. 이하 같다)를 둔다.

제11조(계약에 의한 학과 등의 설치·운영) ① 다음 각 호의 하나의 경우에는 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등과의 계약에 따른 직업교육훈련과정 또는 학과(부) 등을 설치·운영할 수 있다. 이 경우 이미 설치되어 있는 학과(부) 또는 유사한 학과(부)를 활용할 수 있다.

1. 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등이 채용을 조건으로 학자금 지원계약을 체결하고, 특별한 교육과정의 운영을 요구하는 경우
2. 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등이 그 소속직원의 재교육이나 직무능력향상 또는 전직교육을 위하여 그 경비의 전부 또는 일부를 부담하면서 교육을 의뢰하는 경우

② 계약에 따른 직업훈련과정 또는 학과(부) 등의 명칭, 교육과정, 학생의 선발과 정원, 운영경비, 등록금, 학기와 수업일수, 설치·운영기간 등에 관한 사항은 따로 정한다.

③ 별표 11의 계약학과를 둔다.

제12조(학생의 소속) 학사 과정의 학생은 1개의 모집단위 또는 학과(부)에 소속되며, 대학원 과정의 학생은 1개의 학과, 전공 또는 협동과정에 소속한다.

제13조(학장 및 대학원장) ① 대학에는 학장을, 각 대학원에는 원장을 두며, 교수 또는 부교수로 겸보한다.

② 학장 및 대학원장(이하 "학(원)장"이라 한다)은 해당 대학(원)의 행정과 학생의 교육을 관장한다.

③ 학(원)장은 대학과 대학원 간의 연계교육 등 효율적인 학사운영을 위하여 서로 협력하여야 한다.

제14조(학과(부)장과 주임교수) ① 학사과정의 학과(부)에는 학과(부)장을 두고 전공에는 주임교수를 두되, 학과(부)장과 주임교수는 학장의 추천으로 총장이 임명한다.

② 일반대학원의 학과(부)에는 학과(부)장을 두고, 일반대학원 학부의 각 전공 및 협동과정과 특수대학원의 학과(전공)에는 주임교수를 둔다. 학과(부)장과 주임교수는 대학의 관련학과(부)장이 겸무하되 관련학과(부)가 없거나 다수의 관련학과(부)가 있을 경우에는 해당 원장의 추천으로 총장이 임명한다. 다만, 대학의 학과(부)가 특수대학원의 다수의 학과와 관련이 있는 경우에는 관련학과(부)에 소속하는 전임교원을 학과(부)장 또는 주임교수로 임명할 수 있다.

③ 학과(부)장 및 주임교수는 그 대학(원)의 학과(부) 또는 전공의 운영과 소속 학생의 교육·지도를 관장한다.

### 제3절 행정조직

제15조(처·국) ① 이 대학교에 교무처, 학생처, 기획처, 사무국을 두며, 처장은 부교수, 부처장은 조교수 이상으로 겸보하고, 사무국장은 고위공무원단에 속하는 일반직공무원이나 부이사관으로 보한다.(개정 2019.04.02.)

② 교무처에는 교무과와 학사지원과를, 학생처에는 학생과를, 기획처에는 기획평가과, 국책사업추진단, IR센터를, 사무국에는 총무과, 재무과 및 시설과를 각각 둔다. 각 과의 과장은 (기술)서기관 또는 행정(기술)사무관으로 보하고, 단장과 센터장은 조교수 이상으로 겸보한다.(개정 2019.02.26. 2019.12.26.)

③ 학생과에 사회봉사센터를 두되 센터장은 조교수 이상으로 겸보한다.(신설 2019.12..26.)

제15조의2(교육혁신본부) ① 교육과정, 비교과교육과정, 교수법, 학습법 및 교육성과관리 등에 관한 업무의 효율적 추진을 위하여 교육혁신본부를 둔다.

② 교육혁신본부에 창의융합교육원(교수학습센터, 교양교육센터, 전공교육센터) 및 인재개발원(현장실습지원센터)을 두되, 본부장은 부교수 이상으로 겸보하고, 부본부장과 원장은 조교수 이상으로 겸보한다.(신설 2019.12.26.)

제15조의3(입학본부) ① 학생의 선발, 대학입시홍보 및 입학제도 개선 등에 관한 업무의 효율적 추진을 위하여 입학본부를 둔다.

② 입학본부에 입학과를 두되, 본부장은 부교수 이상으로 겸보하고, 부본부장은 조교수 이상으로 겸보하며, 입학과장은 서기관 또는 행정사무관으로 보한다.(신설 2019.12.26.)

제15조의4(R&D혁신본부) ① 학술연구활동 지원, 연구시설의 관리 등에 관한 업무의 효율적 추진을 위하여 R&D혁신본부를 둔다.

② R&D혁신본부에 R&D지원실과 공동실험실습관, 인문과학연구소, 사회과학연구소, 경영경제연구소, 기초과학연구소, 생활과학연구소, 체육과학연구소, 디자인연구소, 메카트로닉스연구원, 생명의과학연구원, 산업기술연구원, 연성및생체물질융합과학연구소를 두되, 본부장은 부교수 이상으로 겸보하고, 부본부장, 관장 및 소(원)장은 조교수 이상으로 겸보한다.(신설 2019.12.26.)

제16조(대학(원) 행정실) ① 대학(원)에 행정실을 두되, 2개 이상의 대학(원)의 행정실을 통합하여 둘 수 있다.

② 대학(원)의 행정실장은 서기관 또는 행정사무관으로 보한다.

제17조(업무분장) ① 제15조에서 제15조4의 처·국·본부 및 과의 주요 분장업무는 별표 3과 같다.(개정 2019.12.26.)

② 제16조의 대학(원) 행정실의 주요 분장업무는 별표 5와 같다.

제18조(행정조직의 설치) 제15조 및 16조에 규정되지 아니한 행정조직 등의 설치·운영에 관하여 필요한 사항은 따로 정한다.

제4절 부속시설 등

제18조의2(팀제 운영) ①교육조직, 행정조직, 부속시설 등의 각 과(실, 부, 센터 등)에는 팀을 설치하여 운영할 수 있다.

② 팀의 설치 및 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제19조(부속시설 등) ① 이 대학교에 별표 7의 교육기본시설, 지원시설 및 연구시설을 두며, 각 시설에는 장과 부단(원)장 등을 둘 수 있다(개정 2019.04.02.)

② 도서관에 학술정보과를 두며, 「대학도서관진흥법」 및 같은 법 시행령에 따라 도서관 시설, 직원 및 자료의 기준 등은 최소한의 기준 이상을 확보한다.(개정 2016.11.16.)

③ 총장은 이 대학교의 설립목적 또는 교육목표를 달성하기 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 제1항 및 제2항 이외의 지원시설과 연구시설 등을 둘 수 있다.

④ 교육기본시설, 지원시설 및 연구시설 등의 구성, 조직과 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제20조(부속시설 등의 평가) ① 총장은 「국립학교 설치령」에 따라 연구시설·부속시설(공통시설을 제외한다)과 필요하다고 인정되는 시설에 대하여 운영실적을 평가하여 존속 또는 폐지여부를 결정하여야 한다.

② 제1항에 따른 부속시설 등의 평가는 2년마다 1회 이상 실시하여야 한다.

③ 부속시설 등의 평가에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제21조(학생군사교육단) ① 이 대학교에 「병역법」 및 「학생군사 교육실시령」에 따라 학군사관후보생 군사교육을 실시하기 위하여 학생군사교육단을 둔다.

② 학생군사교육단 설치·운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제5절 산학협력단, 학교기업

제22조(산학협력단) ①「산업교육 진흥 및 산학연협력 촉진에 관한 법률」에 따라 이 대학교에 산학협력단을 두며, 산학협력단에는 단장과 부단장을 둔다. (개정 2018.06.08.2019.04.02.)

② 산학협력단에 산학협력과를 두며, 과장은 서기관 또는 행정사무관으로 보하며 주요 분장업무는 별표 4와 같다.(개정 2019.12.26.)

③ 총장은 산학협력단장의 요청이 있을 경우 소속 교직원에게 산학협력단의 사무를 수행하게 할 수 있다.

④ 총장은 소속 직원 또는 외부전문가로 하여금 산학협력단의 재산상황 및 회계를 매년 1회 이상 감사한다.

⑤ 산학협력단의 조직과 운영에 관한 사항은 정관으로 정한다.

제23조(학교기업) ①「산업교육 진흥 및 산학연협력 촉진에 관한 법률」에 따라 이 대학교에 학교기업을 둘 수 있다.(개정 2018.06.08.)

② 총장은 학교기업의 종합적인 관리감독권을 가진다. 다만, 총장은 그 관리감독권을 산학협력단장에게 위임할 수 있다.

③ 학교기업의 장은 산학협력단장의 추천으로 총장이 임명하며, 그 임기는 2년으로 하되 연임할 수 있다.

④ 학교기업의 조직과 운영에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제6절 위원회

제24조(기획위원회) ① 이 대학교의 중장기 교육계획, 제도 개선 및 그 밖의 기획에 관한 중요한 사항을 심의하기 위하여 기획위원회를 둔다.

② 위원회는 기획처장, 교무과장, 시설과장 및 총장이 임명하는 17명 이하의 위원으로 구성하며, 위원장은 기획처장이 된다.

③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 기획위원회 규정으로 정한다.

제25조(대학인사위원회) ① 이 대학교의 전임교원 및 강사의 인사에 관한 사항을 심의하기 위하여 대학인사위원회를 둔다.(개정 2019.07.12.)

② 위원회는 학(원)장, 교무처장, 학생처장과, 조교수 이상의 전임교원 중에서 각 단과대학교수회의 추천으로 총장이 임명하는 대학별 1명의 위원으로 구성하며, 위원장은 교무처장이 된다. 다만, 여성위원의 수가 위원 총수의 20%에 미치지 못할 때에는 총장이 별도로 여성위원을 임명하되 그 수는 지정된 비율이 달성되는 최소의 인원까지로 한다.

③ 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

1. 전임교원의 임용제청 또는 임용동의에 관한 사항
2. 학(원)장의 보직임용의 동의에 관한 사항
3. 인사 관련 규정의 제정·변경·폐지에 관한 사항
4. 교육공무원법 또는 다른 법령에 따라 인사위원회가 심의를 하여야 하거나 총장이 필요하다고 인정하는 사항

④ 위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

⑤ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 대학인사위원회 규정으로 정한다.

제26조(규정심의위원회) ① 규정의 제정, 개정 및 폐지에 관하여 총장의 자문에 응하기 위한 규정심의위원회를 둔다.

② 위원회는 교무처장과 처·국의 주무과장 및 교직원 중에서 총장이 임명하는 위원을 포함하여 10명 이상 15명 이하의 위원으로 구성하며, 교무처장이 위원장이 된다.

③ 위원회의 구성 및 운영에 관한 사항은 규정심의위원회 규정으로 정한다.

제27조(대학원위원회) ① 각 대학원에 대학원의 운영에 관한 사항을 심의하기 위하여 대학원위원회를 둔다.

② 위원회는 7명 이상의 위원으로 구성하되, 위원회의 구성 및 위원의 임기는 별표 6과 같다.

③ 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다. 다만, 제8호는 일반대학원에 한한다.

1. 입학(편입학과 재입학을 포함한다)·수료 및 학위수여에 관한 사항
2. 학과 또는 전공의 설치·폐지와 학생 정원에 관한 사항
3. 교육과정에 관한 사항
4. 대학원에 관한 규정의 제정·개정에 관한 사항
5. 학위논문심사위원의 선정에 관한 사항
6. 학위논문의 심사료 징수에 관한 사항
7. 석사학위, 박사학위 및 명예박사학위의 수여·취소에 관한 사항
8. 학·석사연계과정 운영에 관한 사항
9. 그 밖에 대학원의 운영에 관한 중요사항

④ 위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다. 다만, 제3항제7호에 관한 결의는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 3분의 2 이상의 찬성으로 한다.

⑤ 위원회의 운영에 관한 세부사항은 각 대학원 학사운영 규정으로 정한다.

제28조(교육과정위원회) ① 대학 교육과정의 운영·변경에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 교육과정위원회를 둔다.

② 위원회는 교육혁신본부장, 창의융합교육원장, 교무과장, 학사지원과장, 재무과장 및 총장이 학장의 추천으로 임명하는 대학별 2명(미래융합대학은 1명) 이내의 위원 및 총장이 임명하는 위원으로 구성하며, 그 수는 23명 이하로 하고 교육혁신본부장이 위원장이 된다.(개정 2017.12.20. 2019.02.26. 2019.12.26.)

③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 교육과정위원회 규정으로 정한다. (개정 2017.2.27.)

제29조(대학입학전형관리위원회) ① 대학입학전형에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 대학입학전형관리위원회를 둔다.

② 위원회는 입학본부장과, 입학본부장의 추천으로 총장이 임명하는 25명 이하의 위원으로 구성하되, 입학본부장이 위원장이 된다.(개정 2019.12.26.)

③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 대학입학전형관리위원회 규정으로 정한다.

제30조(대학입학전형공정관리위원회) ① 대학입학전형의 공정한 관리를 위하여 대학입학전형공정관리위원회를 둔다. (개정 2020.07.16.)

② 위원회는 총장이 임명 또는 위촉하는 15명 이하의 위원으로 구성하되, 전산관련 업무에 정통한 전임교원 및 외부위원을 포함하여야 한다. (개정 2020.07.16.)

③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 대학입학전형공정관리위원회 규정으로 정한다. (개정 2020.07.16.)

제31조(양성평등추진위원회) ① 교원임용 등에 있어서 양성의 평등성을 높이기 위한 정책을 심의하기 위하여 양성평등추진위원회를 둔다.

② 위원회는 학장과 처·국·본부장 및 총장이 임명하는 위원으로 구성하되, 위원의 수는 당연직 위원을 포함하여 20명 이하로 하며 위원의 3분의 1 이상은 여성으로 한다.(개정 2019.12.26.)

③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 양성평등추진위원회규정으로 정한다.

제32조(교원양성위원회) ① 교원자격검정 실시 및 교육

과정 운영 등에 관한 사항을 심의하기 위하여 교원양성위원회를 둔다.
② 교원양성위원회는 위원장을 포함하여 9명 이내의 위원으로 구성한다.
③ 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 교원양성위원회 규정으로 정한다.

제32조의2(대학도서관운영위원회) ① 도서관 운영에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 대학도서관운영위원회를 둔다. (신설 2016.11.16.)
② 위원회의 조직과 운영에 관한 사항은 따로 정한다. (신설 2016.11.16.)

제33조(그 밖의 위원회) ① 각 대학원의 발전계획, 학위과정의 설치와 폐지, 학생정원, 입학과 학위수여제도 등에 관한 사항을 조정·심의하기 위하여 대학원조정위원회를 둘 수 있다.
② 제1항의 위원회 외에 이 대학교의 발전과 합리적인 운영을 위하여 필요한 위원회를 둘 수 있다.
③ 각 위원회의 구성, 조직과 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

### 제7절 교수회와 평의원회

제34조(교수회) ① 이 대학교의 학사에 관한 중요 사항을 심의하기 위하여 교수회를 둔다.
② 교수회는 전체교수회와 단과대학교수회로 하고, 전체교수회에는 심의기구로서 대의원회를 둔다.
③ 교수회의 구성, 조직 및 운영에 관한 사항은 교수회 규정으로 정한다.

제35조(평의원회) ① 이 대학교에 평의원회를 둘 수 있다.
② 평의원회의 구성, 조직 및 운영에 관한 사항은 평의원회규정으로 정한다.

## 제3장 학사운영

### 제1절 학사운영 일반

제36조(학년도와 학기) ① 학년도는 3월 1일부터 다음 해 2월 말일까지로 한다.
② 학년도는 다음 각 호와 같이 두 학기로 나눈다.
1. 제1학기: 3월 1일부터 8월 말일까지
2. 제2학기: 9월 1일부터 다음 해 2월 말일까지(다만, 제2학기 수업은 2주를 넘지 아니하는 범위에서 학기 시작일 전에 개강할 수 있음)

③ 총장은 학사운영상 필요하다고 인정할 때에는 하기·동기휴가 중에 계절수업을 운영할 수 있고, 학생의 현장 적응력을 높이기 위하여 실습학기를 운영할 수 있다.
④ 계절수업 및 실습수업의 운영에 관한 사항은 따로 정한다.
⑤ 제2항의 규정에도 불구하고 교육과정 운영상 필요한 경우에는 매학년도를 3개 학기 이상으로 할 수 있다. (개정 2017.12.20.)

제37조(수업일수) ① 수업일수는 매 학년도 30주 이상(매 학기 15주 이상)으로 하되, 계절수업은 수업일수에 포함하지 아니한다. 다만, 제36조제5항에 따라 3개 학기 이상으로 운영할 경우(계약학과 제외)에는 학기별로 수업일수를 달리 할 수 있다.
② 총장은 천재지변, 그 밖에 교육과정의 운영상 부득이한 사유로 제1항에 따른 수업일수를 충족할 수 없는 경우에는 매 학년도 2주의 범위에서 수업일수를 감축할 수 있다.
③ 교육과정 운영상 필요한 경우에는 집중이수제를 운영할 수 있다. (신설 2017.12.20.)

제38조(휴업일) ① 정기 휴업일은 다음 각 호와 같다.
1. 법정공휴일
2. 개교기념일(3월 21일)
3. 하기휴가와 동기휴가

② 제1항의 하기휴가와 동기휴가 기간은 다음과 같다.
1. 하기휴가: 1학기 수업종료 후부터 8월 말일과 2학기 개강전일 중 먼저 오는 날까지
2. 동기휴가: 2학기 수업종료 후부터 다음 해 2월 말일까지

③ 총장은 필요한 경우에 휴가기간을 변경할 수 있고, 비상재해 또는 그 밖에 급박한 사정이 발생하였을 때에는 임시휴업을 할 수 있다.
④ 총장은 휴업일이라도 필요한 경우에는 수업을 하게 할 수 있다.

제39조(수업연한) ① 학사과정의 수업연한은 4년(다만, 건축학부 건축학전공의 경우에는 5년으로 한다.)으로 하되, 1년 범위에서 단축할 수 있다.
② 대학원은 다음 각 호의 수업연한 이상으로 한다.
1. 일반대학원: 석사과정 2년, 박사과정 2년, 석·박사통합과정 4년
2. 특수대학원 석사과정: 2년 6월

③ 학·석사 연계과정의 수업연한은 학사과정 3.5년(7학기)과 석사과정 1.5년(3학기)으로 한다. 다만, 건축학부 건축학전공의 학사과정은 4.5년(9학기)으로 하고 석사과정을 1.5년(3학기)으로 한다.

제40조(수업연한의 단축) ① 학점초과 취득 등의 방법으로 대학의 졸업학점 이상을 취득하고 이수한 전교과목의 평점평균이 4.20 이상인 사람은 그 수업연한을 1년까지 단축할 수 있다.
② 대학원의 수료학점 이상을 취득하고 이수한 전교과목의 평점평균이 4.30 이상인 사람 중에서 총장이 정한 요건을 충족한 사람은 석사과정과 박사과정의 경우에는 각 6월, 석·박사통합과정의 경우에는 그 수업연한을 1년까지 단축할 수 있다.
③ 수업연한의 단축에 관한 구체적인 사항은 따로 정한다.

제41조(재학연한) 학생의 재학연한은 제한하지 아니한다.

제42조(학사운영규정) 대학(원)의 학사운영 일반에 관한 구체적인 사항은 「창원대학교 학사운영 규정」으로 정한다.

제2절 입학과 등록

제43조(입학정원) ① 대학에 두는 학과(부) 또는 모집단위별 입학정원은 별표 1과 같다.
② 대학원에 두는 학위과정별 계열·학과·전공 또는 협동과정의 입학정원은 별표 2와 같다.
③ 「고등교육법시행령」에 따라 위탁학생, 재외국민, 외국인 등이 대학 또는 대학원에 입학, 편입학 또는 재입학하는 경우에는 제1항과 제2항의 규정에도 불구하고 그 정원이 따로 있는 것으로 한다.

제44조(입학시기) 입학(편입학과 재입학 포함)은 매 학기 개시일부터 4주 이내로 한다.

제45조(입학자격) ① 학사과정과 학·석사 통합과정의 입학자격은 다음 각 호의 어느 하나에 해당되어야 한다.
1. 국내·외 고등학교 졸업한 사람
2. 외국 또는 군사분계선 이북지역에서 12년 이상의 학교 교육과정을 수료한 사람
3. 법령에 따른 제1호와 동등 이상의 학력이 있는 사람

② 석사과정과 박사과정의 입학자격은 다음 각 호에 해당되어야 한다.
1. 석사과정(석·박사연계과정과 석·박사통합과정 포함)
가. 국내·외에서 학사학위를 취득한 사람
나. 법령에 따른 가목과 동등 이상의 학력이 있는 사람
2. 박사과정: 국내·외에서 석사학위를 취득한 사람

③ 교육대학원의 교육사회와 교육철학 전공하는 석사과정은 현직 교직원으로 입학을 제한할 수 있다.
④ 이 대학교에 재직하는 전임교원은 대학원에 입학할 수 없다. 다만, 학문상 부득이한 경우에는 총장의 승인을 얻어 입학할 수 있되, 그 재학기간 동안에는 휴직하여야 한다.

제46조(대학의 입학전형) ① 대학의 입학전형(편입학 포함)은 일반전형과 특별전형으로 한다.
② 일반전형은 고등학교 학교생활기록부의 기록 및 대학수학능력시험의 성적에 의한다. 다만, 필요한 경우에는 모집단위별로 대학별고사(논술 등 필답고사, 면접·구술고사, 신체검사, 실기·실험고사 및 교직적성·인성검사를 말한다)를 실시하여 성적에 반영할 수 있다.
③ 위탁학생, 재외국민, 외국인, 체육특기생 재직자, 평생학습자 등의 선발은 특별전형으로 하되, 특별전형의 기준과 방법은 따로 정한다.
④ 입학전형의 기본계획, 요강, 절차와 방법 등에 관한 사항은 따로 정한다.
⑤ 대학별고사(논술 등 필답고사, 면접·구술고사 등)를 실시하는 경우 선행학습을 유발하는 지에 대한 영향평가를 실시해야 하며, 선행학습 영향평가에 관한 사항은 따로 정한다.

제47조(대학원의 입학전형) ① 대학원의 입학전형은 일반전형과 특별전형으로 한다.
② 일반전형은 필답고사와 구술고사로 하고 특별전형은 서류심사와 구술고사로 하되, 예·체능계 학과(또는 전공)의 경우에는 실기시험을 추가할 수 있다. 다만, 학·석사연계과정은 서류심사만으로 한다.
③ 특별전형의 대상과 범위 및 입학생의 선발을 위한 절차, 고사과목·방법 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제48조(편입학) ① 대학의 편입학은 일반편입학과 학사편입학으로 구분한다.
② 제1항의 일반편입학의 입학정원은 3학년 정원의 여석 범위에서 하고, 지원 자격은 다른 대학(교)에서 이수학칙이 정한 제2학년 수료학점 이상을 취득한 사람 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 자격이 있는 사람으로 하며, 3학년에 편입학을 허가할 수 있다.
③ 제1항의 학사편입학은 학사학위 소지자에게 3학년에 편입학을 허가할 수 있다. 이 경우 편입학의 정원은 따로 있는 것으로 보며, 편입학의 학년별 총학생수는 해당 학년도 입학정원의 2% 이내, 모집단위별 총학생수는 해당 모집단위별 입학정원의 4% 이내로 한다.
④ 우리대학과 연계교육과정 협약을 체결한 전문대학의 학생으로서, 연계 교육과정을 이수한 전문학사학위 취득자에 대하여 「고등교육법시행령」 제29조제2항 제9호에 따라 입학정원 외로 해당학부(과) 3학년에 편입학을 허가할 수 있다. 세부사항은 따로 정하여 시행한다.(신설 2016.02.25.)
⑤ 대학원의 학위과정별 정원에 여석이 있으면 편입학을 허가할 수 있으며, 이 경우 동일한 계통의 학과 또는 전공에만 허용한다.
⑥ 대학원에 편입학할 수 있는 사람은 과정수료에 필요한 전공과목의 학점을 4분의 1 이상 취득한 사람으로 한다.
⑦ 학·석사 통합과정으로의 편입학은 허용되지 아니한다.
⑧ 편입학의 전형절차, 학점의 인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제49조(재입학) ① 퇴학하거나 제적된 사람은 한 번만 동일한 모집단위(학과(부) 및 전공을 포함한다.)에 재입학할 수 있다. 다만, 모집단위가 통합되기 전에 퇴학하거나 제적된 사람은 통합된 모집단위에 재입학할 수 있다.
② 재입학의 입학정원은 재입학하고자 하는 해당 학년도의 입학정원에서 재학생의 수를 뺀 인원으로 한다.
③ 재입학의 절차, 재입학 학년, 재입학자의 학점인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제50조(등록) ① 학생은 매 학기 등록하여야 한다.
② 입학(편입학과 재입학 포함)은 총장이 허가하며, 입학이 허가된 사람은 지정된 기일 안에 정해진 등록금을 납부하고 등록하여야 한다.
③ 입학허가를 받은 사람이 부정한 방법으로 입학허가를 받았거나 지정된 기일 안에 등록을 마치지 아니한 경우에는 입학허가를 취소한다.
④ 총장은 등록을 신청하는 장애학생에 대하여 수학여건 등을 고려하여 학점의 신청과 등록을 허가할 수 있다. 이 경우에 납입할 등록금은 신청학점에 따라 따로 정한다.

제3절 교육과정과 이수

제51조(교육과정) ① 교육과정은 이 대학교의 교육목표와 각 학과(부) 또는 전공의 특성을 살릴 수 있도록 하고, 학과(부) 또는 전공별로 편성·운영한다.

② 공학교육의 발전과 우수한 공학기술 인력의 양성을 위하여 공학교육인증과정을 시행한다.

③ 교육과정의 내용과 운영에 관한 사항은 교육과정위원회 또는 대학원위원회의 심의를 거쳐 따로 정한다. (개정 2017.2.27.)

제52조(수업 및 이수단위) ① 수업은 주간수업, 야간수업, 주말수업, 계절수업, 방송·통신수업, 현장실습수업, 이동수업 등으로 할 수 있다.(개정 2019.02.26.)

② 교육과정의 이수단위는 학점으로 하고, 한 학기에 15시간 이상의 강의를 1학점으로 한다. 다만, 실험·실습·실기과목은 한 학기에 30시간 이상의 강의를 1학점으로 할 수 있다.

③ 석·박사과정의 논문연구 교과목의 이수단위, 이수기간 등은 교육과정에 따로 정한다.

제53조(전공선택 및 전공(트랙)이수) ① 대학의 복수학과군 또는 학부에 입학한 사람은 제2학기말에 전공할 학과 또는 전공을 선택한다. 학과 또는 전공의 선택에 관한 사항은 따로 정한다.

② 모든 학생은 소속 학과(부)의 전공 또는 트랙과정을 이수하여야 한다. 다만, 기존 학과(부)간 연계전공을 확대·발전시킨 형태로 편제정원 없이 구성한 새로운 전공을 공유전공이라 하며, 소속 학생은 원 전공이 아닌 공유전공만을 이수할 수 있다. (개정 2019.02.26.)

③ 대학원 학위과정에 입학한 사람은 제1학기 말에 전공을 선택하여 대학원장의 승인을 받아야 한다.

제54조(학사과정의 다전공 이수) ① 학사과정의 학생은 부전공, 복수전공, 연계전공, 부트랙, 융합전공 및 융합부전공을 이수할 수 있다. 다만, 학과(부)의 특성에 따라 부전공 또는 복수전공을 허용하지 아니할 수 있다. (개정 2019.02.26.)

② 부전공의 이수학점은 부전공으로 하고자 하는 학과(부)의 전공과목 21학점 이상으로 한다.

③ 복수전공의 이수학점은 복수전공으로 하고자 하는 학과(부)의 최소전공인정학점 이상으로 한다. 복수전공을 이수할 수 있는 사람은 4개 학기 이상을 이수한 사람으로 한다.

④ 연계전공의 이수학점은 33학점 이상으로 한다. 연계전공을 이수할 수 있는 사람은 2개 학기를 이수한 사람으로 한다.

⑤ 부트랙 및 융합부전공의 이수학점은 21학점 이상으로 하고, 융합전공의 이수학점은 33학점 이상으로 한다.(신설 2019.02.26.)

⑥ 부전공, 복수전공, 연계전공, 부트랙, 융합전공 및 융합부전공을 이수한 사람에게는 부전공, 복수전공, 연계전공, 부전공(부트랙), 융합전공 및 융합부전공을 인정하고 학적부와 졸업 증서에 표기한다. (개정 2017.2..27. 2019.02.26.)

⑦ 부전공, 복수전공, 연계전공, 부트랙, 융합전공 및 융합부전공의 이수에 관한 세부사항은 따로 정한다. (개정 2019.02.26.)

제55조(과정 간의 학점취득 인정) ① 학사과정의 학생은 학문연구의 필요에 따라 총장의 승인을 받아 학기당 3학점 이내에서 석사과정의 교과목을 이수할 수 있다. 이때 취득한 학점은 9학점까지 학사과정의 졸업(수료)학점에 넣거나 석사과정 입학 후 석사과정의 졸업(수료)학점에 포함할 수 있다.

② 학·석사 연계 과정자는 소속 학과(부) 지도교수의 수강지도를 받아 일반대학원 전공과목을 6학기와 7학기(공과대학 건축학전공은 8학기와 9학기)동안 각각 3학점, 총 6학점의 대학원 교과목을 이수해야 하며, 이때 취득한 학점은 대학원 입학 후 석사과정의 이수학점으로 인정한다. 다만, 제5학기 이전에 대학원 전공과목의 취득학점은 학사과정의 수료학점으로만 인정한다.

③ 석사과정 또는 석·박사통합과정의 학생은 학문연구의 필요에 따라 총장의 승인을 받아 학기당 3학점 이내에서 학사과정의 교과목을 이수할 수 있다. 이때 취득한 학점은 6학점까지 과정별 수료학점에 포함할 수 있다.

제56조(타 대학 등의 취득학점 인정) ① 학사과정 학생이 학점교류협정관계에 있는 국내·외의 다른 대학(교)에서, 석·박사과정 학생이 대학원의 다른 학과, 이 대학교의 다른 대학원 및 학점교류관계에 있는 국내·외의 다른 대학(교)의 대학원에서 취득한 학점은 이 대학교의 과정별 졸업학점 또는 수료학점으로 인정할 수 있으며, 교육대학원 및 산업대학원 수료후 연구생이 등록기간 중 소속 학과(전공)에서 더 이상 수강할 수 있는 과목이 없는 등 부득이한 경우 이 대학원의 다른 학과 및 다른 대학원에서 취득한 학점을 과정별 졸업학점으로 인정할 수 있다. 인정학점은 졸업학점 또는 수료학점의 2분의 1(외국대학과의 복수학위 이수자는 4분의 3)을 넘을 수 없다. 다만, 국책사업 추진과 운영을 위한 경우에는 석·박사과정 학생이 본 대학원의 다른 학과에서 취득한 학점에 한해 2분의 1을 초과하여 인정할 수 있다. (개정 2017.2.27. 2019.06.05. 2020.07.16.)

② 다른 대학(교) 또는 대학원의 학점을 취득하기 위해서는 사전에 학과(부)장 또는 학과 주임교수의 추천과 총장의 허가를 받아야 한다.

③ 학점인정대학교(원)의 범위, 인정절차 등에 관한 세부사항은 따로 정한다.

④ 시·도교육청과 상호 협약 체결한 대학 간의 고교-대학 연계학점인정 프로그램으로 이수한 학점 인정은 이 대학교에 입학 후 본인의 신청에 따라 2학점까지 취득 할 수 있다.

⑤ 「병역법」에 따라 입영 또는 휴학 중인 사람이 「학점인정 등에 관한 법률」에 따라 평가 인정을 받

은 군 교육훈련기관 등이 설치·운영하는 교육과정과 방송·통신 또는 인터넷 등 정보통신망을 활용한 원격 수업을 수강하여 이수할 수 있는 학점은 학기당 6학점 이내, 연 12학점 이내로 취득할 수 있다.(개정 2019.02.26.)

⑥ 국가대표 학생선수의 경우 선수촌의 이동수업 방법으로 학점을 취득할 수 있다. (개정 2017.6.23. 2019.02.26.)

제57조(입학 전의 학점 인정) ① 입학(편입학과 재입학을 포함한다) 전에 이 대학교와 국내외의 다른 대학(교) 및 대학원의 학위과정에서 취득한 학점은 해당 학과(부)장과 학과주임교수의 추천으로 인정할 수 있다.

② 이 대학교 합격생으로서 입학 전 신입생 대상 프로그램에 개설된 학점 인정 교과목을 이수하면 2학점 이내에서 학점으로 인정할 수 있다. (신설 2017.2.27.)

③ 미래융합대학(계약학과 제외)의 경우「학점인정 등에 관한 법률 시행령」 제11조에 따라 입학 전 인정학점은 6학점까지 졸업에 필요한 학점으로 인정할 수 있다.(신설 2019.02.26.)

④ 입학 전의 학점과 성적의 인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제58조(학점의 인정, 삭제 및 취소) ① 수업시수의 4분의 3 이상을 출석하고, 대학의 경우에는 $D^0$ 이상, 대학원과 특수대학원의 경우에는 $C^0$ 이상의 성적을 받은 교과목의 학점을 이수학점으로 인정한다.(개정 2017.12.20.)

② 이미 이수한 교과목은 삭제할 수 없다. 다만, 학사과정의 학생은 취득성적이 $C^+$ 이하인 교과목 중 재수강 신청한 과목은 삭제할 수 있으며, 대학원 및 특수대학원 학생의 교과목 삭제에 관한 사항은 따로 정한다. (개정 2016.11.16. 2017.12.20.)

③ 과오 또는 부정한 방법에 따라 인정된 학점은 취소하며, 수료생인 경우에는 수료를 취소한다.

제59조(교과목 구분) ① 학사과정의 교과목은 교양과목, 전공과목 및 자유선택과목으로 구분하고, 교양과목과 전공과목은 필수와 선택 등으로 구분한다.

② 석·박사과정의 교과목은 전공과목과 교직과목으로 구분한다.

제60조(교과목 이수) ① 학사과정은 교양과목은 교육과정에서 학과(부)별로 정한 학점 이상을 이수하여야 하되, 학과(부)별 교양과목의 이수학점은 필수과목을 포함하여 26학점 이상으로 하며, 전공과목은 교육과정에서 학과(부)별로 정한 학점 이상을 이수하여야 하되, 학과(부)별 전공과목의 이수학점은 필수과목을 포함하여 최소전공인정학점제를 실시하는 학과(부)는 33학점 이상, 그러하지 아니하는 학과(부)는 54학점 이상으로 한다.

② 전공과목의 이수에 필요하다고 인정하는 경우에는 선수과목을 지정할 수 있고, 자유선택과목은 교육과정에서 정한 과목 이외에 교직과목, 평생교육사과목, 군사학과목 및 다른 학과 또는 전공에서 개설하는 전공과목 중에서 선택하여 이수할 수 있으며, 공학교육인증을 취득하기 위한 교과목 이수는 따로 정한다.(개정 2019.02.26.)

③ 대학원 학위과정은 전공과목 중에서 기초공통과목을 정할 수 있고, 전공과목은 대학원교육과정에서 학과 또는 전공별로 정한 학점 이상을 이수하여야 한다.

제61조(교직과정) ① 이 대학교에 「교원자격검정령」에 따른 교원양성을 위한 교직과정을 설치·운영한다.

② 교직과정의 복수전공은 교원자격검정령에 정한 이수학점을 취득하여야 한다.

③ 교직과목 및 교직과정의 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제62조(교육대학원생의 교원자격증 취득) ① 교육대학원생 중 교원자격증을 취득하고자 하는 사람은 학위취득을 위한 수료학점 이외에 정해진 교직과목을 이수하고 교육실습을 하여야 한다.

② 교원자격증을 취득하고자 하는 사람은 교육대학원에 개설하는 일반교육학 또는 학사과정에 개설하는 전공과목이나 교직과목을 선수과목으로 학기당 3학점 이내로 총 15학점까지 이수할 수 있되, 2009학년도 입학자부터는 학기당 4학점 이내로 총 20학점까지 이수할 수 있다.

③ 선수과목의 이수학점은 수료학점에 포함하지 아니한다.

④ 교직과목의 이수와 교육실습에 관한 사항은 따로 정한다.

제63조(대학원의 선수과목) ① 일반대학원의 석사과정 입학생의 전공이 학사과정에서 이수한 전공과 다를 때에는 정해진 선수과목 9학점을 이 대학교의 학사과정에 개설하는 전공과목 중에서 이수하게 할 수 있다.

② 일반대학원의 박사과정 입학생의 전공이 석사과정에서 이수한 전공과 다를 때에는 학과주임교수가 지정하는 선수과목을 이수하여야 한다.

③ 선수과목의 학점은 수료학점과 학기당 이수학점에 넣지 아니한다.

④ 선수과목의 지정과 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제64조(수강 신청) ① 매 학기 수업시간표는 해당 학기가 시작되기 전에 총장이 공표한다.

② 학생은 수업연한 안의 매 학기마다 지도교수 또는 학과장 등의 수강지도를 받아 정해진 기일 안에 수강신청을 하여야 하며, 학사과정의 학생이 매 학기에 수강신청 할 수 있는 학점은 6학점 이상 20학점(졸업학점이 120학점인 경우 18학점, 140학점 이상인 경우 21학점) 이하로 이하로 한다. 다만, 다음 각 호의 경우에는 수강 신청학점 적용 예외를 인정한다. (개정 2018.02.28. 2019.02.26.)

1. 학점구조 상 부득이하여 1학점을 초과한 수강 신청학점
2. 졸업 최종학기에는 6학점 미만의 수강 신청학점
3. 이동수업 교과목의 경우 20학점을 초과한 수강 신

청학점

③ 학사과정의 학생이 취득한 직전학기 이수학점의 평점평균이 3.80 이상인 성적우수자의 경우에는 제2항에도 불구하고 3학점을 추가로 수강 신청할 수 있다.(개정 2019.02.26.)

④ 학·석사 연계과정자의 수강 신청은 제2항에 규정된 수강신청학점에서 매 학기 3학점까지 추가로 신청할 수 있다.(개정 2018.02.28.)

⑤ 대학원 학생의 매 학기마다 수강 신청학점은 다음 각 호를 넘지 못한다. 다만, 각 대학원이 교육과정 운영상의 필요에 따라 그 한도를 다르게 정한 경우에는 예외로 한다.

1. 일반대학원: 9학점
2. 교육대학원: 6학점(다만, 특수교육전공 및 교원자격증 취득을 희망하지 않는 학생은 2학기부터 8학점)(개정 2018.02.28.)
3. 특수대학원: 6학점(다만, 보건대학원 임상영양학전공은 임상실습학기에는 9학점)(개정 2019.04.02.)

⑥ 수강 신청의 절차 등에 관한 사항은 따로 정한다.

**제65조**(특별시험에 의한 학점의 취득) ① 대학에 재학중인 사람은 제64조제2항의 수강신청학점 외에 교양학점의 취득을 위한 특별시험을 통하여 8학점까지 학점을 취득할 수 있다.

② 학점취득을 위한 특별시험의 응시자격, 실시시기, 시험과목 등에 관한 사항은 따로 정한다.

**제66조**(시험) ① 시험은 정기시험과 임시시험으로 나눈다.

② 정기시험은 학기말에 실시하고 임시시험은 필요에 따라 수시로 실시한다.

③ 수업시수의 4분의 3 이상을 출석하지 아니한 학생은 정기시험에 응시할 수 없다.

④ 질병 그 밖의 부득이한 사유로 인하여 시험에 응하지 못한 사람은 증빙서류를 갖추어 소속 학과(부)장 또는 학과주임교수의 승인을 얻어 추가시험에 응할 수 있다. 이 경우 추가시험은 시험 종료 후 2주 이내에 실시한다.

**제67조**(성적평가) ① 학업성적의 등급과 평점은 다음과 같다. 다만 총장이 성적의 등급과 평점 또는 학점을 부여하지 아니하는 과목으로 정한 과목의 성적은 S(급제)와 U(낙제)로 평가할 수 있고, S와 U로 평가한 과목의 성적은 평점평균 산출대상에서 제외한다.

| 등급 | 평점 | 등급 | 평점 | 등급 | 평점 | 등급 | 평점 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $A^+$ | 4.5 | $B^0$ | 3.0 | $D^+$ | 1.5 | S | ( - ) |
| $A^0$ | 4.0 | $C^+$ | 2.5 | $D^0$ | 1.0 | U | ( - ) |
| $B^+$ | 3.5 | $C^0$ | 2.0 | F | 0 | | |

② 제1항 단서에도 불구하고 교육대학원의 선수과목은 성적을 부여할 수 있다.

③ 학업성적의 평가기준·방법 등에 관한 사항은 따로 정한다.

**제68조**(성적경고) 총장은 매 학기 이수학점의 평점평균이 1.75 미만인 사람에게 성적경고를 하고, 본인에게 통보한다.

제4절 학적관리

**제69조**(학적변동의 시기) 전과(계열, 학부 또는 전공을 옮기는 것을 포함한다. 이하 같다), 휴학 및 복학의 시기는 매 학기 수업일수의 4분의 1이 지나기 전으로 한다. 다만, 병역의무의 수행, 질병, 임신, 출산, 육아 등 부득이한 사유로 휴학하는 경우에는 예외로 한다.

**제70조**(전과) ① 대학의 전과는 학과(부)의 입학정원의 20%의 범위에서 제2학년 또는 제3학년에 허용할 수 있다. 다만, 학과(부)가 폐지되어 재적생이 전과하는 경우에는 그 정원을 제한하지 않는다.

② 전과는 재학 중 한 번만 허용하되, 대학원의 경우에는 1개 학기 이상 2개 학기 이하 이수자가 계열 구분 없이 신청할 수 있다. 다만, 국책사업 추진과 운영을 위한 경우에는 1개 학기 이상 3개 학기 이하 이수자가 신청할 수 있으며, 행정대학원은 학과 간 전과를 허용하지 않는다. (개정 2020.07.16.)

③ 전과는 학생이 전입하는 해당 학과(부) 및 학(원)장의 승인을 거쳐 총장이 허가한다. 다만, 대학의 학부 내에서 전공의 변경은 학부장이 허가하고, 대학원의 전공의 변경은 대학원장이 허가한다.

④ 학부의 전공별 전공변경 허용인원의 배정, 전과자의 선발절차, 학점인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.

**제71조**(휴학) ① 휴학하고자 하는 사람은 정해진 휴학원을 제출하여 총장의 허가를 받아야 하며, 신입생과 편입학생은 첫 학기에는 휴학할 수 없다. 다만, 병역의무의 이행, 질병, 임신, 출산, 육아, 직무상 장기출장(학부학생의 경우 미래융합대학, 계약학과 및 야간학과 학생에 한한다) 등 부득이한 사유가 있는 경우 또는 대학원의 경우에는 예외로 한다. (개정 2017.12.20.)

② 휴학기간은 학사과정과 석·박사통합과정의 경우에 6학기를 초과할 수 없고, 석사과정 및 박사과정의 경우에 각각 4학기를 초과할 수 없다.

③ 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 각 호에서 정하는 기간의 범위에서 제2항의 휴학기간을 연장할 수 있다.

1. 병역의무를 수행하기 위하여 휴학하는 때에는 그 기간
2. 신병으로 인한 휴학으로서 전문의의 소견으로 치유가 가능하다고 판단되는 때에는 3년
3. 총장의 추천으로 외국유학을 하는 때에는 3년
4. 직무상의 장기출장 등 해당 대학(미래융합대학, 계약학과 및 야간학과 소속 대학에 한한다)장 및 대학원장이 인정하는 사유로 휴학하는 때에는 그에 소요되는 기간(개정 2017.12.20.)
5. 임신, 출산, 육아를 위하여 휴학하는 경우에는 2년
6. 학부학생이 창업으로 인정되는 경우 2년

④ 학·석사 연계 과정자는 학부 제6, 7학기 및 대학원 입학 첫 학기에는 휴학을 할 수 없다. 다만, 대학원 입

학 후 병역의무의 이행, 질병, 임신, 출산, 육아의 경우에 한해서는 휴학할 수 있다.
⑤ 휴학의 신청절차와 허가에 관한 사항은 따로 정한다.

제72조(복학) ① 휴학한 사람이 복학하고자 할 때에는 휴학기간의 만료 또는 휴학사유의 종료 후 시작되는 최초학기의 수업일수의 4분의 1일이 지나기 전까지 복학원을 제출하여 총장의 허가를 받아야 한다. 다만, 병역의무 등 법령상의 의무를 이행하기 위하여 휴학한 사람은 의무이행기간의 만료일로부터 1년 이내에 시작되는 두 번째 학기까지 복학할 수 있다.
② 모집단위(학과(부) 및 전공을 포함한다)가 통합되기 전에 휴학한 사람은 통합된 모집단위에 복학할 수 있다.
③ 복학의 신청절차와 허가에 관한 사항은 따로 정한다.

제73조(퇴학) 퇴학하고자 하는 사람은 자퇴원을 제출하여 총장의 허가를 받아야 한다.

제74조(제적) 총장은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 학생을 제적할 수 있다.
1. 정당한 사유 없이 정해진 기간 안에 납부금을 내지 아니한 사람
2. 정당한 사유 없이 수강신청을 하지 아니한 사람
3. 휴학기간의 만료 또는 휴학사유의 종료 후 정당한 사유 없이 정해진 기간 안에 복학하지 아니한 사람
4. 제71조에 정한 휴학기간을 넘긴 사람
5. 다른 대학(교) 또는 대학원에 입학한 사람
6. 징계에 따라 제적으로 결정된 사람

제5절 수료 및 학위수여

제75조(대학의 학년수료) ① 대학의 해당 학년까지 정해진 등록을 마치고 학점을 취득하였을 때에는 학년수료를 인정한다.
② 학사과정의 각 학년의 수료에 필요한 학점은 다음과 같다.(개정 2018.02.28.)

| 졸업학점 | 학년별 수료학점 | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 제1학년 | 제2학년 | 제3학년 | 제4학년 | 제5학년 | |
| 120 | 30 | 60 | 90 | 120 | - | |
| 130 | 33 | 65 | 98 | 130 | - | |
| 133 | 33 | 65 | 98 | 133 | - | |
| 135 | 33 | 65 | 98 | 135 | - | |
| 140 | 35 | 70 | 105 | 140 | - | |
| 163 | 35 | 70 | 105 | 140 | 163 | 건축학전공(5년제) |

③ 학·석사 연계과정자의 학부수료에 필요한 학점은 교양 및 전공영역별 수료소요학점을 충족하여야 하며, 수료학점은 제2항의 졸업학점에서 6학점을 뺀 학점으로 한다.(개정 2018.02.28.)
1. (삭제 2018.02.28.)
2. (삭제 2018.02.28.)
④ 졸업을 위한 이수학점의 평점평균은 C°(2.0) 이상으로 한다. 다만, 학·석사 연계과정자의 졸업 이수학점 평점평균은 $B^{+}$(3.5)이상으로 한다.
⑤ 학년 수료자의 청구가 있을 때에는 별지 서식 1에 따른 수료 증서를 교부하고 졸업인증 및 졸업 논문심사에 합격하지 못한 학사 전과정 수료자에게는 별지 서식 2에 따른 수료 증서를 교부한다. 졸업 논문은 학과의 특성에 따라 실험 실습보고, 실기발표, 졸업종합시험 등으로 갈음할 수 있다. 다만, 학·석사 연계과정자의 학부 졸업논문은 면제한다.
⑤ 학사과정의 수료자는 졸업인증 및 졸업논문 심사를 다시 요구할 수 있다.

제76조(대학원의 수료) ① 대학원의 수료에 필요한 학점은 다음 각 호와 같다.
1. 석사과정: 24학점 이상(교육대학원: 교직과목 4학점 이상 및 교과 교육학 6학점을 포함한 전공과목 18학점 이상으로 하는 24학점)(개정 2016.02.25. 2017.12.20.)
2. 박사과정: 36학점 이상
3. 석·박사 통합과정: 60학점 이상
② 대학원의 과정수료를 위한 이수학점의 평점평균은 B°(3.0) 이상으로 한다.
③ 대학원의 수료요건을 충족한 사람의 청구가 있을 때에는 별지 서식 3에 따른 수료 증서를 교부한다.

제77조(학위수여) ① 학위는 학사·석사·박사 및 명예박사 4종으로 하고 매 학기말에 수여한다.
② 학사과정을 수료하고 졸업인증 및 졸업논문의 심사에 합격한 사람에게 별지 서식 4 및 별지 서식 4-1에 따라 별표 8에 정한 종류의 학사학위를 수여한다. 다만, 외국인 학생에게는 별지 서식 4-1의 영문졸업증서를 별도로 수여한다.
③ 일반대학원에서 석사과정 또는 박사과정(석·박사 통합과정을 포함한다)과 논문연구과목을 이수하고 정해진 시험과 학위논문의 심사에 합격하여 인증논문을 제출한 사람에게 별지 서식 5 및 별지 서식 5-1에 따라 별표 9의 종별에 따른 석사학위 또는 박사학위를 수여하며, 영문 학위 표기는 별표 12와 같다. 다만, 학위의 종류가 2개 이상인 협동과정의 경우에는 전공과 학위논문의 성격에 따라 대학원위원회의 심의를 거쳐 다른 종류의 학위를 수여할 수 있다.(개정2019.06.05. 신설 2020.07.16.)
④ 특수대학원에서 석사과정과 논문연구과목을 이수하고 정해진 시험과 학위논문의 심사에 합격하여 인증논문을 제출한 사람에게 별지 서식 5에 따라 별표 10의 종별에 따른 석사학위를 수여한다. 다만, 논문을 제출하지 아니하고 석사학위를 받는 경우 30학점 이상을 이수한 사람에 대해서는 논문연구과목의 이수 및 학위논문의 제출을 면제하고 별지 서식 6에 따른 석사학위를 수여하되, 교육대학원 수료자에 대해서는 따로 정한다.(개정 2016.02.25. 2017.12.20. 2018.02.28. 2019.06.05.)
⑤ 논문심사위원회는 석사학위의 경우에는 3명 이상, 박사학위의 경우 5명 이상으로 구성하되, 논문지도교수(공동지도교수를 포함한다)는 당연히 심사위원이 된다.
⑥ 박사학위를 받은 사람은 학위수여일부터 1년 이내에 학위논문을 학술지 게재, 학회발표, 단행본 발간 등의 방법으로 공표하여야 한다.

⑦ 총장은 학술발전에 특별한 공헌을 하였거나 인류문화의 향상에 특별한 공적이 있는 사람에 대하여 대학원위원회의 심의를 거쳐 별지 서식 7에 따른 명예박사학위를 수여할 수 있다.
⑧ 졸업·학위논문의 제출 및 심사, 명예박사학위의 수여, 심사료의 징수 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제78조(명예졸업증서 수여) 학사과정 재적 중 부득이한 사유로 정해진 과정을 이수하지 못한 다음 각 호의 사람은 교무회의 심의를 거쳐 별지 서식 8에 따라 명예졸업증서를 수여할 수 있다.
1. 국가수호와 국민을 위하여 희생한 사람
2. 국가와 사회발전에 크게 기여하였다고 인정되는 사람
3. 그 밖에 이 대학교의 명예와 위상을 크게 높인 사람

제79조(학위수여의 취소) 다음 각 호의 학위를 받은 사람이 해당 학위를 부정한 방법으로 학위를 받은 경우에는 교무회의 심의를 거쳐 그 학위를 취소할 수 있다. 다만, 제2호 및 제3호의 경우에는 대학원위원회 심의를 거쳐야 한다.
1. 학사학위
2. 석사학위, 박사학위
3. 명예박사학위를 받은 사람이 그 명예를 손상한 경우

제80조(복수학위제) ① 이 대학교와 외국의 대학(교) 사이에 체결한 협약에 따라 이 대학교와 외국의 대학(교)에서 취득한 학점을 상호 인정하여 각각의 학위를 수여할 수 있다.
② 복수학위의 수여에 관한 세부사항은 따로 정한다. (삭제 2017.12.20.)

제81조(학사학위취득 유예 등) ① 대학의 학사학위취득 요건 또는 수료 요건을 충족한 사람이 각각 학사학위취득 유예 및 수료 유예를 희망하는 경우에는 총장은 학기단위로 허가할 수 있다.(개정 2019.02.26.)
② 학사학위취득 유예 기간 및 수료 유예 기간은 4학기를 넘을 수 없다.(개정 2019.02.26.)
③ 학사학위취득 유예 및 수료 유예 운영에 관한 비용을 징수 할 수 있으며 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.(신설 2019.02.26.)

### 제6절 공개강좌 등

제82조(공개강좌) ① 이 대학교에 지역사회발전과 산학협동 및 평생교육의 진흥을 위하여 학생 이외의 사람을 대상으로 하는 공개강좌 및 대학원에 학위과정 외에 필요에 따라 학위를 수여하지 않는 연구과정을 둘 수 있다.
② 공개강좌와 연구과정의 설치, 운영 등에 사항은 따로 정한다.

제83조(타교생의 수학) 총장은 국내·외의 다른 대학(교) 또는 대학원에 재학 중인 학생이 이 대학교에서 수학하고자 할 경우에는 이를 허가할 수 있고, 그 기간은 학술교류협정 등에 따라 정한다.

제84조(시간제 등록생) ① 총장은 대학의 입학자격이 있는 사람 중에서 시간제로 등록하여 수업을 받는 사람(이하 "시간제 학생"이라 한다)을 선발할 수 있다.
② 시간제 학생의 선발인원은 입학정원의 10% 이내로 한다.
③ 시간제 학생이 매 학기 신청할 수 있는 학점은 학사과정 학생의 수강신청 기준학점의 2분의 1 이내로 한다.
④ 시간제 학생의 선발방법, 등록금, 학점인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제85조(학점은행제) ① 총장은 「학점인정 등에 관한 법률」 및 같은 법 시행령에 따라 학점인정을 받아 학위수여 조건을 갖추고 이 대학교에서 취득한 학점이 85학점 이상인 사람에게 학사학위를 수여할 수 있다.
② 학점은행제에 따른 학점의 인정, 학위의 종류와 전공, 학위수여절차 등에 관한 사항은 따로 정한다.

제86조(연구생 등) ① 대학원에 논문준비 등을 위한 연구생 및 수료후연구생을 둘 수 있다.
② 연구학점의 등록과 연구생의 지위 등에 관한 사항은 따로 정한다.

## 제4장 학생자치활동, 등록금, 장학 및 상벌

### 제1절 학생자치활동

제87조(학생회) ① 자유롭고 민주적인 자치활동을 통하여 학생 스스로 민주시민으로서의 자질을 기르고 대학교 내에 건전한 학풍을 정착시킬 수 있도록 하기 위하여 학생회를 둔다.
② 학생회의 회원은 정해진 회비를 내야 한다.
③ 학생회의 조직 및 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제88조(단체조직) ① 학생활동을 위한 각종 단체는 학생회의 산하부서로 등록할 수 있다.
② 학생단체의 조직과 활동은 보호·육성한다.

제89조(활동제한) ① 학생은 학칙 및 각종 규정을 지켜야 한다.
② 학생은 수업, 연구 등 대학교의 기본기능을 해치는 개인행위 또는 단체행위와 대학교의 교육목적에 반하는 활동을 할 수 없다.

제90조(간행물) 간행물의 편집, 발간 및 배부에 관한 사항은 따로 정한다.

제91조(지도교수) 학생회 및 학생단체는 지도교수를 둘 수 있다.

### 제2절 등록금의 납입과 반환

제92조(등록금의 납입) ① 학생은 매 학기 지정된 기일 안에 등록금을 내야 한다. 다만, 미래융합대학(계약학과 제외) 학생의 등록금은 신청 학점별로 징수하며, 1학점 당 등록금액은 해당 계열별 연간 등록금액과 제39조제1항의 수업연한을 곱한 금액을 제75조의 학사과정 졸업에 필요한 학점수로 나눈 금액으로 한다.
② 총장은 등록금의 금액 및 납입기일을 매 학기마다 공고한다.
③ 총장은 실험, 실습, 실기, 그 밖의 교육연구에 드는

비용을 따로 징수할 수 있다.

제93조(등록금의 반환) ① 이미 납부한 등록금에 과·오납이 있는 경우에는 그 과·오납 금액을 반환한다.

② 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 아래의 기준에 따라 등록금을 반환한다.

1. 관계 법령에 따라 입학(재입학 및 편입학을 포함한다. 이하 같다)을 할 수 없거나 학업을 계속할 수 없는 경우
2. 입학허가를 받은 사람이 입학포기의 의사를 표시한 경우
3. 재학 중인 사람이 자퇴의 의사를 표시한 경우
4. 휴학 중인 사람이 복학하지 않아 제적(除籍)된 경우
5. 학생의 질병, 사망, 천재지변, 그 밖의 부득이한 사유로 학업을 계속할 수 없는 경우

| 사유발생일 | 반환기준 |
|---|---|
| 학기 개시일(입학생의 경우 입학일을 말함) 전일까지 | 등록금 전액 |
| 학기 개시일부터 30일 경과 전 | 등록금(입학금제외)의 6분의 5 해당액 |
| 학기 개시일 30일 경과한 날부터 60일 경과 전 | 등록금(입학금제외)의 3분의 2 해당액 |
| 학기 개시일 60일 경과한 날부터 90일 경과 전 | 등록금(입학금제외)의 2분의 1 해당액 |
| 학기 개시일 90일 경과 후 | 반환하지 아니함 |

제94조(징수유예) 휴학자는 차기 이후의 휴학기간 중의 등록금을 징수하지 아니한다. 다만, 그 학기 수업일수 4분의 1 이내에 휴학하는 사람은 그 학기부터 징수하지 아니한다.

제95조(면제 및 감액) ① 총장은 성적이 우수하거나 가계가 곤란한 사람 또는 국가유공자녀에게는 등록금을 면제 또는 감액할 수 있다.

② 등록금의 감면에 관한 세부사항은 따로 정한다.

### 제3절 장학과 상벌

제96조(장학금과 연구비) ① 총장은 입학 성적이 우수한 사람, 재학생으로서 가계가 곤란한 사람, 학업 성적이 우수하고 품행이 단정한 사람 또는 실험실습을 보조한 사람에게 장학금 또는 연구비를 지급할 수 있다.

② 장학금 및 연구비의 종류, 지급방침, 장학생 선정 등에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제97조(상벌) ① 총장은 학생으로서 품행이 단정하고 학업성적이 우수하거나 그 행위가 다른 학생의 모범이 되는 사람에게는 포상할 수 있다.

② 학(원)장은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람에 대하여 소속 단과대학학생징계위원회 또는 대학원학생징계위원회의 심의·의결을 거쳐 총장의 승인을 얻어 징계할 수 있다. 다만, 단과대학학생징계위원회 또는 대학원학생징계위원회의 심의결과 제적에 해당하는 경우에는 총장에게 징계를 요구하여야 한다.

1. 품행이 불량한 사람
2. 시험 중 부정행위를 한 사람
3. 수업, 연구 및 업무를 방해한 사람
4. 학교의 명예를 훼손하거나 학내질서를 어지럽힌 사람
5. 그 밖에 학칙과 규정을 어기거나 학생의 본분에 어긋난 행위를 한 사람

③ 제2항 각 호에 해당하는 사람이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 대학본부학생징계위원회의 심의·의결을 거쳐 총장이 징계할 수 있다.

1. 두 명 이상의 학생의 행위로서 그 학생들의 소속 단과대학 또는 대학원이 둘 이상인 경우
2. 교내 각 단과대학 또는 대학원에 속하지 아니하는 학생, 학생단체 또는 그 간부학생에 의한 행위인 경 우 (2020.05.01.개정)
3. 제2항 단서에 해당하는 경우

④ 제2항 및 제3항의 단과대학학생징계위원회, 대학원학생징계위원회, 대학본부학생징계위원회는 각각 단과대학교수회의, 대학원위원회, 교무회의로 갈음한다.

⑤ 징계의 종류는 근신, 유기정학, 무기정학 및 제적으로 한다.

⑥ 징계대상 학생은 출석하거나 서면으로 징계혐의에 대해 의견을 진술할 수 있다.

⑦ 상벌에 관한 세부사항은 따로 정한다.

## 제5장 자체평가

제98조(자체평가) ① 총장은 「고등교육기관의 자체평가에 관한 규칙」에 따라 대학의 교육·연구, 조직·운영, 시설·설비 등에 관하여 자체평가를 실시하고 그 결과를 공시하여야 한다.

② 제1항에 따른 자체평가는 2년마다 1회 이상 실시하여야 한다. 다만, 「고등교육법」에 따른 인정기관이 해당 학교의 운영 전반을 종합적으로 평가를 한 경우에는 해당 연도 자체평가로 갈음할 수 있다.

③ 자체평가의 기준, 절차 및 방법 등에 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

## 제6장 교원성과급적연봉제 운영

제99조(교원성과급적연봉제 운영) ① 전임교원은 성과급적연봉제 적용을 받는다.

② 교원성과급적연봉제 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

## 제7장 학칙 및 규정의 제·개정

제100조(학칙의 개정) ① 학(원)장 또는 부서의 장은 이 학칙의 개정을 총장에게 제안할 수 있다.

② 총장은 학칙개정안을 의견제출기간·제출처 및 그 밖의 의견제출에 관한 사항과 함께 2주일 이상 공고하여야 한다. 다만, 급박한 사정이 있는 경우에는 그 기간을 줄일 수 있다

③ 학칙개정안에 대하여는 서면으로 의견을 제출할 수 있다.

④ 학칙개정안은 교무회의의 심의를 거쳐 총장이 공포

한다.

제101조(규정과 세칙의 제정·개정) ① 총장은 학칙에서 위임한 사항과 학칙의 집행을 위하여 필요한 사항에 대해 규정안을 5일 이상 공고한 후 교무회의의 심의를 거쳐 규정을 제정 또는 개정한다.

② 총장은 규정에서 위임한 사항과 학사행정의 집행을 위하여 필요한 사항에 관하여 관련부서의 협의를 거쳐 세칙을 정할 수 있다.

제102조(효력발생) 학칙, 규정 및 세칙은 따로 정하지 않은 한 공포한 날부터 효력을 발생한다.

### 부칙 (2015.09.18. 규정 제 1255호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 제71조제1항 개정사항은 2016학년도 신입생 및 편입생부터 적용하고 별표 2 및 별표 10의 창업학과 신설 사항은 2016년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(건축학부에 대한 경과조치) 2015학년도 이후 건축학부로 입학한 학생의 전공 배정은 2015학년도 입학자의 경우에는 건축학전공 24명, 건축공학전공 20명으로 하고, 2016학년도 이후 입학자의 경우에는 건축학전공 22명, 건축공학전공 20명으로 전공 배정할 수 있다.

제3조(종전 학칙의 부칙조항에 대한 경과조치) 이 학칙 개정 전의 부칙조항은 종전의 「학칙 2015. 03 .02.(규정 제1216호)」에 따른다.

### 부칙 (2015.10.15. 규정 제1391호)

이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2016.02.29. 규정 제1401호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(보건대학원에 대한 경과조치) 이 학칙 제76조제1항제1호와 제77조제4항의 개정사항은 2016학년도 입학생부터 적용하며, 재학(휴학자 포함)중인 자는 종전의 「학칙 2015.10.15.(규정 제1391호)」에 따른다.

### 부칙 (2016.08.17. 규정 제1413호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표 1의 개정 학칙은 2017년 3월 1일 부터 시행한다.

제2조(소속 단과대학 및 학과 명칭 변경에 따른 교원 소속에 대한 경과조치) 2017년 3월 1일부터 아래의 표와 같이 교원의 소속을 변경하며, 부칙의 경과조치 제3조에 따라 존속기간까지 당초 소속을 겸임한다.

| 당초 교원 소속 | | 소속 변경 및 겸임 | 변경 교원 소속 | |
|---|---|---|---|---|
| 단과대학 | 학과 | | 단과대학 | 학과 |
| 경영대학 | 신산업융합학과(야) | 소속 변경 → 겸임 | 미래융합대학 | 신산업융합학과(야) |
| | 기업정보학과 | | | 기업정보학과 |
| | 산업비즈니스학과 | | | 산업비즈니스학과 |
| 공과대학 | 메카융합학과(야) | | | 메카융합공학과(야) |
| 메카트로닉스대학 | 두산중공업학과 (신·편입) | | | 두산중공업학과 (신·편입) |

제3조(소속 단과대학 및 학과 명칭 변경에 따른 학과 및 학생에 대한 경과조치) ① 미래융합대학 신산업융합학과(야)·기업정보학과·산업비즈니스학과, 미래융합대학 메카융합공학과(야)로 변경되는 공과대학 메카융합학과(야), 미래융합대학 두산중공업학과(신·편입)로 변경되는 메카트로닉스대학 두산중공업학과(신·편입)는 2020년 2월 29일까지 존속하는 것으로 본다.

② 휴학 또는 제적되었다가 복학 또는 재입학할 경우, 제1항의 단과대학 및 학과명칭 변경으로 해당 단과대학 및 학과가 없을 때에는 명칭이 변경된 단과대학 및 학과에 재적하는 것으로 본다.

### 부칙 (2016.11.16.. 규정 제1419호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표2 및 별표10의 개정 사항은 2017년 3월 1일부터 시행하며, 제58조제2항의 개정 사항은 2017학년도 1학기 수강신청일부터 적용한다.

제2조(경과조치) ① 이 학칙 시행 이전의 경영대학원 테크노MBA학과는 입학한 학생이 학적변동 없이 졸업하는 2017년 8월 31일까지 존속한다.

② 휴·복학, 재입학 등 학적변동으로 제1항의 경과조치 기간 이후 테크노MBA학과 재적생은 경영대학원 경영학과 재적생으로 본다.

### 부칙 (2017.02.27. 규정 제1436호)

이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2017.06.23. 규정 제1454호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(미래융합대학 입학자에 대한 적용례) 이 학칙 제56조 제6항은 2017학년도 미래융합대학 입학자부터 적용한다.

제3조(학과명칭 변경에 따른 학생 소속에 대한 경과조치) 이 학칙의 시행에 따라 기존 두산중공업학과 재적생은 에너지융합공학과 재적생으로 본다.

제4조(학과명칭 변경에 따른 타 규정의 개정에 대한 경과조치) 이 학칙의 시행에 따라 창원대학교 제 규정상의 "두산중공업학과"는 "에너지융합공학과"로 명칭이 변경된 것으로 본다.

### 부칙(2017.08.31. 규정 제1459호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) ① 창원대학교 현장실습 운영규정 제2조제4항 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

② 창원대학교 교수보직 관리 규정 [별표]의 지원 시설 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

③ 창원대학교 사무분장 규정 제6조제6항 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

④ 창원대학교 위임전결 규정 [별표1]의 도서관장과 그 밖의 부속시설의장 중 "종합인력개발원"을 각각 "인재개발원"으로 하며, [별표2]의 부서별 위임전결사항 중 "종합인력개발원"을 각각 "인재개발원"으로 한다.

⑤ 창원대학교 성희롱·성폭력 예방과 처리에 관한 규정

제5조 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

⑥ 창원대학교 산학협력선도대학(LINC플러스) 육성사업단 규정 제3조제7항 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

⑦ 창원대학교 특성화사업 추진 및 운영에 관한 규정 제5조제4항 중 "종합인력개발원장"을 "인재개발원장"으로 한다.

⑧ 창원대학교 대학자율역량강화(ACE플러스) 지원사업단 운영에 관한 규정 제6조제3항 중"종합인력개발원장"을 "인재개발원장"으로 한다.

⑨ 창원대학교 종합인력개발원 규정 제명 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 하며, 제1조 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 , 제2조 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

⑩ 창원대학교 총장임용후보자 선정에 관한 규정 제16조제2항 중 "종합인력개발원장"을 "인재개발원장"으로 한다.

⑪ 창원대학교 취업지도위원회 규정 제2조제2항 중 "종합인력개발원장"을 "인재개발원장"으로 하며, 제3조 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로, 제8조제1항 중 "종합인력개발원"을 "인재개발원"으로 한다.

### 부칙(2017.12.20. 규정 제1467호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표 1, 별표 2, 별표 8, 별표 9, 별표 10의 개정학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(학과통합에 따른 학생 소속에 대한 경과조치) 이 학칙의 시행 이전의 자산관리학과 및 창업융합학과 재적생은 창업자산융합학부 재적생으로 본다.

제3조(전공명칭 변경에 따른 학생 소속에 대한 경과조치) 이 학칙의 시행에 따라 기존 향장미용학전공 재적생은 뷰티헬스전공 재적생으로 본다.

제4조(전공명칭 변경에 따른 다른 규정의 개정) 이 학칙의 시행에 따라 창원대학교 제 규정상의 "향장미용학전공"은 "뷰티헬스전공"으로 명칭이 변경된 것으로 본다.

제5조(교육대학원에 대한 경과조치) 제77조제4항의 개정사항은 이 학칙 시행 이전의 교육대학원 수료자가 원할 경우 소급하여 적용한다.

### 부칙(2018.02.28. 규정 제1475호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(산업대학원에 대한 적용례) 제77조 제4항의 개정사항은 2018학년도 산업대학원 입학자부터 적용한다.

제3조(경과조치) 2017학년도 이전 건축학부 건축학전공 입학자의 학년별 수료학점은 다음과 같다.

| 구분 | 제1학년 | 제2학년 | 제3학년 | 제4학년 | 제5학년 |
|---|---|---|---|---|---|
| 학년별 수료학점 | 35학점 이상 | 70학점 이상 | 105학점 이상 | 140학점 이상 | 169학점 이상 |

### 부칙(2018.06.08. 규정 제1479호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) 학칙 제11조와 관련하여 계약학과(기업정보학과)가 2018년 3월 1일자로 폐지됨에 따라 「창원대학교 계약학과 등의 운영에 관한 규정」 별표1의 기업정보학과를 삭제한다.

### 부칙(2018.07.30. 규정 제1485호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표 1, 별표 8의 개정사항은 2019년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(학부명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행에 따라 기존 산업조선해양공학부 재적생은 산업시스템 및 조선해양 융합공학부 재적생으로 본다.

제3조(학부명칭 변경에 따른 다른 규정의 개정) 이 학칙의 시행에 따라 창원대학교 제 규정상의 "산업조선해양공학부"는 "산업시스템 및 조선해양 융합공학부"로 명칭이 변경된 것으로 본다.

### 부칙 (2018.11.29. 규정 제1497호)

이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2019.02.26. 규정 제1503호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 제15조제2항, 제28조 제2항, 별표 2, 별표 3, 별표 9, 별표 10의 개정사항은 2019년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(학과명칭 변경에 따른 경과조치) ① 이 학칙 시행 이전의 행정대학원 국제협력학과는 2022년 2월 28일까지 존속하는 것으로 본다.

② 휴·복학 또는 재입학 등 학적변동으로 인한 제1항의 경과조치 기간 이후의 국제협력학과 재적생은 정치외교학과 재적생으로 본다.

제3조(다른 규정의 개정) 이 학칙 시행에 따라 창원대학교 제 규정상의"재정과"는 "재무과"로 "재정과장"은 "재무과장"으로 변경된 것으로 본다.

### 부칙 (2019.04.02.규정 제1509호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(부처장 및 부단장 보직과 팀장 직책에 대한 적용례) 이 학칙 시행 이전에 다른 규정이나 지침에 따라 부처장 및 부단장 보직과 팀장 직책을 수행한 사람은 2019년 3월 1일부터 이 학칙에 의한 해당 보직과 직책을 수행한 것으로 본다.

제3조(보건대학원에 대한 적용례) 제64조제5항제3호의 개정사항은 2019학년도 1학기부터 적용한다.

### 부칙 (2019.06.05.규정 제1523호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(교육대학원에 대한 적용례) 제77조제4항의 개정사항은 2017년 12월 20일 이전 교육대학원 수료자에 대하여 적용한다.

### 부칙 (2019.07.12. 규정 제1525호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 8월 1일부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) 제7조의2 관련 시간강사의 명칭이 강사로 변경됨에 따라 이 대학교 제 규정상의

"시간강사"는 "강사"로 변경된 것으로 본다.

부칙 (2019.09.27. 규정 제1534호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

부칙 (2019.10.11. 규정 제1536호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

부칙 (2019.12.26. 규정 제1541호)

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 1월 1일부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) 이 학칙 시행에 따라 창원대학교 제 규정상의"입학관리본부"는 "입학본부"로 "입학관리본부장"은 "입학본부장"으로 "입학관리과"는 "입학과"로 "입학관리과장"은 "입학과장"으로 "국책사업팀"은 "국책사업추진단"으로 "국책사업팀장"은 "국책사업추진팀장"으로 "기초교육원"과 "공학교육혁신센터"는 "창의융합교육원"으로 "기초교육원장"은 "창의융합교육원장"으로 "기초교육원지원실장"은 "창의융합교육원지원실장"으로 "산학기획실"과 "산학협력실"은 "산학협력과"로 "산학기획실장"과 "산학협력실장"은 "산학협력과장"으로 "어학교육원"과 "국제교류원"은 "국제교류교육원"으로 "어학교육원장"과 "국제교류원장"은 "국제교류교육원장"으로 "어학교육원지원실장"과 "국제교류원지원실장"은 "국제교류교육원지원실장"으로 "창업지원단"은 "창업지원본부"로 "창업지원단장"은 "창업지원본부장"으로 변경된 것으로 본다.

부칙 (2020.02.07. 규정 제1546호)

제1조(시행일) 이 학칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표 9 및 별표 12의 문화테크노학과 학위명칭 개정사항은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

부칙(2020.05.01. 규정 제1571호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(교육대학원 및 일반대학원에 대한 적용례) 별표2, 별표9, 별표12의 개정사항은 2020학년도 2학기부터 적용한다.

부칙(2020.07.16. 규정 제1589호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다. 단, [별표1], [별표8]의 개정사항은 2021학년도 1학기부터 시행한다.

제2조(글로벌비즈니스학부 분리에 따른 학생 전공에 대한 경과조치) 이 학칙 시행 이전의 글로벌비즈니스학부 경제학트랙 및 금융보험트랙에 재적 중인 학생은 글로벌비즈니스학부 재적생으로 보고, 글로벌비즈니스학부 국제무역학트랙에 재적 중인 학생은 국제무역학과(주간) 재적생으로 본다. 단, 글로벌비즈니스 학부로 입학한 학생 중에 트랙이 정해지지 않은 학생은 글로벌비즈니스학부 또는 국제무역학과(주간) 중 선택할 수 있다.

제3조(산업시스템 및 조선해양융합공학부 분리에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 이전의 공과대학 산업시스템 및 조선해양 융합공학부에 재적 중인 학생 중 산업시스템공학트랙 학생은 산업시스템공학과의 재적생으로 보며 조선해양공학트랙 학생은 조선해양공학과의 재적생으로 본다. 단, 산업시스템 및 조선해양 융합공학부로 입학한 학생 중에 트랙이 정해지지 않은 학생은 산업시스템공학과 및 조선해양공학과 중 학생이 희망하는 학과를 선택할 수 있다.

제4조(기계공학부 분리에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 이전의 기계공학부는 소속 학생이 학적변동 없이 졸업하는 2024학년도까지 존속한다. 단, 이 학칙 시행이전 입학한 학생이 학적변동으로 복학 또는 재입학할 때 해당 학년이 없는 경우에는 기계공학전공으로 복학 또는 재입학한다.

제5조(전기전자제어공학부 분리에 따른 경과조치) ① 이 학칙 시행 이전의 메카트로닉스대학 전기전자제어공학부는 동 학부 소속학과 학생이 학적변동 없이 졸업하는 2023학년도까지 존속한다.

② 전기전자제어공학부에 재적 중인 학생 중 전기트랙 학생은 전기공학전공, 전자트랙 학생은 전자공학전공, 로봇제어계측트랙 학생은 로봇제어계측공학전공의 재적생으로 본다.

③ 2020학년도 이전에 전기전자제어공학부로 입학한 학생 중 트랙이 정해지지 않고 학적변동으로 복학 또는 재입학할 때에는 전기전자제어공학부 전기공학전공, 전기전자제어공학부 전자공학전공 또는 전기전자제어공학부 로봇제어계측공학전공으로 복학 또는 재입학한다.

제6조(학과명칭 변경에 따른 학생 소속에 대한 경과조치) 이 학칙 시행에 따라 기존 신산업융합학과(야) 재적생은 신산업융합경영학과(야) 재적생으로 본다.

제7조(학과명칭 변경에 따른 다른 규정의 개정) 이 학칙의 시행에 따라 창원대학교 제규정상의 신산업융합학과(야)는 신산업융합경영학과(야)로 명칭이 변경된 것으로 본다.

제8조(문화테크노학과의 소속 단과대학 변경에 대한 경과조치) 이 학칙 시행에 따라 기존 문화테크노학과 재적생은 미래융합대학 문화테크노학과 재적생으로 본다.

제9조(문화테크노학과의 소속 단과대학 변경에 따른 다른 규정의 개정) 이 학칙의 시행에 따라 창원대학교 학칙 제10조, 제43조 관련 규정상의 문화테크노학과는 미래융합대학 문화테크노학과로 명칭이 변경된 것으로 본다.

[별표 1] (개정 2008.01.24. 2009.02.27. 2010.02.26.2010.12.06. 2012.09.01. 2014.9.17. 2015.09.18. 2016.08.17. 2017.12.20. 2018.07.30. 2019.09.27. 2020.07.16.)

대학별 모집단위 및 입학정원(제10조, 43조 관련)

| 단과대학 | 모집단위 | '21학년도 입학정원 | '20학년도 입학정원 | '19학년도 입학정원 | '18학년도 입학정원 | '17학년도 입학정원 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 인문대학 | | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| | 국어국문학과 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| | 영어영문학과 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| | 독어독문학과 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | 불어불문학과 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | 일어일문학과 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | 사학과 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| | 철학과 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| | 특수교육과 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| | 유아교육과 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 사회과학대학 | | 230(26) | 230(26) | 230(26) | 230(26) | 230(26) |
| | 법학과 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 |
| | 행정학과(주,야) | 54(26) | 54(26) | 54(26) | 54(26) | 54(26) |
| | 국제관계학과 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| | 중국학과 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| | 사회학과 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | 신문방송학과 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | 가족복지학과 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| 경영대학 | | 229(24) | 229(24) | 229(24) | 229(24) | 229(24) |
| | 글로벌비즈니스학부 | 50 | 91 | 91 | 91 | 91 |
| | 경제·금융보험학부 | | | | | |
| | 국제무역학과(주,야) | 65(24) | | | | |
| | 국제무역학과(야) | | 24(24) | 24(24) | 24(24) | 24(24) |
| | 경영학과 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| | 회계학과 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| | 세무학과 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| 자연과학대학 | | 293 | 293 | 293 | 293 | 293 |
| | 수학과 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | 통계학과 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| | 물리학과 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | 생물학화학융합학부 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 |
| | 화학과 | | | | | |
| | 생물학과 | | | | | |
| | 생명보건학부 | 59 | 59 | 59 | 59 | 59 |
| | 미생물학과 | | | | | |
| | 보건의과학과 | | | | | |
| | 의류학과 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | 식품영양학과 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | 체육학과 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| | 간호학과 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

| 단과대학 | 모집단위 | '21학년도 입학정원 | '20학년도 입학정원 | '19학년도 입학정원 | '18학년도 입학정원 | '17학년도 입학정원 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 공과대학 | | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 |
| | 산업시스템및조선해양융합공학부 | | 55 | 55 | | |
| | 산업조선해양공학부 | | | | 55 | 55 |
| | 산업시스템공학과 | 35 | | | | |
| | 조선해양공학과 | 20 | | | | |
| | 토목환경화공융합공학부 | 102 | 102 | 102 | 102 | 102 |
| | 건축학부 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 |
| | 건축학전공(5년제) | 〈21〉 | 〈21〉 | 〈21〉 | 〈21〉 | 〈21〉 |
| | 건축공학전공(4년제) | 〈20〉 | 〈20〉 | 〈20〉 | 〈20〉 | 〈20〉 |
| | 컴퓨터공학과 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| | 정보통신공학과 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| 메카트로닉스대학 | | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 |
| | 기계공학부 | | 81 | 81 | 81 | 81 |
| | 기계공학부기계공학전공 | 51 | | | | |
| | 기계공학부스마트제조융합전공 | 30 | | | | |
| | 전기전자제어공학부 | | 122 | 122 | 122 | 122 |
| | 전기·전자·제어공학부 전기공학전공 | 40 | | | | |
| | 전기·전자·제어공학부 전자공학전공 | 41 | | | | |
| | 전기·전자·제어공학부 로봇제어계측공학전공 | 41 | | | | |
| | 신소재공학부 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| 예술대학 | | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 |
| | 음악과 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| | 미술학과 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| | 산업디자인학과 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| | 무용학과 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 미래융합대학 | | 106(29) | 83(29) | 83(29) | 83(29) | 83(29) |
| | 신산업융합학과(야) | | 11(11) | 11(11) | 11(11) | 11(11) |
| | 신산업융합경영학과(야) | 11(11) | | | | |
| | 메카융합공학과(야) | 18(18) | 18(18) | 18(18) | 18(18) | 18(18) |
| | 창업자산융합학부 | 36 | 36 | 36 | 36 | |
| | 자산관리학과 | | | | | 18 |
| | 창업융합학과 | | | | | 18 |
| | 항노화헬스케어학과 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| | 문화테크노학과 | 23 | | | | |
| 인문사회계열 | 문화테크노학과 융복합학부 | | 23 | 23 | 23 | 23 |
| 총 계 | | 1,754 (79) | 1,754 (79) | 1,754 (79) | 1,754 (79) | 1,754 (79) |

※ ( )안의 수는 야간학과 인원이며, 〈 〉안의 수는 학과(전공)기준 인원임.

[별표 2] (개정 2008.01.24. 2009.02.27. 2010.02.26.2010.12.06. 2012.09.01. 2012.10.01. 2013.08.06. 2013.12.09. 2014.01.20. 2014.9.17. 2014.11.28. 2015.09.18. 2016.11.16. 2017.12.20. 2019.02.26. 2019.09.27. 2019.10.11. 2020.05.01.)

## 대학원별 계열, 학과, 전공, 협동과정 및 입학정원(제10조, 43조 관련)

가. 일반대학원

| 과정별 | 계열별 | 학과별 | 정원 |
|---|---|---|---|
| 석사<br>학위<br>과정 | 인문사회계 | 국어국문학과<br>영어영문학과<br>독어독문학과<br>불어불문학과<br>사학과<br>교육학과<br>법학과<br>행정학과<br>국제무역학과<br>경제학과<br>경영학과<br>회계학과<br>국제관계학과<br>금융정보학과<br>특수교육학과<br>철학과<br>중국학과<br>세무학과<br>유아교육학과<br>경제·금융정보학과<br>문화테크노학과 | 308명 |
| | 자연과학계 | 수학통계학과<br>물리학과<br>화학과<br>생물・미생물학과<br>식품영양학과<br>의류학과<br>보건의과학과<br>간호학과 | |
| | 공학계 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(기계설계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>컴퓨터공학과<br>산업시스템공학과<br>환경공학과<br>화공시스템공학과<br>토목공학과<br>건축공학과 | |

| 과정별 | 계열별 | 학과별 | 정원 |
|---|---|---|---|
| | | 정보통신공학과<br>건축학과<br>조선해양공학과 | |
| | 예・체능계 | 음악과<br>미술학과<br>산업디자인학과<br>체육학과<br>무용학과 | |
| | 기계연구원<br>학・연협동과정 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공) | |
| | 전기연구원<br>학・연협동과정 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>물리학과<br>화학과<br>정보통신공학과 | |
| | 세라믹기술원<br>학・연협동과정 | 신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공) | |
| | 한국생산기술연구원<br>학・연협동과정 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공) | |
| | 학과간<br>협동과정 | 생명공학과정<br>신소재·나노과학과정<br>생명정보학과정<br>친환경해양플랜트FEED공학과정<br>첨단방위공학과정<br>시니어 휴먼 에콜로지 협동과정<br>스마트제조융합 협동과정<br>소재융합시스템공학과<br>스마트해양환경에너지공학 협동과정<br>문화융합기술 협동과정 | |
| **계** | | | **308명** |
| 박사<br>학위<br>과정 | 인문사회계 | 국어국문학과<br>영어영문학과<br>교육학과<br>특수교육학과<br>경영학과<br>국제무역학과<br>회계학과<br>법학과<br>행정학과<br>사학과<br>경제・금융정보학과 | 130명 |
| | 자연과학계 | 수학통계학과<br>화학과<br>생물・미생물학과<br>물리학과 | |

| 과정별 | 계열별 | 학과별 | 정원 |
|---|---|---|---|
| | | 식품영양학과<br>의류학과<br>간호학과 | |
| | 공학계 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(기계설계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>컴퓨터공학과<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>산업시스템공학과<br>환경공학과<br>화공시스템공학과<br>토목공학과<br>건축공학과<br>정보통신공학과 | |
| | 예・체능계 | 체육학과<br>산업디자인학과<br>음악과 | |
| | 기계연구원<br>학・연협동과정 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공) | |
| | 전기연구원<br>학・연협동과정 | 메카트로닉스공학부<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>물리학과<br>화학과 | |
| | 세라믹기술원<br>학・연협동과정 | 신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공) | |
| | 학과간<br>협동과정 | 생명공학과정<br>신소재・나노과학과정<br>생명정보학과정<br>친환경해양플랜트FEED공학과정<br>첨단방위공학과정<br>시니어 휴먼 에콜로지 협동과정<br>스마트제조융합 협동과정<br>소재융합시스템공학과<br>스마트해양환경에너지공학 협동과정<br>문화융합기술 협동과정 | |
| **계** | | | **130명** |

나. 특수대학원

| 대학원명 | 학 과 | 전 공 | 입학정원 |
|---|---|---|---|
| 교육대학원 | 교육학과 | 교육행정전공<br>상담심리전공<br>특수교육전공<br>교육철학전공<br>교육사회전공<br>영어교육전공<br>수학교육전공<br>물리교육전공<br>영양교육전공<br>음악교육전공<br>체육교육전공<br>국어교육전공<br>인공지능빅데이터융합교육전공 | 63 |
| 행정대학원 | 행정학과<br>법무학과<br>정치외교학과<br>고용노동학과<br>중국학과 | | 65 |
| 경영대학원 | 경영학과<br>회계학과<br>국제무역학과<br>항만물류학과<br>경제학과<br>세무학과<br>금융정보학과<br>(삭제 2016.11.26.)<br>기업정보학과<br>산업비즈니스학과<br>창업학과 | | 95 |
| 산업대학원 | 산업기계공학과 | 기계공학전공<br>기계설계공학전공<br>조선해양공학전공 | 108 |
| | 산업시스템공학과 | 산업시스템전공 | |
| | 전기전자제어공학과 | 전기공학전공<br>전자공학전공<br>제어계측공학전공 | |
| | 재료공학과 | 재료공학전공 | |
| | 환경화공<br>시스템공학과 | 환경공학전공<br>화공시스템공학전공 | |
| | 컴퓨터공학과 | 컴퓨터공학전공 | |
| | 산업디자인학과 | 산업디자인전공 | |
| | 토목공학과 | 토목공학전공 | |
| | 건축공학과 | 건축공학전공 | |
| | 정보통신공학과 | 정보통신공학전공 | |
| | 건축학과 | 건축학전공<br>도시계획전공 | |
| | 메카융합공학과 | 메카융합공학전공 | |
| 사회복지대학원 | 사회복지학과 | 사회복지학전공 | 30 |
| 보건대학원 | | 보건학전공<br>뷰티헬스전공<br>임상영양학전공 | 35 |
| **계** | | | **396** |

[별표 3] (개정 2007.10.01. 2010.05.04. 2010.08.31. 2011.08. 11. 2012.06.19. 2013.06.01. 2014.11.28. 2015.09.18. 2019.02.26. 2019.12.26.)

## 처·국·본부 및 하부조직의 주요 분장업무(제17조 관련)

| 구분 | | 하부조직 | 주요분장업무 |
|---|---|---|---|
| 처·국 | 교무처 | 교무과 | 교원인사, 교무일반<br>교수업적 관리 및 평가<br>교원성과연봉제 |
| | | 학사지원과 | 수업, 학적, 졸업, 교직 |
| | 학생처 | 학생과 | 학생, 후생, 장학, 보건진료, 사회봉사 |
| | 기획처 | 기획평가과 | 기획, 평가, 대학홍보, 대외협력, 국내학술교류 |
| | | 국책사업추진단 | 국립대학육성사업, 대학혁신지원사업 |
| | | IR센터 | 데이터 통합 수집, 정보의 분석·활용 |
| | 사무국 | 총무과 | 보안, 감사, 직원인사, 서무일반 |
| | | 재무과 | 세입, 예산, 재산 및 물품관리 |
| | | 시설과 | 시설사업, 시설물유지관리 |
| 본부 | 교육혁신본부 | 창의융합 교육원 | 교수·학습지원, 이러닝지원, 교양 및 전공교육개발·지원 |
| | | 인재개발원 | 취업지원, 진로상담, 현장실습운영 및 지원 |
| | 입학본부 | 입학과 | 입학관리, 입시홍보, 홍보대사, 교육기부 |
| | R&D혁신본부 | R&D지원실 | 국책사업 및 연구사업 기획,<br>R&D 기획유치, R&D 성과관리,<br>학술연구진흥 및 지원 |
| | | 공동실험실습관 | 실험실습관 운영 및 장비 운용,<br>연구실험실 안전관리 |
| | | 인문과학연구소<br>사회과학연구소<br>경영경제연구소<br>기초과학연구소<br>생활과학연구소<br>체육과학연구소<br>디자인연구소<br>메카트로닉스연구원<br>생명의과학연구원<br>산업기술연구원<br>연성및생체물질<br>융합과학연구소 | 학문영역 연구, 학술연구진흥, 연구시설 지원·관리 |

[별표 4] (개정 2007.10.01. 2010.05.04. 2010.08.31. 2011.08. 11. 2012.06.19. 2013.06.01. 2014.11.28. 2015.09.18. 2019.12.26)

산학협력단 하부조직의 주요 분장업무(제22조 관련)

| 단 | 하부조직 | 주요 분장업무 |
|---|---|---|
| 산학협력단 | 산학협력과 | 산학협력단 자체인사, 감사, 사업단 지원·관리(종료사업단 포함), 계약, 국책사업비 집행, 예·결산, 통계 및 지표관리, 연구 계약 및 연구비 집행, 출판부 업무, 지식재산권 관리, 기술이전 |

[별표 5] (개정 2009.09.01. 2010.02.26. 2010.05.04. 2010.12.06. 2012.09.01. 2014.09.17. 2016.08.17. 2018.02.28.)

대학(원)의 행정실 조직 및 주요 분장업무(제17조 관련)

| **대학 및 대학원** | **행정실명** | **주요분장업무** |
|---|---|---|
| 인문대학<br>예술대학 | 인문·예술대학<br>통할행정실 | ・소속 교원의 복무 관리<br>・소속 학생의 휴·복학 업무<br>・소속 학생자치 활동의 지도와 지원<br>・장학금 관리와 학생취업지도<br>・기타 대학(원)의 행정 및 학사 |
| 사회과학대학<br>행정대학원<br>사회복지대학원<br>경영대학<br>경영대학원 | 사회과학·<br>경영대학<br>통할행정실 | |
| 자연과학대학<br>보건대학원<br>미래융합대학 | 자연과학・<br>미래융합대학<br>통할행정실 | |
| 공과대학<br>메카트로닉스대학<br>산업대학원 | 공과·메카트로닉스대학<br>통할행정실 | |
| 일반대학원,<br>교육대학원 | 대학원<br>행정실 | ・대학원의 행정일반<br>・학사 및 교육과정<br>・장학 및 학적관리 |

[별표 6] (개정 2010.02.26. 2010.05.04. 2010.12.06. 2012.09.01. 2020.05.01.)

## 각 대학원위원회의 구성과 임기 (제27조 관련)

| 대학원명 | 위원장 | 위 원 | | 임명직 위원의 임기 |
|---|---|---|---|---|
| | | 당연직 | 임명직 | |
| 일반대학원 | 대학원장 | 교무처장, 기획처장, 각 단과대학장 | 이 대학교의 교수·부교수 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 교육대학원 | 교육대학원장 | 교무처장, 기획처장, 부원장, 각 단과대학장 | 이 대학교의 교수·부교수 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 행정대학원 | 행정대학원장 | | 이 대학교의 교수·부교수 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 경영대학원 | 경영대학원장 | <삭제> | 이 대학교의 교수·부교수 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 산업대학원 | 산업대학원장 | | 이 대학교의 전임교원 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 사회복지대학원 | 사회복지대학원장 | | 이 대학교의 전임교원 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |
| 보건대학원 | 보건대학원장 | | 이 대학교의 전임교원 중에서 대학원장의 추천으로 총장이 임명하는 교원 | 2년 |

[별표 7] (개정 2006.06.26. 2007.02.28. 2007.10.01. 2009.09.01. 2009.09.17. 2010.08.31. 2011.02.28. 2012. 06.19. 2012.09.01. 2013.02.21. 2013.06.01. 2014.04.01. 2015.03.02. 2015.09.18. 2015.10.15. 2105.08.17. 2016.11.16. 2017.6.23.2017.8.31.2018.7.30. 2019.12.26.)

## 부속시설 등(제19조 관련)

| 시설 | 구분 |
|---|---|
| 교육기본시설 | 도서관 |
| 총장직할<br>지원시설 | 산학협력선도대학(LINC플러스)육성사업단<br>창업지원본부 |
| 지원시설 | 정보전산원, 박물관, 학생생활관, 보육교사교육원,<br>국제교류교육원, 봉림고시원, 대학발전협력원, 미디어센터, 다문화진흥원, 대학언론사, 인권센터 |
| 연구시설 | 인문과학연구소, 사회과학연구소,<br>경영경제연구소, 기초과학연구소,<br>생활과학연구소, 체육과학연구소,<br>산업기술연구원, 디자인연구소,<br>메카트로닉스연구원, 생명의과학연구원,<br>자연과학대학 연성 및 생체물질 융합과학연구소 |
| 대학(원)<br>지원시설 | 1. 인문대학: 열린인문학센터<br>2. 공과대학: 부속공장<br>3. 예술대학: 문화예술센터<br>4. 미래융합대학: 평생교육원<br>5. 교육대학원: 중등교육연수원 |
| 기타 | 학생군사교육단 |

[별표 8] (개정 2010.02.26. 2010.12.06. 2012.09.01. 2014.09.17. 2016.08.17. 2017.06.23. 2017.12.20. 2018.06.08. 2018.7.30. 2020.07.16.)

## 학과별 학위명칭(제77조 관련)

| 단과대학 | 학 과 (부) | | 학위명칭 | |
|---|---|---|---|---|
| 인문대학 | 국어국문학과 | | 문 학 사 | |
| | 영어영문학과 | | 문 학 사 | |
| | 독어독문학과 | | 문 학 사 | |
| | 불어불문학과 | | 문 학 사 | |
| | 일어일문학과 | | 문 학 사 | |
| | 사학과 | | 문 학 사 | |
| | 특수교육과 | | 교육학사 | |
| | 유아교육과 | | 교육학사 | |
| | 철학과 | | 문 학 사 | |
| 사회과학 | 법학과 | | 법 학 사 | |
| | 행정학과 | | 행정학사 | |
| | 국제관계학과 | | 정치학사 | |
| | 신문방송학과 | | 문 학 사 | |
| | 중국학과 | | 정치학사 | |
| | 사회학과 | | 문 학 사 | |
| | 가족복지학과 | | 문 학 사 | |
| 경영대학 | 글로벌비즈니스학부 | | 경제학사 | |
| | | | 경영학사 | |
| | | | 무역학사 | |
| | 세무학과 | | 경영학사 | |
| | 경영학과 | | 경영학사 | |
| | 회계학과 | | 경영학사 | |
| | **국제무역학과(주,야)** | | 무역학사 | |
| 자연과학 | 수학과 | | 이 학 사 | |
| | 물리학과 | | 이 학 사 | |
| | 생물학화학융합학부 | | 이 학 사 | |
| | 통계학과 | | 이 학 사 | |
| | 생명보건학부 | | 이 학 사 | |
| | | | 보건학사 | |
| | 의류학과 | | 이 학 사 | |
| | 식품영양학과 | | 이 학 사 | |
| | 체육학과 | | 체육학사 | |
| | 간호학과 | | 간호학사 | |
| 공과대학 | 산업시스템 및 조선해양 융합공학부 | | 공 학 사 | |
| | **산업시스템공학과** | | **공 학 사** | |
| | **조선해양공학과** | | **공 학 사** | |
| | 토목환경화공융합공학부 | | 공 학 사 | |
| | 건축학부 | | 건축학전공 | 건축학사 |
| | | | 건축공학전공 | 공학사 |
| | 컴퓨터공학과 | | 공 학 사 | |
| | 정보통신공학과 | | 공 학 사 | |
| | 조선해양공학과 | | 공 학 사 | |
| 메카트로닉스대학 | 기계공학부 | | 공 학 사 | |
| | **기계공학부** | **기계공학전공** | **공 학 사** | |
| | | **스마트제조융합전공** | **공 학 사** | |
| | 전기전자제어공학부 | | 공 학 사 | |
| | **전기전자제어공학부** | **전기공학전공** | **공 학 사** | |
| | | **전자공학전공** | **공 학 사** | |
| | | **로봇제어계측공학전공** | **공 학 사** | |
| | 신소재공학부 | | 공 학 사 | |
| 예술대학 | 음악과 | | 음악학사 | |
| | 미술학과 | | 미술학사 | |
| | **산업디자인학과** | | **디자인학사** | |
| | 무용학과 | | 무용학사 | |
| **미래융합대학** | **신산업융합경영학과(야)** | | 경영학사 | |
| | 메카융합공학과(야) | | 공학사 | |
| | 삭제 | | 삭제 | |
| | 산업비즈니스학과 | | 경영학사 | |
| | 에너지융합공학과(신입) | | 공학사 | |
| | 에너지융합공학과(편입) | | 공학사 | |
| | 창업자산융합학부 | | 경영학사 | |
| | | | 창업학사 | |
| | 항노화헬스케어학과 | | 이학사 | |
| | **문화테크노학과** | | **문화기술경영학사** | |

[별표 9] (개정 2009.02.27. 2010.02.26. 2010.12.06. 2011.12.12. 2013.08.06. 2014.01.20. 2014.11.28. 2017.12.20. 2019.02.26. 2019.09.27.2020.02.07. 2020.05.01.)

## 일반대학원 과정별 학위명칭(학술학위)(제77조 관련)

| 학위과정 | 학위종별 | 학과 |
|---|---|---|
| 석사 과정 | 문학석사 | 국어국문학과, 영어영문학과, 사학과, 독어독문학과, 불어불문학과, 철학과 |
| | 교육학석사 | 교육학과, 특수교육학과, 유아교육학과 |
| | 법학석사 | 법학과 |
| | 행정학석사 | 행정학과 |
| | 정치학석사 | 국제관계학과 |
| | 중국학석사 | 중국학과 |
| | 경제학석사 | 국제무역학과, 경제·금융정보학과 |
| | 경영학석사 | 경영학과, 회계학과, 경제·금융정보학과, 세무학과 |
| | 이학석사 | 수학통계학과, 물리학과, 화학과, 생물·미생물학과, 식품영양학과, 의류학과, 생명공학협동과정, 보건의과학과 |
| | 공학석사 | 메카트로닉스공학부 (기계공학전공) (기계설계공학전공) (전기공학전공) (전자공학전공) (제어계측공학전공) 신소재공학부 (신금속재료공학전공) (신소재융합공학전공) 컴퓨터공학과, 산업시스템공학과, 환경공학과, 화공시스템공학과, 토목공학과, 정보통신공학과, 건축공학과, 조선해양공학과, 신소재·나노과학협동과정, 생명정보학협동과정, 건축학과, 친환경해양플랜트FEED공학협동과정 첨단방위공학과정 스마트제조융합 협동과정 스마트해양환경에너지공학 협동과정 |
| | 음악학석사 | 음악과 |
| | 미술학석사 | 미술학과 |
| | 체육학석사 | 체육학과 |
| | 무용학석사 | 무용학과 |
| | 디자인학석사 | 산업디자인학과 |
| | 간호학석사 | 간호학과 |
| | 문화기술경영학석사 | 문화테크노학과 |
| | 문학석사 이학석사 공학석사 | 시니어 휴먼 에콜로지 협동과정 |
| | 이학석사 공학석사 | 소재융합시스템공학과 |
| | 공학석사 문화기술경영학석사 | 문화융합기술 협동과정 |
| 박사 과정 | 문학박사 | 국어국문학과, 영어영문학과, 사학과 |
| | 교육학박사 | 교육학과, 특수교육학과 |
| | 법학박사 | 법학과 |
| | 행정학박사 | 행정학과 |
| | 경제학박사 | 국제무역학과, 경제·금융정보학과 |
| | 경영학박사 | 경영학과, 회계학과, 경제·금융정보학과 |
| | 이학박사 | 수학통계학과, 물리학과, 화학과, 식품영양학과, 생물미생물학과, 생명공학협동과정, 의류학과 |
| | 간호학박사 | 간호학과 |

| 학위과정 | 학위종별 | 학과 |
|---|---|---|
| 박사<br>과정 | 공학박사 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(기계설계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>컴퓨터공학과,<br>산업시스템공학과, 토목공학과,<br>건축공학과, 환경공학과,<br>화공시스템공학과, 정보통신공학과,<br>신소재·나노과학협동과정,<br>생명정보학협동과정,<br>친환경해양플랜트FEED공학협동과정<br>첨단방위공학과정<br>스마트제조융합 협동과정<br>스마트해양환경에너지공학 협동과정 |
| | 체육학박사<br>디자인학박사<br>음악학박사 | 체육학과<br>산업디자인학과<br>음악과 |
| | 문학박사<br>이학박사<br>공학박사 | 시니어 휴먼 에콜로지 협동과정 |
| | 이학박사<br>공학박사 | 소재융합시스템공학과 |
| | 공학박사<br>문화기술경영학박사 | 문화융합기술 협동과정 |

[별표 10] (개정 2009.02.27. 2010.02.26. 2010.12.06. 2012.09.01. 2013.12.09. 2014.9.17. 2014.11.28. 2015.09.18. 2016.11.16. 2017.12.20. 2019.02.26. 2019.10.11.)

## 특수대학원 석사학위명칭(전문학위)(제77조 관련)

| 대학원명 | 학과 | 전공 | 학위명칭 |
|---|---|---|---|
| 교육<br>대학원 | 교육학과 | | 교육학석사 |
| 행정<br>대학원 | 행정학과<br>법무학과<br>정치외교학과<br>고용노동학과<br>중국학과 | | 행정학석사<br>법학석사<br>정치학석사<br>고용노동학석사<br>국제학석사 |
| 경영<br>대학원 | 경영학과<br>회계학과<br>국제무역학과<br>항만물류학과<br>경제학과<br>세무학과<br>금융정보학과<br>(삭제 2016.11.26.)<br>기업정보학과<br>산업비즈니스학과<br>창업학과 | | 경영학석사<br>경영학석사<br>경제학석사<br>경제학석사<br>경제학석사<br>경영학석사<br>경영학석사<br>(삭제 2016.11.26.)<br>경영학석사<br>경영학석사<br>창업학석사 |
| 산업<br>대학원 | 산업기계공학과<br>산업시스템공학과<br>전기전자제어공학과<br>재료공학과<br>환경화공시스템공학과<br>컴퓨터공학과<br>산업디자인학과<br>토목공학과<br>건축공학과<br>정보통신공학과<br>건축학과<br>메카융합공학과 | | 공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>디자인학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사<br>공학석사 |
| 사회복지<br>대학원 | 사회복지학과 | 사회복지학전공 | 사회복지학석사 |
| 보건<br>대학원 | | 보건학전공<br>뷰티헬스전공<br>임상영양학전공 | 보건학석사<br>보건학석사<br>보건학석사 |

[별표 11] (개정 2011.02.28. 2013.12.09. 2014.09.17. 2016.08.17. 2017.06.23. 2018.06.08.)

## 학위과정별 계약학과 및 입학정원(제11조 관련)

| 대학명 | 계열 | 학과・전공 | 입학정원 |
|---|---|---|---|
| 미래융합대학 | 인문・사회 | 삭제 | 삭제 |
| | | 산업비즈니스학과 | 30(신입) |
| | 공학 | 에너지융합공학과 | 30(신입) |
| | | 에너지융합공학과 | 30(편입) |

[별표 12] (신설 2019.06.05. 개정 2019.09.27. 2020.02.07. 2020.05.01.)

## 일반대학원 과정별 학위명 영문표기(제77조 관련)

| 구분 | 학과 | 학위종별 | 영문학위명 |
|---|---|---|---|
| 석사과정 | 국어국문학과, 영어영문학과,<br>사학과, 독어독문학과, 불어불문학과, 철학과 | 문학석사 | Master of Arts |
| | 교육학과, 특수교육학과, 유아교육학과 | 교육학석사 | Master of Education |
| | 법학과 | 법학석사 | Master of Laws |
| | 행정학과 | 행정학석사 | Master of Arts in Public Administration |
| | 국제관계학과 | 정치학석사 | Master of Arts in Political Science |
| | 중국학과 | 중국학석사 | Master of Chinese Studies |
| | 국제무역학과, 경제・금융정보학과 | 경제학석사 | Master of Economics |
| | 경영학과, 회계학과, 경제・금융정보학과, 세무학과 | 경영학석사 | Master of Business Administration |
| | 수학통계학과, 물리학과, 화학과,<br>생물·미생물학과, 식품영양학과,<br>의류학과, 생명공학협동과정,<br>보건의과학과 | 이학석사 | Master of Science |
| | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(기계설계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>컴퓨터공학과, 산업시스템공학과, 환경공학과,<br>화공시스템공학과,<br>토목공학과, 정보통신공학과, 건축공학과,<br>조선해양공학과,<br>신소재·나노과학협동과정, 생명정보학협동과정,<br>건축학과,<br>친환경해양플랜트FEED공학협동과정<br>첨단방위공학과정<br>스마트제조융합 협동과정<br>스마트해양환경에너지공학 협동과정 | 공학석사 | Master of Science in Engineering |
| | 음악과 | 음악학석사 | Master of Music |
| | 미술학과 | 미술학석사 | Master of Fine Arts |
| | 체육학과 | 체육학석사 | Master of Physical Education |
| | 무용학과 | 무용학석사 | Master of Dance |
| | 산업디자인학과 | 디자인학석사 | Master of Design |
| | 간호학과 | 간호학석사 | Master of Nursing |
| | 문화테크노학과 | 문화기술경영학석사 | Master of Cultural Technology and Management |
| | 시니어 휴먼 에콜로지 협동과정 | 문학석사<br>이학석사<br>공학석사 | Master of Arts<br>Master of Science<br>Master of Science in Engineering |
| | 소재융합시스템공학과 | 이학석사<br>공학석사 | Master of Science<br>Master of Science in Engineering |
| | 문화융합기술 협동과정 | 공학석사<br>문화기술경영학석사 | Master of Science in Engineering<br>Master of Cultural Technology and Management |

| 구분 | 학과 | 학위종별 | 영문학위명 |
|---|---|---|---|
| 박사 과정 | 국어국문학과, 영어영문학과, 사학과<br>교육학과, 특수교육학과<br>법학과<br>행정학과<br>국제무역학과, 경제 · 금융정보학과<br>경영학과, 회계학과, 경제 · 금융정보학과<br>수학통계학과, 물리학과, 화학과,<br>식품영양학과, 생물미생물학과,<br>생명공학협동과정, 의류학과<br>간호학과 | 문학박사<br>교육학박사<br>법학박사<br>행정학박사<br>경제학박사<br>경영학박사<br>이학박사<br><br>간호학박사 | Doctor of Philosophy in 학과(영문)명<br>Doctor of Philosophy in Education<br>Doctor of Philosophy in Laws<br>Doctor of Philosophy in Public Administration<br>Doctor of Philosophy in Economics<br>Doctor of Philosophy in Business Administration<br>Doctor of Philosophy in 학과(영문)명<br><br>Doctor of Philosophy in Nursing |
| 박사 과정 | 메카트로닉스공학부<br>(기계공학전공)<br>(기계설계공학전공)<br>(전기공학전공)<br>(전자공학전공)<br>(제어계측공학전공)<br>신소재공학부<br>(신금속재료공학전공)<br>(신소재융합공학전공)<br>컴퓨터공학과,<br>산업시스템공학과, 토목공학과,<br>건축공학과, 환경공학과,<br>화공시스템공학과, 정보통신공학과,<br>신소재·나노과학협동과정,<br>생명정보학협동과정,<br>친환경해양플랜트FEED공학협동과정<br>첨단방위공학과정<br>스마트제조융합 협동과정<br>스마트해양환경에너지공학 협동과정<br>체육학과<br>산업디자인학과<br>음악과 | 공학박사<br><br><br>

[별지 서식 1]

학사과정의 학년 수료증서(제75조 관련)

제 호

수 료 증 서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람이 이 대학 ○○**학과(부)** ○○**전공** **제○학년을** 수료하였음을 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학장(학위) ○○○ (직인)

위 증명에 따라 이 증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

[별지 서식 2]

학사과정의 전과정 수료증서(제75조 관련)

제 호

수 료 증 서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람이 이 대학 ○○**학과(부)** ○○**전공** 전 과정을 수료하였음을 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학장(학위) ○○○ (직인)

위 증명에 따라 이 증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

[별지 서식 3]

대학원의 수료증서(제76조 관련)

석(또는 박)제 호

수 료 증 서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람이 이 대학교 ○○대학원 학과( 전공)의 석(박)사학위과정을 수료하였음을 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학원장 (학위) ○○○ (직인)

위 증명에 따라 이 증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

[별지 서식 4] (개정 2017.2.27. 2019.02.26.)

졸업증서(학사학위증서)(제77조 관련)

제 호

# 졸 업 증 서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 이 대학 ○○학과(부) ○○전공·○○부전공·○○융합전공·○○융합부전공, ○○학과 ○○부전공 정해진 전과정을 이수하고 ○○학사의 자격을 얻었으므로 이를 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○ 대학장 (학위) ○○○ (직인)

위 사람은 이 대학 ○○학과(부) ○○복수전공 정해진 전과정을 이수하고 ○○학사의 자격을 얻었으므로 이를 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○ 대학장 (학위) ○○○ (직인)

위 사람은 이 대학 ○○연계전공 정해진 전과정을 이수하고 ○○학사의 자격을 얻었으므로 이를 증명함.

년 월 일

창원대학교 ○○ 대학장 (학위) ○○○ (직인)

위 증명에 따라 이 증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

학위번호 : 창원대 ○○○ (학) ○○○

[별지 서식 4-1] (신설 2012.02.09.)

## 졸업증서(학사학위증서)(제77조 관련)

CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY

IN RECOGNITION OF SUCCESSFUL COMPLETION OF THE REQUISITE COURSE OF STUDY AND FULFILLMENT OF ACADEMIC QUALIFICATIONS HEREBY CONFERS UPON

(영문성명)
THE DEGREE OF
BACHELOR OF (학위 영문명칭)

WITH RIGHTS, HONORS, AND PRIVILEGES PERTAINING THERETO.

(학위수여 일자)
(단과대학장 서명) (총장 서명)
SEAL
DEAN, COLLEGE OF (소속대학 영문명) PRESIDENT OF THE UNIVERSITY

[별지 서식 5]

## 석(박)사 학위증서(제77조 관련)

석(박)제 호

### 학 위 기

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 이 대학교 00대학원 학과 석(박)사학위과정을 이수하고 정해진 시험과 논문심사에 합격하여 석(박)사의 자격을 갖추었으므로 대학원위원회의 심의를 거쳐 이를 인정함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학원장 (학위) ○○○ (직인)

위의 인정에 따라 ○○석(박)사학위를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

학위번호 : 창원대 ○○○ (석)(또는 박) ○○○

[별지 서식 5-1] (신설 2012.02.09.)

## 석(박)사 학위증서(제77조 관련)

CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY

IN RECOGNITION OF SCHOLARLY ATTAINMENTS AND UPON NOMINATION OF THE GRADUATE COUNCIL HEREBY CONFERS UPON

(영문성명)

THE DEGREE OF
MASTER OF.....
(or DOCTOR OF .....)

WITH ALL THE HONORS, RIGHTS, AND PRIVILEGES PERTAINING THERETO.

(학위수여일자)

SEAL

DEAN, GRADUATE SCHOOL PRESIDENT OF THE UNIVERSITY

[별지 서식 6]

## 석사학위증서(제77조 관련)

석제 호

### 학 위 기

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 이 대학교 ○○대학원 학과 석사학위과정을 이수하고 석사의 자격을 갖추었으므로 대학원위원회의 심의를 거쳐 이를 인정함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학원장 (학위) ㊞

위의 인정에 따라 ○○석사학위를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ ㊞

학위번호 : 창원대 ○○○ (석) ○○○

[별지 서식 7]

명예박사 학위증서(제77조 관련)

명박제 호

학 위 기

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 에 기여한 공적이 현저하므로 대학원위원회의 심의를 거쳐 명예 00박사 학위를 수여하고자 추천함.

년 월 일

창원대학교 대학원장 (학위) ○○○ (직인)

위의 추천에 따라 명예 00박사학위를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

학위번호 : 창원대 ○○○ (명박) ○○○

[별지 서식 8]

명예졸업증서(제78조 관련)

명예졸업증서 제 호

명예졸업증서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 년 월 이 대학교 대학에 입학한 후 정해진 과정을 이수하지 못하였으나 ○○○○○○ 하였기에 명예졸업증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

# 창원대학교 학사운영 규정

제정 2015.09.18.(규정 제1256호)
개정 2016.11.16.(규정 제1420호)
개정 2017.02.27.(규정 제1440호)
개정 2018.12.18.(규정 제1500호)
개정 2019.02.26.(규정 제1505호)
개정 2019.04.26.(규정 제1515호)
개정 2019.07.12.(규정 제1525호)
개정 2019.08.30.(규정 제1527호)
개정 2019.12.12.(규정 제1539호)
개정 2019.12.26.(규정 제1541호)
- 창원대학교 학칙-
개정 2020.02.18.(규정 제1548호)
개정 2020.03.13.(규정 제1566호)
개정 2020.05.01.(규정 제1568호)
개정 2020.06.22.(규정 제1579호)

## 제1장 총칙

**제1조**(목적) 이 규정은 학사행정 운영에 있어서 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

**제2조**(적용범위) 학사운영에 관한 업무는 따로 규정된 사항 이외에는 이 규정을 적용하여 처리한다.

## 제2장 입학

**제3조**(입학) 입학전형시험에 합격하고 등록금을 납부한 학생에게 입학을 허가한다.

**제4조**(학적부 작성) 입학(편입학 포함)후 30일 이내에 학적에 관한 사항을 전산화하여 관리하며 졸업 후 별지 서식 1의 학적부를 작성 비치하여야 한다.

## 제3장 재입학, 전과 및 학과·전공 배정

**제5조**(재입학) ① 재입학 모집인원은 재입학을 허가하고자 하는 학기의 직전학기 4월 1일 또는 직전학기 10월 1일 기준으로 학년별, 모집단위별 구분 없이 총 정원으로 산정하며 3, 4학년 제적인원을 재입학 여석으로 한다. 다만, 총 정원에는 정원 내·외로 구분하여 여석을 산정하며, 주·야간학과(부)와 특수교육과, 유아교육과는 모집단위를 구분한다.

② 재입학 여석, 신청자격, 선발방법 및 제출서류 등 매 학기 전형계획을 수립하여 사전에 공고하여야 한다.

③ 재입학을 희망하는 자는 전형계획의 일정에 따라 다음 각 호의 서류를 재입학 학과(부)장에게 제출하여야 한다.

1. 재입학원 1부
2. 성적증명서 1부
3. 학적부사본 1부
4. 전역증사본 또는 주민등록초본(제적기간중 군복자만 해당) 1부
5. (삭제 2019.08.30.)

④ 재입학 허가는 해당 학과(부)장의 1차 심사 후 학장의 신청으로 총장이 허가한다.(개정 2019.08.30.)

⑤ 재입학은 1회에 한하여 허가하며, 재입학 학생의 학년은 「창원대학교 학칙」(이하 "학칙"이라 한다)에서 정한 수료학점에 따른다.

⑥ 재입학 허가를 받은 학생이 해당 학기 등록금(입학금 포함)을 미납하거나 수업에 필요한 수강신청 등을 하지 않은 경우 재입학 허가는 취소된다.

**제6조**(전과·전공변경) ① 학사과정에서 전과 또는 전공변경은 계열 및 학과·전공에 관계없이 모집단위별 입학정원의 20% 이내에서 1회에 한정하여 허용한다. 다만, 예·체능계 특기자로 입학한 학생과 편입학생은 전과를 할 수 없고, 간호학과로의 전과는 허가하지 않으며, 미래융합대학의 경우 같은 단과대학 내에서만 전과를 할 수 있다. (개정 2018.12.18.)

② 제2학년으로 전과 또는 전공변경은 제1학년 수료학점 이상 취득자, 제3학년으로 전과 또는 전공변경은 제2학년 수료학점 이상 취득자가 신청할 수 있으며 휴학중인 자도 신청이 가능하다.

③ 총장은 대학별 전과 또는 전공변경 허용인원을 제출받아 시행계획을 수립하여 공지한다.

④ 전과 또는 전공변경을 희망하는 자는 정해진 기간에 전과신청서를 소속 학과(부)에 제출하여야 하며, 소속 학장은 관계서류를 전과 또는 전공변경 희망 대학의 학장에게 이송하여야 한다.

⑤ 관계서류를 이송 받은 학장 및 학과(부)장은 학과 또는 전공별로 면접고사, 실기고사 등 자체 전형기준에 적합한 사람을 선정하여 총장에게 허가 요청을 하여야 한다. (삭제 2018.12.18.)

**제7조**(학과·전공 배정) ① 학과·전공 배정 대상은 입학 후 2개 학기 이수예정자로서 복수의 학과(군) 등으로 구성된 모집단위, 자율전공학부 및 2013학년도 이전 융복합학부로 입학한 자로 한다. 다만, 학년도 초에 복학 또는 재입학하는 자에 대해서는 1개 학기 이수자도 배정 대상이 된다.

② 복수의 학과(군) 등으로 구성된 모집단위 입학자의 배정인원은 배정대상인원에 학과별 입학정원 비율을 곱하여 산출한 학과별 배정기준인원에 최소 80% 이상 최대 120% 이내로 한다.

> "예시"
> ○ 모집단위 입학정원 100명(A학과 40명, B학과 30명, C학과 30명)
> - 배정대상자 80명(20명은 중도 탈락)의 경우
> - A학과 배정기준인원 : 80명×(40/100명)=32명
> ※ A학과의 배정 가능 인원: (32명×80%)~(32명×120%)

③ 자율전공학부 입학자 및 2013학년도 이전 융복합학부 입학자는 특수교육과와 유아교육과를 제외한 인문대학 전 학과, 사회과학대학 전 학과, 세무학과를 제외한 경영대학의 전 학과 중에서 본인의 희망을 받아 배

정하되 배정인원 및 세부사항은 총장이 따로 정한다.
④ 학장은 매 학년도 2학기 기말고사 시작 4주전까지 아래 각 호의 사항이 포함된 배정계획을 수립하여 공고하고 다음 학년도 개시 1개월 전까지 배정을 완료하여야 한다.
1. 배정 대상자
2. 배정 일정
3. 배정 신청기간 및 절차
4. 배정에 필요한 제출서류
5. 배정 방법 및 반영요소별 배점
6. 배정 인원의 범위
7. 배정신청서 미제출 학생에 대한 처리방법
8. 그 밖에 배정에 관하여 필요하다고 인정하는 사항
⑤ 배정 대상자는 학장이 정한 기일 내에 별지 서식 2의 신청서를 소속 학부(군) 등에 제출하여야 한다.
⑥ 학장은 제4항에서 정한 배정계획에 따라 선발위원회의 심의를 거쳐 소속 학과를 배정하며, 선발위원회 구성 및 운영에 관한 사항은 학장이 따로 정한다.
⑦ 학장은 학과·전공 배정 완료 후 지체 없이 별지 서식 3을 작성하여 결과를 총장에게 보고하여야 한다.

**제7조의2**(공유전공 등의 운영) 학칙 제53조제2항의 공유전공 운영에 관한 사항은 따로 정한다. (신설 2019.08.30.)

## 제4장 휴·복학 및 제적

**제8조**(보증인의 자격) 보증인은 부모 등 학생의 재학 중 등록금과 신상에 관하여 책임을 질 수 있는 자로 한다.

**제9조**(휴학) ① 휴학하고자 하는 자는 지도교수의 상담을 거친 후 휴학원과 다음 각 호에 해당하는 증빙서류를 소속 대학장에게 제출하여야 한다. 다만, 가사휴학을 원하는 자는 지도교수의 상담을 거친 후 인터넷을 통해 휴학 신청을 한다.
1. 입대 휴학: 입영통지서 사본 또는 군복무확인서
2. 신병 휴학: 의사의 진단서
3. 임신·출산·육아 휴학 : 의사의 진단서 또는 가족관계증명서
4. 창업휴학: 신청과 승인에 관한 사항은 별도 지침에 따름
5. 장기출장휴학: 신청과 승인에 관한 사항은 별도 지침에 따름(개정 2018.12.18.)
6. 학칙 제71조 제1항 단서조항의 부득이한 사유에 해당되는 자로 총장이 인정한 경우의 휴학: 신청과 승인에 관한 사항은 별도 지침에 따름(신설 2020.03.13.)

② 휴학이 허가된 자가 휴학기간 중 다른 휴학사유가 발생하여 휴학종류를 변경할 경우와 휴학을 연장하고자 하는 경우에는 휴학기간 만료 전에 휴학원과 증빙서류를 제출하여야 한다.
③ 재입학자는 재입학 해당 학기에는 가사휴학을 할 수 없으며, 총 휴학기간은 제적 전의 휴학기간을 포함하여 6학기를 초과할 수 없다.

**제10조**(복학) ① 복학을 하고자 하는 자는 복학원과 다음 각 호에 해당하는 증빙서류를 소속 대학장에게 제출하여야 한다. 다만, 가사휴학을 한 자가 복학할 경우에는 인터넷(학사정보시스템)을 통하여 복학 신청을 한다.
1. 군입대 휴학자: 병역사항이 포함된 주민등록초본 또는 전역(예정) 증명서 사본
2. 신병 휴학자: 건강진단서

② 군입대 휴학자가 복학기한 내에 복학할 수 없더라도 휴가 또는 수강 허가 등으로 사실상 수업시수의 4분의 3 이상 출석이 가능할 경우 전역예정증명서, 휴가증, 수강허가증 등 관련 증빙서류를 제출하여 복학 허가를 받을 수 있다.
③ 군입대 휴학 후 귀향 조치된 자는 즉시 복학해야 한다.

**제11조**(제적) ① 학칙에 따른 제적처분 시에는 학생 또는 보호자에게 사전통지 및 제적예고를 하여 제적사유 발생 등을 인지하도록 한다. 다만, 주소불명 등 연락두절로 직접 연락이 불가능 할 경우에는 소속 학과(부)를 통하여 공지한다.
② 퇴학하고자하는 학생은 별지 서식 4의 자퇴원을 제출하여야 한다.
③ 제적처분 또는 자퇴원 제출로 제적된 자의 당해 학기 수강신청 내역은 제적일자에 삭제한다. 다만, 성적입력 기간 이후 제적된 경우에는 당해 학기 성적을 인정한다.(신설 2019.08.30.)

## 제5장 교육과정

**제12조**(교육과정의 영역 및 편성) ① 학과(부)의 교육과정 영역은 교양, 전공 및 자유선택으로 구분하며, 각 영역별 필수 및 선택의 구분은 교육과정에 따른다. 다만, 연계전공의 세부전공 교육과정은 다른 학과(부)의 전공교과목으로 구성할 수 있다.
② 교육과정의 개편은 4년마다 하는 것을 원칙으로 하며, 불가피한 사유로 개편하고자 할 경우에는 학기 개시 3개월 전에 교양교과목은 창의융합교육원장이, 전공교과목은 소속 학장이, 자유선택교과목은 해당 학과(부)장 또는 부서장이 개편안을 작성하여 발의하고 교육과정위원회의 심의를 거쳐 총장이 확정한다. 다만, 개설학기 변경, 교과목 명칭 변경, 동일교과목 지정, 성적평가방법 등의 경미한 사안에 대하여는 교육과정위원회의 심의를 생략할 수 있다. (개정 2018.12.18. 2019.12.26.)
③ 교육과정 개편안은 개편배경, 교육과정 분석(평가 및 환류), 개편요청 내용, 개편사유 등을 포함하여 작성하여야 한다.(신설 2018.12.18.)
④ 학장이 전공 교육과정 개편안을 발의하고자 하는 경우 소속 학과(부)장 회의를 거쳐야 한다. 다만, 교육과정위원회 심의를 생략할 수 있는 경미한 사안에 대

하여는 회의를 생략할 수 있다.(신설 2018.12.18.)
⑤ 교육과정을 개정할 경우 제2항의 절차에 따라 개정한다.

제13조(교육과정의 구성 및 적용) ① 교육과정은 편성기준, 이수기준, 졸업요건 및 교육과정표로 구성한다.(개정 2018.12.18.)
② 교육과정은 입학년도를 기준으로 적용함을 원칙으로 한다.
③ 제2항의 규정에도 불구하고, 교육과정 개편 시에는 졸업학점 및 영역별 이수학점은 입학 시 교육과정을 적용하며 이수교과목은 개편된 교육과정을 적용한다. 다만, 아래 각 호의 경우 영역별 이수학점은 신교육과정을 적용할 수 있으며, 이수교과목은 학과 특성을 고려하여 총장이 따로 정할 수 있다.(개정.2020.6.22.)
1. 종전 교육과정에 의한 영역별 이수학점보다 신교육과정에 따른 이수학점수가 적을 경우(신설.2020.6.22.)
2. 교육과정위원회에서 인정하는 경우(신설.2020.6.22.)
④ 재입학의 학년은 제적시점의 이수 학점수로 결정하며, 재입학한 자는 입학년도에도 불구하고 재입학 학년의 정규 재학생에게 적용되는 교육과정의 과목을 이수하여야 한다. 다만, 재입학한 자는 신청에 따라서 최초 입학년도의 교육과정 과목을 이수할 수 있다.
⑤ 전과가 허가된 자는 전과한 학과(부)의 해당학년 정규 입학생과 같은 교육과정을 적용한다.

제14조(교과목의 개설) ① 교과목의 개설은 교육과정표에 따른다.
② 해당학기의 교양과목은 창의융합교육원장이, 교직과목은 교무처장이, 전공과목은 학장이 개설(안)을 작성, 제출하여 총장이 결정한다 .(개정 2019.12.26. 2020.02.18)
③ 개설 가능한 원격수업 교과목 수는 학기별 각 전공(학과)의 개설된 총 교과목 학점수의 100분의 20을 초과하지 않아야 하며 원격수업 운영에 관한 세부사항은 따로 정한다. 다만, 2020-1학기에 한하여 한시적으로 제3항을 적용하지 아니한다.(개정 2020.06.22.)

제15조(교과목의 이수) ① 학생이 이수할 교과목은 수강하고자 하는 전공의 교육과정 기준영역에 따라 이수하여야 하며, 최소전공을 시행하는 학과(부)의 학생 중 단일전공 이수자는 전공심화학점을 이수하여야 한다.
② 자유선택과목은 이 대학교에 개설된 교과목 중에서 임의로 선택하여 이수할 수 있다. 다만, 전공학과에서 정한 수강제한과목은 이수할 수 없다.
③ 전공과목은 소속 학과(부)에서 이수 하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 타 학과(부)에서 전공과목을 이수할 경우 상호 인정하는 교과목 및 주 전공 학과에서 정하는 타 전공 교과목은 전공학점으로 인정할 수 있다.
④ 공학인증프로그램을 시행하는 학과(전공)에 전과·편입학·재입학한 학생의 전적대학 등에서 취득한 학점은 공학인증프로그램 교육과정과의 부합성 등을 고려하여 전부 또는 일부를 인정하되, 전문교양, MSC, 전공기초과목의 선이수가 필요하다고 인정되는 경우 공학인증 이수체계에 따라 선수과목을 지정하여 이수하게 할 수 있다.

제16조(학수번호) 학수번호는 7단위로 하며, 과목 및 학과구분은 2자리 고유코드, 학부 및 대학원 구분은 1자리 고유코드, 뒤 4자리는 교과목 일련번호를 부여한다.

## 제6장 학사력 및 수업

제17조(학사력) 교무처장은 다음 학년도 수업계획(행사기간 포함)을 학사력으로 작성하여 시행 학년도 2개월 전까지 발표한다.

제18조(수업시간표 편성) ① 교무처장은 해당학과(부)로부터 강좌개설 기초자료를 취합하여 수업시간표를 편성한다.
② 교무처장은 수업시간표를 전산망을 통하여 예비수강신청 개시 7일 이전에 공고하여야 한다.
③ 수업시간의 단위는 75분을 원칙으로 하며, 50분을 병행할 수 있다. 또한 교과목의 수업은 주중 균형 있게 배정하여야 한다.
④ 강좌개설 및 폐강에 관한 세부운영사항은 따로 정한다.

제19조(수강신청) ① 학생은 교육과정이 정한 영역별 이수학점을 기준으로 수업시간표에 따라 수강할 교과목을 소정기일 내에 전산으로 신청(입력) 하여야 한다.
② 졸업학점이 140학점 이상인 경우에는 매 학기 21학점까지 수강신청 가능하고 직전학기 평점평균이 3.80 이상인 자 또는 학·석사연계과정에 선발된 자는 3학점까지 추가 신청할 수 있다.(개정 2018.12.18.)
③ 매 학기 최소 6학점 이상 수강신청 하여야 하며 졸업 최종학기인 사람 또는 수료 유예자는 6학점 미만 수강신청 할 수 있다. 다만, 학사학위취득 유예자는 수강 신청하지 않을 수 있다.(개정 2019.2.26.)
④ 학군사관 후보생은 창원대학교 학칙 제64조제2항에도 불구하고 매 학기마다 군사학을 3학점까지 추가로 수강 신청할 수 있으며 그 학점은 졸업에 필요한 이수학점에 산입한다.(개정 2019.08.30.)
⑤ 담당교수와 학과(부)장은 소속 학생들이 정해진 교육과정을 이수할 수 있도록 교과목 이수사항을 수강지도 한다.
⑥ 수강신청은 선수과목부터 우선 신청하여야 하며, 교과목은 임의로 변경할 수 없다. 다만, 학기별 지정기간에 수강정정신청과 수강포기신청을 할 수 있다.

제19조의2(교원-자녀 간 강의수강 및 성적평가) ① 교과목 담당 교원은 본인의 자녀가 본인의 강의를 수강하는 경우 소속 대학장을 경유하여 교무처장에게 해당 사실을 수업일수의 4분의 1까지 신고하여야 한다.
② 제1항의 교원은 최종 성적 부여 시 자녀의 출석, 과제 제출, 시험 등 성적산출 근거를 학과장에게 제출하여야 하며, 학과장은 성적의 공정성 여부를 확인한 후 대학(원)장의 승인을 받아야 한다.

③ 총장은 제1항 또는 제2항을 위반한 교원에 대하여 징계 또는 이에 상당한 제재조치를 할 수 있다.
(신설 2019.08.30.)

**제20조**(이수교과목 삭제 및 재수강) ① 기 이수교과목의 삭제는 $C^+$ 이하의 성적교과목을 재수강할 경우에만 할 수 있으며, 재수강할 경우 성적취득 상한선을 A0로 한다 . 다만, 2010학년도 이전 입학자는 재수강 여부와 상관없이 삭제할 수 있고, 졸업최종 정규학기는 $C^+$ 이하 성적과목을 성적확정일로부터 3일간 삭제 신청할 수 있다. (개정 2017.2.27. 2018.12.18.)

② 기 이수교과목의 삭제 신청은 2개 학기 이상 이수한 자로서 수강신청 및 수강정정기간에 온라인으로 신청하고 신청 학기 최종 성적확정 일에 삭제되며 복원할 수 없다. 다만, 학사학위취득 유예자 및 수료 유예자의 경우 「창원대학교 학사학위취득 유예 및 수료 유예 운영 규정」에 따른다. (개정 2019.04.26.)

③ 기 이수교과목에 대한 재수강은 재학 중 과목당 3회로 제한한다. 다만, F 또는 U의 성적을 취득한 교과목은 재수강 횟수를 제한하지 아니한다.(신설 2019.08.30.)

**제21조**(강의계획서 및 강의평가) ① 전임교원, 강사 및 겸임교원 등은 강의계획서를 학기 개시 30일전까지 제출하여야 한다.(개정 2019.07.12., 2019.08.30., 2019.12.12.)

② 교무처장은 강의계획서 제출방법을 전산프로그램을 통해 교원이 직접 입력하게 할 수 있으며, 배부방법도 전산프로그램을 통하여 할 수 있다.

③ 강의평가는 매 학기 정해진 기간 내에 실시하며, 강의평가 운영에 대한 세부사항은 따로 정한다.
(신설 2019.12.12.)

**제22조**(휴·결강과 보강) ① 학사력에 없는 휴강 또는 교원의 사정에 의한 결강이 있을 때에는 학장에게 휴·결강계를 제출하고 해당 학기에 보강하여야 한다.

② 보강은 보강계획서를 작성, 제출하여 이행토록 하며 학장은 그 이행여부를 확인하여야 한다.

③ 해외연수를 원하는 교원은 보강계획을 사전에 수립하여 총장의 승인을 받아야 한다.

**제23조**(출석인정) ① 다음 각 호의 사유에 따라서 결석하고자 하는 학생은 별지 서식 5 출석인정신청서에 관계 증빙서류를 첨부하여 학과장을 경유하여 총장의 허가를 얻어야 하며, 그 기간은 출석으로 인정한다. (개정 2017.2.27., 2019.12.12.)

1. 총장이 승인한 교·내외 행사 참석
2. 총장의 추천으로 국내·외 각종 대회 및 훈련 참가
3. 국가 또는 지방자치단체의 요청에 의한 대회 및 행사 등의 참가
4. 국가대표 선수의 훈련 및 대회 참가
5. 교직과정 이수를 위한 교육실습
6. 병역법 등 관련 법령에 따른 검사, 소집, 훈련 등: 3일 이내
7. 다음 각목에 해당하는 경조사로 출석하기 어려운 경우 (개정. 2020.6.22.)
   가. 본인의 결혼 : 5일
   나. 본인의 직계존속 또는 비속의 결혼 : 1일
   다. 본인의 출산 : 20일
   라. 본인 배우자의 출산 : 5일
   마. 본인이 자녀를 입양하는 경우 : 20일
   바. 본인 또는 배우자의 부모가 사망한 경우 : 5일
   사. 본인 또는 배우자의 조부모 및 외조부모가 사망한 경우 : 2일
   아. 본인의 자녀 또는 그 자녀의 배우자가 사망한 경우 : 2일
   자. 본인 또는 배우자의 형제자매가 사망한 경우 : 1일
8. 졸업예정자(마지막 정규학기 등록자)의 조기취업: 출석인정 요건 등 세부사항은 따로 정함
9. 격리가 필요한 법정감염병의 의심 또는 확진: 4주 이내
10. 질병 또는 부상의 치료를 위한 입원: 2주 이내
11. 그 밖에 총장이 공적인 결석으로 인정하는 경우

② 체육특기자의 출석인정 등에 관한 사항은 따로 정한다.(신설 2019.12.12.)

**제24조**(출석 및 성적표) ① 교원은 매 시간 학생의 출석을 점검하여 출석부에 기재하여야 한다.

② 학생의 출석사항은 학기말에 파악하며, 성적평가가 종료된 출석부는 학장 책임 하에 관리한다.

③ 학생의 출석이 총 수업시간의 4분의 3에 미달된 경우의 성적은 F로 처리한다.

**제25조**(계절수업) ① 개설대상 과목은 교육과정에 편성된 교과목으로 한다.

② 교과의 이수단위는 15시간 이상의 강의를 1학점으로 한다. 다만, 실험, 실습, 실기, 체육은 30시간 이상의 수업을 1학점으로 한다.

③ 계절수업으로 이수할 수 있는 학점은 현장실습을 제외하고는 6학점을 초과할 수 없다. 다만, 공학교육인증 시행학과 편입학자는 선수과목을 포함하여 9학점까지 이수할 수 있다. (개정 2017.02.27.)

④ 계절수업에 수강할 수 있는 자는 이 대학교 재적생 및 이 대학교와 학술교류협정을 체결한 대학(이하"타 대학"이라 한다)의 재적생으로 소속대학의 장이 추천한 자로 한다. 다만, 이 대학교의 9학기 이상 수학자의 계절수업 수강신청은 정규학기 등록자에 한한다.

⑤ 계절수업에 수강하고자 하는 자는 지정기간 내에 수강신청 하여야 하고 정해진 수강료를 납부하여야 한다. 다만, 미래융합대학(계약학과 제외) 학생은 학점당 등록금(학칙 제92조)을 추가로 납부하여야 한다.
(개정 2019.12.12.)

⑥ 계절수업의 성적 평가는 정규학기의 성적평가 방법에 따르며, 취득한 학점은 학기당 최대이수 학점에 포함하지 않는다.

⑦ 타 대학 학생의 계절수업 수강에 필요한 사항은 이 대학교와 타 대학이 상호 협의하여 결정한다.

## 제7장 교직과정

제26조(이수자선발) ① 학칙 제61조에 따라 교직과정을 설치·운영하되. 교직과정이 설치된 학과(전공)에서는 교직과정 신청자 중 인성·적성 및 성적 등을 고려하여 교직과정 이수예정자를 선발하여야 한다.
② 교직과정이 설치된 학과(전공), 표시과목 및 선발인원은 별표 1과 같다.

제27조(교직과정 이수신청 및 허가) ① 교직과정이 설치된 학과의 학생으로서 교직과정을 이수하고자 하는 자는 소속 학과 1학년 정해진 과정을 이수하고 지정기간에 교직과정 이수신청을 하여야 하며 총장의 허가를 받아 2학년부터 교직과정을 이수할 수 있다.
② 제1항의 교직과정 허가기준은 1학년 말까지의 전과목(교양, 전공 및 교직과목)의 성적을 평점·평균한 것으로 하며 해당학과에서 사정한다. 다만, 해당 학과별 허가인원에 결원이 발생하였을 때 그 결원은 2학년 중에 충원하며, 직전 학기까지의 전 과목 평점평균을 기준으로 허가한다.

제28조(전과, 전공 변경시의 불이익) 교직과정 이수 예정자로 선발된 학생이 전과 또는 전공변경이 되었을 경우에는 교직이수자격이 상실된다.

제29조(교직과정 이수학점) ① 교직과정 이수 예정자로 선발된 학생은 교직과정 설치학과 표시과목별 기본이수영역별 지정이수교과목 모두를 포함하여 교원자격검정령에서 정한 전공 및 교직 관련 교과목의 일정기준 이상의 학점을 이수하여야 한다.
② 교직과정 이수 예정자가 사범계학과 및 교직과정이 설치된 타 학과(전공)의 기본이수과목을 포함하여 「교원자격검정령」에서 정한 전공 및 교직 관련 과목의 일정 학점 이상을 이수 시에는 해당 자격종별의 교원자격증을 추가로 취득할 수 있다. 교육실습은 2008학년도부터 자격종별에 상관없이 주전공 과목으로 한 번만 실시하되, 교과의 특성상 부득이한 경우 복수전공 과목으로 실시할 수 있다. 다만, 타 학과에서 특수교육과를 복수전공하는 경우에는 특수교육과의 교육실습도 반드시 이수해야 한다.

제30조(교직과정 이수 성적의 검정 합격기준) 교직과정 이수성적의 검정합격기준은 다음 각 호와 같다.
1. 2008학년도 이전 입학자: 전공 및 교직과목의 평균성적이 각각 80/100점 이상
2. 2009~2012학년도 입학자: 졸업전체 평균성적 75/100점 이상
3. 2013학년도 이후 입학자: 전공평균성적 75/100점 이상, 교직평균성적 80/100점 이상

제31조(교직과목 학점의 인정) 교직과정을 이수한 자의 교직과목 학점은 자유선택 학점으로 인정한다.

제32조(경비부담) 교직과정 이수에 있어서 교육실습, 실험 등에 소요되는 경비는 이수신청 학생에게 따로 징수함을 원칙으로 한다.

## 제8장 평생교육사

제33조(평생교육과정) ① 국가 및 지역의 평생교육 진흥을 위하여 평생교육현장에서 평생교육과정의 기획·진행·분석·평가 및 교수업무를 전담할 수 있는 평생교육사 양성 과정을 이수할 수 있다.
② 평생교육과정 이수에 관한 사항은 평생교육법시행령 등에 따라 총장이 별도로 시행한다.

## 제9장 시험과 성적

제34조(시험) ① 시험은 정기시험과 임시시험으로 분류하고 필기시험을 원칙으로 하되, 과목의 사정에 따라 논문, 실기, 시험, 실습 등의 방법으로 할 수 있다. 다만, 2020학년도 1학기에 한하여 한시적으로 과제물 대체, 오픈북, 온라인 평가등의 방법으로 정기시험을 실시할 수 있다.(개정. 2020.6.22.)
② 추가시험 신청자는 추가시험 응시원에 다음의 서류를 첨부하여 소속학과(부)장의 승인을 받아야 한다.
1. 신병으로 인한 경우에는 진단서
2. 병역으로 인한 경우에는 소집영장 원본과 사본(원본은 확인 후 반환함)
3. 직계가족의 사망인 경우에는 부고나 사망진단서 또는 학과장 확인서
4. 그 밖에 부득이한 사정으로 인한 경우 이에 대한 증빙서류를 첨부 제출

제35조(성적 및 평가) ① 성적은 시험성적, 출석상황, 과제물 및 학습태도 등을 종합하여 평가하며, 출석은 10%~30% 범위에서 담당교수의 재량에 따라 사정함을 원칙으로 한다.
② 과목별 수업 시간수(1학점당 15시간 이상)의 4분의 3 이상 출석하지 아니한 자의 성적은 0점으로 처리한다.
③ 성적은 전공과 교양으로 구분하여 다음 각 호의 분포비율에 따라 평가함을 원칙으로 한다. 다만, 제3호는 2020학년도 1학기에 한하여 적용한다.
1. 전공의 분포비율은 각 목과 같음
 가. 학업등급 $A^{+}$· $A^{o}$는 강좌별 수강인원의 30%이내
 나. 학업등급 $B^{+}$· $B^{o}$는 강좌별 수강인원의 40%이내
 다. 학업등급 $C^{+}$이하는 강좌별 수강인원의 30%이상
2. 교양의 분포비율은 각 목과 같음
 가. 학업등급 $A^{+}$· $A^{o}$는 강좌별 수강인원의 30%이내
 나. 학업등급 $B^{+}$· $B^{o}$는 강좌별 수강인원의 35%이내
 다. 학업등급 $C^{+}$ 이하는 강좌별 수강인원의 35%이상
3. 전공 및 교양의 전공 비율은 각 목과 같음
 가. 학업등급 A+·A0는 강좌별 수강인원의 40%이내
 나. 학업등급 B+이하는 강좌별로 절대평가(신설 2020.05.01.)
④ 다음 각 호의 하나에 해당할 경우 제3항의 분포비율을 적용하지 아니할 수 있다.
1. 15명 미만 수강 교과목
2. 교직과정 등 자격증 취득을 위하여 이수하는 교과목

3. 실험・실습・실기만으로 수업하는 교과목
4. 원어강좌 교과목
5. 기초교양 공통기초(개정 2019.2.26.)

⑤ 성적분포 비율은 2020학년도 1학기에는 제3항의 분포비율을 적용하지 아니하고, 2020학년도 1학기에 한하여 절대평가로 한다.(신설. 2020.6.22.)

제36조(성적평가・열람 및 정정) ① 교과목 담당교수는 학기 종료일부터 1주일 내에 성적평가를 완료하여야 한다.

② 성적평가 완료 후 1주일간 성적열람기간을 두며, 수강생은 성적에 이의가 있으면 열람기간 중 교과목 담당교수에게 성적 정정을 신청할 수 있다. (개정 2018.12.18.)

③ 성적열람 및 정정기간이 경과한 후 담당교수의 착오 또는 성적 기재 누락이 있을 때 교과목 담당교수는 성적정정신청서 및 증빙자료를 첨부하여 성적확정일로부터 다음학기 개시 전까지 성적 정정 신청하여야 한다. 다만, 졸업예정자의 최종학기의 성적정정은 졸업사정일 7일 전까지 신청하여야 한다. (신설 2018.12.18.) (개정.2020.6.22.)

제37조(성적의 제출) 평가된 성적은 정정기간 종료 후 3일내 채점표를 소속 대학장이 이를 수합하여 총장에게 제출한다.

제38조(성적표) 매 학기 성적표는 본인이 홈페이지(학사정보시스템-성적정보)에서 직접 확인·출력한다.

제39조(휴학자의 학점인정) 해당학기에 수업일수의 4분의 3 이상을 출석하고 해당학기 종료 전에 입대휴학 또는 신병휴학 한 경우에는 해당학기의 학점을 인정받을 수 있다. (개정 2019.08.30.)

제40조(성적평가 자료의 보존기간) ① 출석부, 답안지 등 각종 평가자료는 학기가 끝난 날부터 5년간 보관한다. (개정 2019.08.30.)

② 각종 성적평가 관련 자료는 전임교원은 본인, 강사 및 겸임교원 등은 교과목 개설 학과(부)장 또는 부서장이 보존 관리하되 출석부는 각 대학 행정실 또는 부서에서 보존 관리한다. (개정 2019.08.30.)

제41조(부정행위자 처벌) 각종 시험의 부정행위를 막고 학업성적평가의 공정성을 높이기 위하여 시험 중 부정행위자에 대하여 다음 각 호의 부정유형에 따라 구분 처벌된다.

1. 수험태도 불량자, 감독자의 지시불응자 등 단순한 부정행위자에 대하여는 퇴장명령 또는 그 시간 과목의 성적을 무효
2. 참고서류, 노트, 쪽지 등을 보거나 책상, 벽의 판서 등을 통한 의도적인 부정행위자는 그 시간 과목의 성적을 무효로 하고 징계처분
3. 대리시험, 답안지 교환 등의 부정행위자(대리자 포함)는 그 학기의 전 과목 성적을 무효로 하고 징계처분

제42조(평점평균 산출) ① 학업성적의 평점평균은 각 과목의 평점에 학점수를 곱하여 그 합계를 총 신청학점수로 나누어 산출하며, 반올림하여 소수점 둘째자리까지 표시한다.

② 성적등급이나 평점평균을 100점 기준으로 환산할 필요가 있는 경우에는 평점평균 별표 3 실점환산기준표를 적용한다.

제43조(학점취득 특별시험) ① 학칙 제65조에 따라 교과목을 수강하지 아니하고 특별시험에 따라 학점을 취득할 수 있으며 총장은 시험실시 계획을 학년 초에 공고하고 시험과목은 교양과목 중에서 실시한다.

② 제1항에 따라 취득한 성적은 본인이 취소 요청할 경우 이를 무효화 할 수 있다.

③ 취득한 학점은 시험성적에 의한 등급으로 학적부에 등재하고, 특별시험으로 취득한 학점임을 표시한다.

제43조의2(성적경고자 관리 및 지도) 학칙 제68조의 성적경고 학생의 관리 및 지도 등에 관한 사항은 따로 정한다.(신설 2019.08.30.)

## 제10장 타 대학 등의 취득학점 인정

제44조(타 대학 등의 취득학점 인정) 학칙 제56조제3항의 세부위임사항과 우리대학과 국내・외 타 대학과의 학술교류협정에 따라 상호 교류 수학하는 학생에게 적용한다. 다만, 특별한 사유 등으로 총장이 인정하는 국내・외 대학에 지원하는 학생에 대해서도 적용할 수 있다.

제45조(용어의 정의) ① "소속대학"이라 함은 학생이 입학하여 재적 중인 대학을 말한다.

② "수학대학"이라 함은 학생이 수학을 지원한 대학을 말한다.

제46조(주관부서) ① 학술교류협정에 관하여는 대학발전협력원장이 주관하며 교류학생 선정・지도 및 교류업무 협의 등에 관한 사항 중 국내대학은 교무처 학사지원과장이, 외국대학은 국제교류교육원장이 담당한다. (개정 2017.2.17. 2019.12.26)

② 국내・외 대학 간 학점인정 및 성적처리에 관한 사항은 교무처 학사지원과장이 담당한다.

제47조(지원자격) 우리대학 재학생으로서 타 대학에 수학하고자 하는 학생(이하"지원자"라 한다)은 학칙에 따라 징계 받은 사실이 없는 자라야 한다.

제48조(지원절차) ① 지원자는 다음 각 호의 서류를 갖추어 소속 학과(부)장의 추천과 학장의 확인을 받아 총장에게 제출하여야 한다.

1. 타 대학 수학신청서(별지 서식 7)
2. 그 밖에 지원대학이 요구하는 서류

② 외국대학과의 협약 내용에 따라 학생을 선발하고자 할 때에는 수학신청 절차를 정하여 사전에 선발공고하여야 한다.

③ 타 대학 학생이 우리대학에 수학하고자 할 때에는 다음 각 호의 서류를 첨부하여 신청하여야 한다.

1. 수학신청서
2. 수학계획서

3. 소속 대학 총장의 추천서
4. 그 밖에 필요한 서류

제49조(수학허가) ① 타 대학의 수학은 학장의 추천과 수학하고자 하는 대학(교)의 승인을 받아 총장이 허가한다.
② 복수전공 또는 교직과정 관련교과목을 타 대학에서 이수하고자 할 때에는 관련교과목 담당학과(부)장의 사전지도와 확인을 받아야 한다.
③ 타 대학 학생이 우리대학에서 수학하고자 하는 경우 총장은 제출된 신청서를 검토한 후 우리대학 수학 여부를 허가하고 허가내용을 해당학과 및 소속대학에 통보한다. 다만, 필요하다고 인정하는 경우에는 해당 학과(부)의 사전심사를 거쳐 허가한다.

제50조(수학신청의 취소) ① 수학신청의 취소를 원하는 학생은 수업일수 4분의 1 이내에 별지 서식 8 수학신청취소원을 제출하고 허가를 받아야 한다.
② 우리대학에서 수학 허가를 받은 타 대학 학생이 수학기간 중 우리대학의 학칙을 위반한 경우에는 수학허가를 취소할 수 있다.

제51조(수학기간) ① 타 대학의 수학기간은 4학기 이내로 하며, 대학 간 협약 내용 등에 따라 연장할 수 있다.
② 계절수업의 수학기간은 제한하지 아니한다.
③ 타 대학생의 수학기간과 취득학점에 대하여는 소속대학에서 정한 기준에 따른다.

제52조(등록 등) ① 타 대학의 수학학생은 이 대학교에 등록하여야 한다. 다만, 외국대학 수학 중에 9학기 이상을 등록하는 경우에는 등록금을 면제할 수 있다.
② 타 대학의 계절수업 수학학생은 수강신청과 동시에 정해진 수강료를 수학대학에 납부하여야 한다.
③ 수학에 필요하다고 인정되는 경우 타 대학생에게 시설사용료, 실험실습비 등을 따로 징수할 수 있으며, 이에 관한 사항은 따로 정한다.

제53조(수강신청 등) ① 수강신청, 변경 및 취소는 수학대학이 정한 절차에 따른다.
② 수학대학에서 이수하는 교과목에 대하여는 사전에 학과(부)장의 지도를 받아 본인의 전공과목을 중심으로 이수하되, 국외대학에서 이수할 경우에는 교양과목 등도 이수할 수 있다.

제54조(학점인정) ① 수학대학에서 취득한 학점은 이 대학교 학칙 등 관련규정의 범위에서 이 대학교 학점으로 인정한다.
② 수학대학에서의 학기당 취득 학점은 학기당 이수가능 학점까지 인정하며, 계절수업 취득 학점은 학기당 6학점까지 인정한다.
③ 수학대학에서의 수학기간 최대 취득학점은 졸업 최저 소요학점의 2분의 1까지 인정한다.

제55조(학점인정 기준) ① 수학대학에서 이수한 교과목을 그대로 인정하되, 수학대학에서 이수한 교과목의 학점·성적등급 기준이 우리대학과 같을 때에는 수학대학에서 취득한 학점·성적을 그대로 인정하고, 학점·성적등급 기준이 다를 때에는 소속학과(부)의 심사를 거쳐 인정한다. (개정 2017.2.17.)
② 수학대학에서 이수한 교과목이 교직과목 및 소속학과(부)외의 전공과목인 경우에는 개설 또는 관련 학과(부) 심의를 거쳐 학점·성적을 인정한다. (개정 2017.2.17.)

제56조(학점인정 절차) ① 수학학생은 매 학기 성적취득 즉시 성적증명서를 첨부하여 소속 학과(부)장에게 학점 및 성적인정을 신청한다.
② 학과(부)장은 학과(부)의 심사를 거쳐 학점 및 성적을 인정하여 소속 학장을 경유하여 총장에게 제출하여야 한다.
③ 총장은 제출된 학점 및 성적 심사 결과 별지 서식 9를 확정 후 관련부서에 통보하며, 학적부에는 이수대학을 기재한다.

제57조(대학 간 교차 수강) 우리대학 학생의 타 대학 수학은 해당학기동안 전 교과목을 수학대학에서 수학하는 것을 원칙으로 하되, 해당 교과목의 미개설로 인해 교직이수나 졸업이 어렵거나 대학 간 공동수강 교육과정 운영 등 특별한 경우에 한정하여 총장은 대학 간 통학거리, 수업시간표 등을 고려하여 학기 중 일부 교과목의 대학 간 교차수강을 허가할 수 있다.

제58조(시설물의 이용) 우리 대학에 수학이 허가된 타 대학 학생은 도서관, 실험실습실, 학생생활관 등 이 대학교의 시설물을 이용하게 할 수 있다.

## 제11장 다전공

제59조(다전공의 운영) 학칙 제54조의 부전공, 복수전공, 연계전공, 부트랙, 융합전공, 융합부전공, 공유복수전공을 수학하는 학생에게 적용한다. (개정 2018.12.18. 2019.12.12.)

제60조(용어의 정의) ① "부전공"이라 함은 인접 학문에 대한 이해를 넓히고 변화하는 사회에 적절히 대응하기 위하여 이수하는 타 전공과정을 말한다.
② "복수전공"이라 함은 학생이 재학 중 2개 이상의 전공을 이수하고 각각의 전공에 대한 졸업을 인정받는 것을 말한다.
③ "연계전공"이라 함은 복수전공의 하나로서 2개 이상의 학과, 2개 이상의 학부 또는 학과와 학부가 연계하여 제공하는 전공과정으로 제2전공에 해당하는 과정을 말한다.
④ "제1전공"이라 함은 학생이 입학전형 절차를 거쳐 입학한 학과(부)에 설치되어 있는 전공과정을 말한다.
⑤ "제2전공 및 제3전공(이하 "타 전공"이라 한다)"이라 함은 당초 입학한 학과(부)의 전공과정 이외에 별도로 이수하는 학과(부)의 전공을 말한다.

제61조(다전공의 이수) ① 모든 학과(부)는 다전공의 교육과정을 개설하고 이수를 허용한다.(개정 2019.12.12.)
② 특수교육과, 유아교육과, 간호학과 및 건축학전공 이수 및 교직과정 이수에는 부전공을 허용하지 않는

다. (개정 2017.2.17.)
③ 편입생은 복수전공을 이수할 수 없고, 다음 각 호의 학과(부)에서는 복수전공 과정을 두지 아니한다. (개정 2019.04.26.)
1. 사회과학대학 법학과
2. 경영대학 글로벌비즈니스학부
3. 자연과학대학 체육학과, 간호학과, 생명보건학부
4. 공과대학 건축학부(건축학, 건축공학)
5. 예술대학 음악과, 미술학과, 무용학과
④ 부트랙, 융합부전공 및 융합전공의 이수 및 학점인정 등에 관한 사항은 「창원대학교 특성화사업 추진 및 운영에 관한 규정」에 따른다.(신설 2018.12.18.)
⑤ 공유복수전공의 설치 및 운영에 관한 사항은 따로 정한다.(신설 2019.12.12.)

제62조(신청자격) ① 부전공과 연계전공은 1학년 과정의 2개 학기를 이수하면 신청자격이 주어진다.
② 복수전공 이수의 신청자격은 4개 학기 이상 7개 학기 이하를 이수하고, 2학년 수료학점 이상을 취득한 자로서 소속 학과(부)장의 추천을 받은 자로 한다.(개정 2019.12.12.)

제63조(이수신청 시기 및 절차) ① 다전공은 제62조의 신청자격이 주어진 자에 대하여 2학년 1학기부터 이수를 신청할 수 있다.(개정 2019.12.12.)
② 다전공을 이수하고자 하는 학생은 지정기간에 정해진 절차와 방법에 따라 신청하여야 한다.
③ 복수전공 선발 인원은 사범계학과를 제외한 학과 입학정원의 20퍼센트부터 100퍼센트까지 학습여건 및 전임교원 수 등을 감안하여 결정하되, 대학장의 신청에 따라 총장이 정한다. 다만, 직전학기까지의 성적순으로 대상자를 선발하나 학과(부)의 특성상 필요한 경우 대학장은 총장의 승인을 얻어 선발기준을 따로 정할 수 있다.
④ 복수전공 이수 신청인원이 해당학과(부)의 선발기준 인원을 초과할 경우 다음 각 호의 선발 우선순위에 따라 해당학과(부) 허용 인원의 범위에서 순차적으로 선발한다. 다만, 모집단위내의 학과(부)의 교육여건 등을 감안하여 복수전공 허용인원을 초과하여 선발할 수 있다.
1. 모집단위내의 학과(전공)
2. 동일단과대학내의 학과(부)
3. 동일계열내의 학과(부)
4. 다른 계열내의 학과(부)
⑤ 사범계학과의 복수전공 신청은 다른 사범계학과 소속 학생이거나 교직과정 이수자에 한한다.
⑥ 복수전공은 1회당 2개 학과(전공)까지 신청할 수 있다.

제64조(이수취소) ① 다전공의 이수를 취소하고자 하는 학생은 부전공 등의 신청기간 내에 취소 신청하여야 한다.
② 다전공의 취소절차는 이수신청 절차를 준용한다.

제65조(이수학점) ① 다전공의 이수에 따른 충족학점은 다음 각 호와 같다.
1. 다전공 이수희망자: 지망학과(부)에서 개설하는 전공과목 중에서 21학점 이상을 취득
2. 복수전공 이수자: 주전공의 복수전공 교육과정과 복수전공학과 (전공)의 최소전공인정학점을 이수(공학교육인증제 시행학과(전공)를 복수전공할 경우에는 공학교육인증과정을 이수) (개정. 2019.12.12.)
3. 연계전공의 이수 인정: 전공과정 최저 이수학점 이상으로 하되 각 전공별 교육과정에 따름
② 교직과정을 복수전공 할 경우에는 전항의 이수학점과 「교원자격검정령」에서 정한 복수전공 관련 이수학점 및 성적을 취득하여야 한다.

제66조(교원자격취득 등을 위한 복수전공의 인원 제한) 사범계학과의 복수전공이수자 선발은 학과 입학정원의 100% 범위에서 사범계학과 및 교직과정이수자 중에서 선발하며, 사범계학과를 제외한 학과는 학과 교직승인 인원의 2배수 범위에서 대학장의 신청에 따라 총장이 정한다.

제67조(학점인정) ① 다전공의 이수 승인 전에 부전공 등의 전공과목을 자유선택으로 이수한 학점이 있는 경우, 다전공의 이수 승인 이후에는 다전공의 전공학점으로 인정한다.
② 주전공, 복수전공, 연계전공, 융합전공 및 공유복수전공에 중복되는 동일교과목을 이수한 경우 주전공, 복수전공, 연계전공, 융합전공 및 공유복수전공의 학점으로 각각 21학점까지 중복하여 인정할 수 있다. 다만, 졸업학점으로 이중 계산하지 아니한다. (개정 2018.12.18. 2019.12.12)
③ 주전공(제1전공), 부전공, 부트랙 및 융합부전공에 중복되는 동일교과목을 이수한 경우 주전공과 부전공, 부트랙 및 융합부전공의 학점으로 각각 9학점까지 중복하여 인정할 수 있다.
④ 제2항 및 제3항의 경우 졸업학점으로 이중 계산하지 아니한다. (신설 2018.12.18.)
⑤ 타 전공 이수를 포기한 학생이 이미 취득한 타 전공과목은 자유선택과목으로 인정한다. 다만, 복수전공을 이수중인 자가 부전공 자격 취득을 희망하는 경우 이미 취득한 타 전공과목을 부전공이수 과목으로 인정할 수 있다. (신설 2018.12.18.)

제68조(학위수여 및 수여유보 등) ① 다전공을 이수한 경우에는 졸업증서 및 학적부에 그 내용을 기재한다. 다만, 졸업증서는 이수한 전공마다 별도로 수여하지 않으며 교원자격증은 관련 법령에 따라 각각 수여한다.
② 주전공의 졸업요건을 충족한 경우라도 다전공을 이수중인 경우 다전공을 모두 이수할 때까지 주전공의 학위수여를 유보한다. (개정 2019.12.12.)

제69조(연계전공 및 공유복수전공의 학위 및 주관학과(부)) 연계전공 및 공유복수전공의 각 전공별 학위와 주관학

과(부)는 별표 2와 같이 한다. (개정 2020.02.18.)

## 제12장 창원대학교 · 외국대학과의 복수학위제

제70조(목적) 학칙 제80조에 따라 창원대학교(이하"이 대학교"라 한다)와 복수학위수여 협정을 체결한 외국 대학교(이하 "교류대학교"라 한다)간의 복수학위제 운영에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제71조(용어의 정의) "복수학위제"라 함은 이 대학교와 교류대학교(이하 "두 대학교"라 한다)에서 학위를 취득하는 데 필요한 요건을 충족한 자에게 두 대학교에서 각각 학위를 수여하는 제도를 말한다.

제72조(수학기간) 복수학위 수여에 필요한 수학기간은 양측 대학에서 동등한 기간을 수학하는 것을 원칙으로 하고, 그 세부사항은 외국대학과의 협정을 통하여 따로 정한다. 다만, 총장의 허가를 받은 경우 수학기간을 연장할 수 있다.

제73조(지원자격) ① 이 대학교 재학생으로서 복수학위 과정을 지원하고자 하는 자는 다음 각 호의 자격을 갖추어야 한다.

1. 2학기 이상을 이수하고 전체성적 평점평균이 3.0 이상인 자
2. 교류대학 국가의 언어로 수업이 가능한 자
3. 학칙에 의한 징계사실이 없는 자
4. 해외여행에 결격 사유가 없는 자
5. 소속대학장의 추천을 받은 자

② 교류대학교 학생의 지원자격은 협정에 따르되, 이 대학교의 사정에 따라 선발학과(전공)를 제한할 수 있다.

제74조(파견시기 및 선발인원) ① 파견시기는 두 대학교의 학사력에 기준하여 협의하여 정한다.

② 선발인원은 교류대학교와 협의하여 선발함을 원칙으로 한다.

제75조(등록 및 납입금) ① 복수학위학생은 두 대학교의 등록 절차에 따라 매학기 두 대학교에 정해진 등록을 하여야 한다.

② 복수학위학생의 납입금은 두 대학교간의 협정에 따른다.

제76조(학사관리 등) ① 복수학위학생의 학사관리에 관한 사항은 두 대학교의 학칙과 규정에 따르되, 두 대학교가 협의하여 정한다.

② 학생의 선발 및 학사지도에 관한 모든 사항은 국제교류교육원에서 관장한다.(개정 2019.12.26.)

제77조(과정이수) 복수학위학생은 두 대학교에서 정한 교육과정을 이수하여야 한다.

제78조(성적처리 및 학점인정) ① 두 대학교에서 이수한 교과목의 성적평가는 각 대학교의 규정에 따른다.

② 이 대학교 학생이 교류대학교에서 이수한 학점 또는 교류대학교 학생이 원 소속대학교에서 이수한 학점은 이 대학교 소속 학과(부)의 졸업(수료)에 필요한 총 학점으로 인정하되, 2분의 1을 초과할 수 없다.

제79조(복수학위의 중도포기) 복수학위학생으로 선발되어 중도 포기할 경우 복수학위이수포기원을 제출하여야 하며, 이미 취득한 학점은 제10장 타 대학 등의 취득학점 인정 규정을 적용하여 인정할 수 있다.

제80조(졸업(수료)요건) ① 복수학위학생은 두 대학교에서 정한 졸업(수료) 소요학점이상을 취득하여야 한다.

② 복수학위학생은 두 대학교 학과(전공)간 사전 협의에 따라 이 대학교 교육과정에서 정한 졸업(수료)자격 인정 각 영역별 적용대상에서 제외할 수 있으며, 전공과목은 학과(전공)별 최소이수 기준학점이상을 이수하여야 한다.

③ 학부과정의 졸업논문에 관한 사항은 두 대학교 학과(전공)간 사전 협의하여 따로 정한다.

④ 두 대학교 학생의 졸업사정은 졸업 마지막 학기 최종 성적이 확정된 후에 하며, 이 대학교 졸업일 30일전까지 통보된 자에 대하여 이 대학교의 학위를 수여하며, 이후에 성적이 통보될 경우에는 다음 학기에 학위를 수여한다.

제81조(학위수여) 복수학위학생은 두 대학교의 학칙과 규정에 따라 졸업자격을 갖추었을 경우 각각의 학위를 수여한다.

제82조(복수학위운영위원회) ① 복수학위 운영에 관한 주요사항을 심의하기 위하여 복수학위운영위원회(이하 "위원회"라 한다)를 둔다.

② 위원회는 위원장, 국제교류교육원장 및 학사지원과장을 포함한 9명 이하의 위원으로 구성하며 위원은 총장이 임명한다. (개정 2019.12.26.)

③ 위원장은 교무처장이 되고 위원회의 사무를 처리하기 위한 간사 1명을 두되, 학사지원과의 직원 중 위원장이 지명한다.

④ 당연직을 제외한 위원의 임기는 2년으로 하며 중임할 수 있다.

⑤ 위원회 회의는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

⑥ 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

1. 이 대학교에서 교류대학교로 파견되는 학생의 선발
2. 복수학위 운영관련 학생 지도 및 관리
3. 복수학위 운영을 위한 관련 부서와의 업무 조정
4. 그 밖에 복수학위의 운영에 관한 사항

## 제13장 졸업논문

제83조(졸업논문작성 계획 및 지도교수 배정) ① 학장은 전임교수 중에서 학년도 초 30일 이내에 졸업논문 지도교수를 위촉하고 최종 학기말시험 실시 전 20일 이내에 논문심사위원을 위촉하여야 한다. 다만, 필요에 따라 학장은 전임교수 이외의 자를 심사위원으로 위촉할 수 있다.

② 학생은 졸업학년 초에 지도교수의 지도를 받아 졸업논문 작성계획서(실험실습보고, 실기발표 포함)를

제출하여야 한다.
③ 졸업종합시험의 경우는 최종학기말 시험실시전 20일 이내에 대학별 졸업시험관리위원회를 구성하고 학장이 위원장이 된다.

제84조(지도교수) 졸업논문 지도교수가 담당하는 학생의 수는 10명 이내로 함을 원칙으로 한다.

제85조(졸업논문대체) 졸업논문은 학과의 특성에 따라 총장의 승인을 얻어 실험실습보고, 실기발표, 졸업종합시험 또는 학과에서 정하는 방법에 따라 대체할 수 있다.

제86조(심사위원) 졸업논문, 실험실습보고, 실기발표 등의 심사위원의 수는 1편당 2명으로 한다.

제87조(작성방법) 졸업논문의 규격, 분량, 양식 및 작성은 다음 각 호와 같이 한다.
1. 졸업논문: 인문사회계 20매 이상, 자연계 10매 이상 (A4용지)
2. 실험실습보고: 10매 이상(A4용지)
3. 실기발표: 해당 학과장이 정한다.
4. 졸업논문은 세로로 쓰되 도면은 그대로 동판을 뜰 수 있도록 하고 표지에는 지도교수명을 명기한다.

제88조(제출시기) ① 논문제출 시기는 후학기 기말시험 이전으로 한다. 다만, 추가졸업예정자는 전학기 기말시험 이전으로 한다.
② 심사용 졸업논문은 3부를 제출하여야 한다.
③ 졸업종합시험은 졸업학기 기말시험기간 7일 전후에 실시한다.

제89조(출제범위 및 공개원칙) ① 실기발표의 경우는 공고를 통해서 공개 되어야 하며 공동으로 할 수 있게 하되 개인의 능력이 판단될 수 있어야 하며 논문 작성 제출과 동등한 정도가 되도록 하여야 한다.
② 졸업종합시험을 실시하는 경우 전공과목을 종합적으로 편성하여 출제하여야 한다.

제90조(심사방법) 졸업논문, 실험실습보고 및 실기발표는 면접 또는 발표로 가부를 판정하고 졸업종합시험은 평균 70점 이상이어야 한다.

제91조(심사결과 보고) 각 대학장은 총장에게 졸업논문 심사 결과를 별지 서식 10에 따라 학기말 시험성적표 제출기간 내에 보고하여야 한다.

제92조(심사결과보존) 심사에 통과한 논문 등의 결과물은 학과별로 1부를 보존하여 활용한다.

## 제14장 졸업

제93조(졸업요건) 졸업에 필요한 학점을 취득하고 졸업인증 및 졸업논문 심사에 합격하여야 한다.

제94조(졸업자격 인정) ① 졸업사정 심사 기준은 다음 각 호와 같다. (개정 2017.2.17.)
1. 교양필수·교양선택 및 전공기초·전공필수 등의 이수과목·학점 충족 여부
2. 최소전공 이수학점의 충족 여부
3. 복수전공, 부전공, 연계전공, 교직 및 심화전공의 이수과목·학점의 충족 여부
4. 수료학점 충족 여부
5. 취득학점의 평점평균 충족 여부
6. 재학연한의 초과 여부
7. 졸업논문 등의 합격 여부
8. 졸업자격인증 이수 여부

② 학장은 학과(부)별 졸업대상자를 제1항에 따라 심사한 후 결과를 총장에게 제출한다.
③ 졸업자격 인정은 교무회의 심의를 거쳐 총장이 결정한다. (개정 2017.2.17.)

## 제15장 증명서 등

제95조(발급대상) 증명서의 발급대상은 이 대학교의 재적학생 및 졸업자 또는 재적한 사실이 있었던 사람으로 한다.

제96조(증명서의 종류) ① 발급하는 증명서의 종류는 다음 각 호와 같다.
1. 재학증명서(별지 서식 11)
2. 휴학증명서(별지 서식 12)
3. 제적증명서(별지 서식 13)
4. 학적부 사본
5. 교육비 납입증명서(별지 서식 14)
6. 수료증명서(별지 서식 15)
7. 졸업(예정)증명서(별지 서식 16, 17)
8. 학위수여(예정)증명서(별지 서식 18, 19)
9. 성적증명서(별지 서식 20)
10. 교직이수(예정)증명서(별지 서식 21, 22)
11. 장학금(비)수혜증명서(별지 서식 23)

② (삭제 2018.12.18.)

제97조(학적부의 열람) 학생이 본인의 학적사항 등을 확인하려면 학적부 열람을 신청하고 열람할 수 있다.

제98조(학적부기재사항 정정) 학생은 학적부의 기재사항을 변경하려면 별지 서식 24 학적부기재사항정정원과 다음 각 호의 관련 증빙서류를 제출하여야 한다. 다만, 재외국민과 외국인은 변경사실을 확인할 수 있는 여권, 외국인등록증 등의 증빙서류를 붙여야 한다.
1. 성명, 생년월일 변경: 기본증명서 1통이나 주민등록초본 1통(변경사실이 기재된 것)
2. 주민등록번호 변경: 주민등록초본 1통(변경사실이 기재된 것)

## 부칙 (2015.09.18. 규정 제1256호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(경과조치) 대학원 및 특수대학원 학사운영 규정에서 정하지 아니한 사항은 이 규정을 따른다.

제3조(다른 규정의 폐지) 창원대학교 졸업논문에 관한 규정, 창원대학교 재입학에 관한 규정, 창원대학교 학업성적 평가에 관한 규정, 창원대학교 계절수업 운영에 관한 규정, 창원대학교 수강신청에 관한 규정, 창원

대학교 출결에 관한 규정, 창원대학교 교직과정 이수에 관한 규정, 창원대학교 타 대학과의 학생교류수학 및 학점인정에 관한 규정, 창원대학교 다전공에 관한 규정, 창원대학교 학적변동에 관한 규정, 창원대학교 학과·전공 배정에 관한 규정, 창원대학교 학점취득 특별시험에 관한 규정, 창원대학교·외국대학과의 복수학위 수여규정은 폐지한다.

부칙 (2016.11.16. 규정 제1420호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(경과조치) 제23조제9호는 2016학년도 2학기부터 적용한다.

부칙 (2017.02.27. 규정 제1440호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2018.12.18. 규정 제1500호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2019.02.26. 규정 제1505호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2019.04.26. 규정 제1515호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2019.07.12. 규정 제1525호)(학칙)

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 8월 1일부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) 제7조의2 관련 시간강사의 명칭이 강사로 변경됨에 따라 이 대학교 제 규정상의 "시간강사"는 "강사"로 변경된 것으로 본다.

부칙 (2019.08.30. 규정 제1527호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(경과조치) 제19조제4항 및 제20조제3항은 2020학년도 1학기 수강신청부터 적용한다.

부칙 (2019.12.12. 규정 제1539호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(강의평가에 대한 경과조치) 이 규정 시행 이전에 실시한 강의평가는 이 규정에 의한 것으로 본다.

부칙 (2019.12.26. 규정 제1541호)

이 규정은 2020년 1월 1일부터 시행한다.

부칙 (2020.02.18. 규정 제1548호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2020.03.13. 규정 제1566호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2020.05.01. 규정 제1568호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부칙 (2020.06.22. 규정 제1579호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다. 다만 제36조제3항의 개정사항은 2020년 9월 1일부터 시행한다.

[별표 1]

## 교직과정 설치학과 및 선발인원(제26조 관련)

| 학과·전공명 | 표 시 과 목 | 적용대상 학년도 |
|---|---|---|
| 국어국문학과 | 국어 | '80학번이후 |
| 영어영문학과 | 영어 | '81학번이후 |
| 독어독문학과 | 독일어 | '82학번이후 |
| 일어일문학과 | 일본어 | '05학번이후 |
| 사학과 | 역사 | '82학번이후 |
| 철학과 | 철학 | '01학번이후 |
| 법학과 | 일반사회 | '80학번이후 |
| 행정학과 | 일반사회 | '79학번이후 |
| 중국학과 | 중국어 | '03학번이후 |
| 글로벌비즈니스학부 | 상업 | '15학번이후 |
| 경영학과 | 상업 | '79학번이후 |
| 회계학과 | 상업 | '79학번이후 |
| 의류학과 | 의상 | '06학번이후 |
| 식품영양학과 | - | '04학번이후 |
| 생명보건학부 | 생물 | '15학번이후 |
| 전기전자제어공학부 | 전기 | '15학번이후 |
| 신소재공학부 | 재료 | '00학번이후 |
| 컴퓨터공학과 | 정보·컴퓨터 | '90학번이후 |
| 음악과 | 음악 | '79학번이후 |
| 미술학과 | 미술 | '79학번이후 |

※ 선발인원은 학과별 입학정원의 10%임.

[별표 2](개정 2018.12.18. 2020.02.18.)

## 전공별 학위 및 주관학과(부)(제69조 관련)

가. 연계전공

| 연계전공명 | 수여학위 | 주관학과(부) |
|---|---|---|
| 4차산업ICT | 공학사 | 컴퓨터공 |
| 화장품학 | 이학사 | 토목환경화공융합공 |
| 생명정보학 | 공학사 | 컴퓨터공 |
| 도시환경방재 | 공학사 | 토목환경화공융합공 |
| 해양플랜트공학 | 공학사 | 산업시스템 및 조선해양융합공 |
| 차세대에너지솔루션 | 공학사 | 물리 |
| 인성계발학 | 문학사 | 철학 |
| 메카트로닉스융합 | 공학사 | 메카트로닉스대학 |
| 문화융합도시재생 | 공학사 | 건축학 |
| 디자인사이언스 | 미술학사 | 산업디자인학과 |
| 주택도시개발학 | 공학사 | 건축학 |
| 전력에너지공학 | 공학사 | 전기전자제어공 |

나. 공유복수전공

| 공유복수전공명 | 수여학위 | 주관학과(부) |
|---|---|---|
| 스마트제조융합 | 공학사 | 전기전자제어공(전자트랙) |
| 인문소프트웨어융합 | 공학사 | 철학과 |
| 스마트팩토리 | 공학사 | 산업시스템 및 조선해양융합공<br>(산업시스템공학트랙) |
| 인공지능-빅데이터 | 공학사 | 컴퓨터공학과 |

[별표 3]

## 실점환산 기준표(제42조 관련)

| 100점 환산점수 | 4.5만점 | | 4.3만점 | | 4.0만점 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 성적등급 | 평점평균 | 성적등급 | 평점평균 | 성적등급 | 평점평균 |
| 100.0 | A+ | 4.50 | A+ | 4.30 | A | 4.00 |
| 99.8 | | 4.49 | | 4.29 | | 3.99 |
| 99.6 | | 4.48 | | 4.28 | | 3.98 |
| 99.4 | | 4.47 | | 4.27 | | 3.97 |
| 99.2 | | 4.46 | | 4.26 | | 3.96 |
| 99.0 | | 4.45 | | 4.25 | | 3.95 |
| 98.8 | | 4.44 | | 4.24 | | 3.94 |
| 98.6 | | 4.43 | | 4.23 | | 3.93 |
| 98.4 | | 4.42 | | 4.22 | | 3.92 |
| 98.2 | | 4.41 | | 4.21 | | 3.91 |
| 98.0 | | 4.40 | | 4.2 | | 3.90 |
| 97.0 | | 4.3 | | 4.1 | | 3.8 |
| 96.0 | | 4.2 | A0 | 4.0 | | 3.7 |
| 95.0 | | 4.1 | | 3.9 | | 3.6 |
| 94.0 | A0 | 4.0 | | 3.8 | | 3.5 |
| 93.0 | | 3.9 | A- | 3.7 | | 3.4 |
| 92.0 | | 3.8 | | 3.6 | | 3.3 |
| 91.0 | | 3.7 | | 3.5 | | 3.2 |
| 90.0 | | 3.6 | | 3.4 | | 3.1 |
| 89.0 | B+ | 3.5 | B+ | 3.3 | B | 3.0 |
| 88.0 | | 3.4 | | 3.2 | | 2.9 |
| 87.0 | | 3.3 | | 3.1 | | 2.8 |
| 86.0 | | 3.2 | B0 | 3.0 | | 2.7 |
| 85.0 | | 3.1 | | 2.9 | | 2.6 |
| 84.0 | B0 | 3.0 | | 2.8 | | 2.5 |
| 83.0 | | 2.9 | B- | 2.7 | | 2.4 |
| 82.0 | | 2.8 | | 2.6 | | 2.3 |
| 81.0 | | 2.7 | | 2.5 | | 2.2 |
| 80.0 | | 2.6 | | 2.4 | | 2.1 |
| 79.0 | C+ | 2.5 | C+ | 2.3 | C | 2.0 |
| 78.0 | | 2.4 | | 2.2 | | 1.9 |
| 77.0 | | 2.3 | | 2.1 | | 1.8 |
| 76.0 | | 2.2 | C0 | 2.0 | | 1.7 |
| 75.0 | | 2.1 | | 1.9 | | 1.6 |
| 74.0 | C0 | 2.0 | | 1.8 | | 1.5 |
| 73.0 | | 1.9 | C- | 1.7 | | 1.4 |
| 72.0 | | 1.8 | | 1.6 | | 1.3 |
| 71.0 | | 1.7 | | 1.5 | | 1.2 |
| 70.0 | | 1.6 | | 1.4 | | 1.1 |
| 69.0 | D+ | 1.5 | D+ | 1.3 | D | 1.09 |
| 68.0 | | 1.4 | | 1.2 | | 1.08 |
| 67.0 | | 1.3 | | 1.1 | | 1.07 |
| 66.0 | | 1.2 | D0 | 1.09 | | 1.06 |
| 65.0 | | 1.1 | | 1.08 | | 1.05 |
| 64.0 | D0 | 1.08 | | 1.07 | | 1.04 |
| 63.0 | | 1.06 | D- | 1.06 | | 1.03 |
| 62.0 | | 1.04 | | 1.04 | | 1.02 |
| 61.0 | | 1.02 | | 1.02 | | 1.01 |
| 60.0 | | 1.00 | | 1.00 | | 1.00 |

1. 본 기준표는 백분율 점수를 평점평균으로 환산 적용할 경우에 사용함.
2. 평점평균의 소수점 둘째자리는 백분율 점수 소수점 첫째자리와 같이 적용함.
예) 4.3만점제의 평점 3.34는 백분율 환산점수 89.4점이며, 4.5만점제의 평점 3.54임.

[별지 서식 1]

학적부(제4조 관련)

학적부

| 학 번 | |
|---|---|

창원대학교

| 성 명 | | | | | | 수 료 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 주민등록번호 | | | | | | 졸 업<br>(학위수여) | |
| 입학년월일 | | | | | | 복수전공 | |
| 학과(군,부) | | | | | | 연계전공 | |
| 전공 | | | | | | 부 전 공 | |
| 출신 학교 | | | | | | 자 격 증 | |
| 학적변동사항 | | | | | | 가제사항변경 | |
| | | | | | | 사회봉사이수 | |
| 병역사항 | | | 전역일자 | | | 상벌사항 | |
| 보호자 | 성명 | | 학생과<br>의관계 | | 직<br>업 | 참 고 사 항 | |
| | 주소 | | | | | | |

★뒷면은 성적일람표

성적표

| 학번 | | 성명 | | 대학 | | 입학년<br>월일 | | 졸업증서<br>번호 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 성별 | | 생년월일 | | 학과 | | 졸업년<br>월일 | | 학위등록<br>번호 | |
| 전공 | | | | 학위 | | | | | |

| 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 | 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 | 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 교 양 | | | |
| | | | | | | | | 전 공<br>(주+부트랙) | | | |
| | | | | | | | | 부 전 공 | | | |
| | | | | | | | | 복수전공 | | | |
| | | | | | | | | 연계전공 | | | |
| | | | | | | | | 융합전공 | | | |
| | | | | | | | | 취득학점계 | | | |
| | | | | | | | | 평 균 평점 | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| 성적<br>등급 | 평점 | A+(4.5) | A0(4.0) | B+(3.5) | B0(3.0) | C+(2.5) | C0(2.0) | D+(1.5) | D0(1.0) | F(0) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 실점 | 100~95 | 94~90 | 89~85 | 84~80 | 79~75 | 74~70 | 69~65 | 64~60 | 59이하 |

[별지 서식 2]

학과·전공배정 신청서(제7조 관련)

학과·전공배정 신청서

1. 지원자 인적사항

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 소속<br>(모집단위) | | 학번 | | 성명 | |
| 등록횟수<br>(이수학기수) | | 이수<br>학점 | | 평균<br>평점 | |

※ 굵은 선 안은 학과에서 기재하며 성적은 학사지원과에서 일괄 배부함.

2. 지원사항

| 지망우선순위 | 학과(전공) | 비 고 |
|---|---|---|
| 제 1 지 망 | | |
| 제 2 지 망 | | |
| 제 3 지 망 | | |
| 제 4 지 망 | | |
| 제 5 지 망 | | |

※학군(부)내 학과(전공)를 주전공 등으로 모두 기재하되, 지망 우선 순위별 1개학과(전공)를 기재 : 2이상의 학과(전공)를 동시에표시할 수 없음

위와 같이 학과(전공)배정을 신청합니다.

년 월 일

위 본인 (서명 또는 날인)

_____대학장 귀하

[별지 서식 3]

학과전공배정 결과 보고서(제7조 관련)

학과·전공배정 결과 보고서

| 연번 | 모집단위 | 학 번 | 성 명 | 배정학과<br>(전공) | 학과(전공)<br>코드 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

[별지 서식 4] (개정 2017.2.17.)

자퇴원(제11조 관련)

# 자 퇴 원

| 경유 | 학과장 | 학 장 |
|---|---|---|
| | | |

| 소 속 | | 학 번 | |
|---|---|---|---|
| 성 명 | | 학 년 | |
| 성 별 | | 생년월일 | |
| 주 소 | | 연 락 처 | |
| 자퇴사유<br>(구체적으로 기입할 것) | | | |

위와 같은 사유로 퇴학코자 보증인 연서로 자퇴원을 제출하오니 허가하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

본 인: (인)

보증인: (인) 학생과의 관계 :

**창 원 대 학 교 총 장 (귀하)**

처리일자: 년 월 일

| 도서대출<br>확 인 필 | | 학적부(전산)<br>정 리 필 | | 국가장학<br>수혜여부 | |
|---|---|---|---|---|---|

**※도서대출 여부는 학사지원과에서 확인 처리하며, 국가장학 수혜여부는 단과대학에서 확인 처리함.**

| 등 록 금 납 부 사 항 (등록금 환불 대상자만 기재, 통장사본첨부) | | |
|---|---|---|
| 등록금 납부학기 및 일자 | 은명행 | 예금주(본인 또는 보증인 성명) |
| 년 학기(월 일) | ( 은행) | 농협)000-000-00000000 |

| 자 퇴 원 접 수 증 | | | |
|---|---|---|---|
| 소 속 | 대학 학과 | 학 번 | |
| 성 명 | (남/여) | 학 년 | |
| 위와 같이 접수하였음을 확인함.<br>**20 년 월 일 접수자 : (인)** | | | |

[별지 서식 5] (개정 2017.2.17. 2018.12.18. 2019.08.30.)

출석인정신청서(제23조 관련)

# 출석인정신청서

1. 신청자 인적사항

| 학 과 | 학 년 | 학 번 | 성 명 |
|---|---|---|---|
| | | | |

2. 신청사유 : 학사운영규정 제23조(출석인정) 제 호에 따름.

3. 신청기간 : 20 . . . ~ 20 . . .( 일간)

4. 신청과목 현황

| 월·일(요일) | 교시 | 교과목명 | 담당교수 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 소속대학 | 소속학과 | 성 명 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

5. 신청사유 :

6. 증빙서류 :

**위와 같이 출석인정을 신청하오니 허가하여 주시기 바랍니다.**

| 확인 | 학과장 |
|---|---|
| | |

| 결재 | 담당 | 행정실장 | 학 장 |
|---|---|---|---|
| | | | |

20 년 월 일

신청자 : (서명)

대학장 귀하

☞ 조기취업으로 출석을 인정받고자 하는 자는 출석인정신청서 및 취업확인증명서류 (①재직증명서, ②4대보험가입증명서)를 제출하고,

☞ 학기말에 취업확인증명서류를 추가로 제출하여야 출석을 인정받을 수 있음(학기 중 퇴직자 포함)

[별지 서식 6]

성적정정신청서(제36조 관련)

## 성적정정신청서

교양·전공

| 대 학 | | 학 과 | | 학 년 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 학 번 | | 성 명 | | | |
| 교과목 | | 교과목번호 | | 분 반 | |

정정사유 및 경위:

성적정정내용

| 과목명 | 당 초 | | | 정 정 후 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 시험 | 시험 | 계/등급 | 시험 | 시험 | 계/등급 |
| | | | / | | | / |
| | | | | | | |

첨부 : 성적 정정내용을 증명할 수 있는 증빙자료

담당교수 소속대학 학 과(부)

직 급 성 명 ㊞

[별지 서식 7]

타대학수학신청서(제48조 관련)

<table>
<tr><td colspan="10">타 대 학 수 학 신 청 서</td></tr>
<tr><td>단과대학</td><td colspan="3"></td><td>학과(부)</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>학 번</td><td colspan="3"></td><td>성 명</td><td colspan="4">(인)</td></tr>
<tr><td>주민번호</td><td colspan="3">-</td><td>연 락 처</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>학 년</td><td></td><td colspan="2">타 대학에서<br>취득한 학점</td><td></td><td colspan="2">등록학기수</td><td></td></tr>
<tr><td>주 소</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>수 학<br>신청대학</td><td colspan="7">대학교 대학 학과(부)</td></tr>
<tr><td>수학기간</td><td colspan="7">20 년 월 일 ~ 20 년 월 일까지</td></tr>
<tr><td rowspan="2">수학구분</td><td rowspan="2">정규학기( )<br>계절학기( )</td><td rowspan="2">계좌번호</td><td>은행명</td><td>예금주</td><td colspan="3">계좌번호</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="8">수강신청<br>교 과 목</td><td>이수<br>구분</td><td>교과목<br>번 호</td><td>분반</td><td>교과목명</td><td>학점</td><td>담당<br>교수</td><td colspan="2">교과목담당<br>학과장확인</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

위와 같이 타 대학 수학을 신청하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

| 졸업최종학기 학생인 경우 타대학 수학신청 사유 | |
|---|---|

| 학과(부)장 | 학 장 |
|---|---|
| | |

창원대학교총장 귀하

※우리대학과 학점교류협약이 체결된 국내·외 다른 대학에서 취득 가능한 학점의 범위는 졸업 또는 수료 최저학점의 1/2을 초과할 수 없으며, 초과된 학점은 취소 처리함

※다른 학과의 전공계열(다전공, 교직과정 등)교과목을 수강하고자 할 경우에는 반드시 이 대학교 교과목 담당 학과(부)장의 수강지도 및 확인을 받은 후 학생 소속 학과(부)장과 단과대학장의 확인을 받아 신청자 본인이 학사관리과로 제출해야 함

[별지 서식 8]

타대학수학신청취소원(제50조 관련)

<table>
<tr><td colspan="8">타 대 학 수 학 신 청 취 소 원</td></tr>
<tr><td>단과대학</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">학과(부)</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>학 번</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">성 명</td><td colspan="2">(인)</td></tr>
<tr><td>주민번호</td><td colspan="2">-</td><td colspan="2">연 락 처</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>수 학<br>신청대학</td><td colspan="6">대학교 대학 학과(부)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">수학구분</td><td rowspan="2">정규학기( )<br>계절학기( )</td><td rowspan="2">계좌번호</td><td>은행명</td><td>예금주</td><td colspan="2">계좌번호</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>수학포기<br>신청사유</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="8">당초 신청한 교과목</td></tr>
<tr><td>교과목번호</td><td colspan="2">교과목명칭</td><td>분반</td><td>학점</td><td>담당교수</td><td>비고</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

위와 같이 타대학에서의 수학을 포기신청 하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

| 학과(부)장 | 학 장 |
|---|---|
| | |

창원대학교총장 귀하

※정규학기: 창원대학교 학사력에 정한 수업일수 1/4이 경과된 후에는 수학포기 신청을 할 수 없음

※계절학기: 수학대학에서 정한 절차에 따름

[별지 서식 9]

학점 및 성적인정심사서(제56조 관련)

**학점 및 성적인정심사서**

1. 신청자 인적사항

| 단과대학 | 학과(부) | 학년 | 학번 | 성명 | 수학대학 | 수학기간 | 수학구분 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 정규학기( )<br>계절학기( ) |

2. 학점 및 성적인정심사 결과

| 타 대학에서 이수한 교과목 | | | | 학점 및 성적인정심사 결과 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 연번 | 교과목명(영문명) | 학점 | 성적<br>(등급) | 이수<br>구분 | 교과목명<br>(영문명) | 성적<br>(등급) | 이수<br>학기 |
| 1 | | | | | ( ) | | |
| 2 | | | | | ( ) | | |
| 3 | | | | | ( ) | | |
| 4 | | | | | ( ) | | |
| 5 | | | | | ( ) | | |
| 6 | | | | | ( ) | | |
| 7 | | | | | ( ) | | |

3. 심사의견 :

| |
|---|
| |

창원대학교 학사운영 규정 제55조제3항에 따라 위와 같이 학점 및 성적을 심사하였습니다.

년 월 일

학점 및 성적인정 심사자 _____ ㊞

창원대학교총장 귀하

※ 수학대학에서 발행한 성적증명서는 심사학과에서 3년 이상 보관해야 함.

[별지 서식 10]

졸업논문(종합시험) 심사결과보고서(제91조 관련)

# 졸업논문(종합시험) 심사결과보고서

대학장 ㊞

| 논문<br>구분 | 학과(부) | 학번 | 성 명 | 논문제목<br>(종합시험과목) | 심사<br>위원성명 | 가부 | 판정<br>확인 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |

○ 논문제목: 졸업논문 제목 또는 졸업종합시험 과목 표기
○ 판정확인: 학과(부)장

[별지 서식 11]

재학증명서(제96조 관련)

# 재학증명서

성 명:
생년 월일:
대 학:
학 과(부):
전 공:
재학 학년:
입학년월일:

위의 사실을 증명합니다.

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 12]

휴학증명서(제96조 관련)

# 휴학증명서

성　　명:
생년 월일:
대　　학:
학 과(부):
재학 학년:
입학년월일:
휴학년월일:
휴학 사유:

위의 사실을 증명합니다.

년　　월　　일

창원대학교총장

[별지 서식 13]

제적증명서(제96조 관련)

# 제적증명서

성　　명:
생년월일:
대　　학:
학 과(부):
재적기간:

위의 사실을 증명합니다.

년　　월　　일

창원대학교총장

[별지 서식 14]

교육비납입증명서(제96조 관련)

| 교 육 비 납 입 증 명 서 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 성명 | | 주민등록번호<br>(납세번호) | | |
| 주소 | | | | |
| 대상<br>학생 | 학 과 | | 학 번 | |
| | 학 년 | | 생 년 월 일 | |
| | 성 명 | | 소득자와의관계 | |

| 교 육 비 납 입 내 역 | | | |
|---|---|---|---|
| 납부년월일 | 기분 | 금액 | 비고 |
| | | | |
| | | | |
| 계 | | | |
| 사 용 목 적 | 교육비공제 신청용 | | |

소득세법 시행령 제113조에 따라 위와 같이 교육비를 납부하였음을 증명하여 주시기 바랍니다.

년 월 일

신 청 인 (서명 또는 인)

위와같이 교육비를 납입하였음을 증명합니다.

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 15]

수료증명서(제96조 관련)

# 수료증명서

성 명:
생년월일:
대 학:
학 과(부):
전 공:

위 학생은 이 대학교 대학 학과 학년 과정을 수료하였음을 증명합니다.

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 16]

졸업증명서(제96조 관련)

# 졸업증명서

성　　명:
생 년 월 일:
입학년월일:
졸업년월일:
대　　학:
학 과 (부):
전　　공:
복 수 전 공:
　　·
　　·
학위등록번호:

위의 사실을 증명합니다.

년　　월　　일

창원대학교총장

[별지 서식 17]

졸업예정증명서(제96조 관련)

# 졸업예정증명서

성 명:

생년 월일:

대 학:

학 과(부):

전 공:

입학년월일:

졸업예정년월일:

위의 사실을 아래의 조건을 부하여 증명합니다.

(조건: 학년도 제 학기 중 학칙에 따른 졸업 요건 충족)

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 18]

학위수여증명서(제96조 관련)

# 학위수여증명서

성　　명:
생년 월일:
입학년월일:
수여년월일:
소　　속:
학과및전공:
학　　위:
학위증서번호:
학위등록번호:

위의 사실을 증명합니다.

년　　월　　일

창원대학교총장

[별지 서식 19]

학위수여예정증명서(제96조 관련)

# 학위수여예정증명서

성 명:

생 년 월 일:

소 속:

학과 및 전공:

입학년월일:

수여예정년월일:

위의 사실을 아래의 조건을 부하여 증명합니다.

(조건: 학년도 제 학기 중 학칙에 따른 졸업 요건 충족)

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 20]

성적증명서(제96조 관련)

# 성적증명서

| 학번 | | 성명 | | 대학 | | 입학년월일 | | 졸업증서번호 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 성별 | | 생년월일 | | 학과 | | 졸업년월일 | | 학위등록번호 | |
| 전공 | | | | 학위 | | | | | |

| 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 | 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 | 구분 | 교과목명 | 학점 | 성적 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |

위의 사실을 증명합니다.

년 월 일

**창 원 대 학 교 총 장**

※성적환산표 평점: A+(4.5) A0(4.0) B+(3.5) B0(3.0) C+(2.5) C0(2.0) D+(1.5) D0(1.0) F:0 S:급제 U:낙제

실점: 100~95 94~90 89~85 84~80 79~75 74~70 69~65 64~60 59이하

[별지 서식 21]

교원자격이수증명서(제96조 관련)

# 교원자격이수증명서

성 명:

생년 월일:

대 학:

학 과(부):

재학학년:

자격종별:

표시과목:

위의 사람은 이 대학교 소정의 교원자격 이수자임을 증명합니다.

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 22]

교원자격이수예정증명서(제96조 관련)

# 교원자격이수예정증명서

성　　명:
생년 월일:
대　　학:
학 과(부):
재학학년:
자격종별:
표시과목:

위의 사람은 이 대학교 소정의 교원자격 이수예정자임을 증명합니다.

년　　월　　일

창원대학교총장

[별지 서식 23]

장학금(비)수혜증명서(제96조 관련)

# 장학금(비)수혜증명서

성 명:
생년 월일:
대 학:
학 과(부):
학적상태:

- 장학금(비)수혜내역-

| 년도 | 학기 | 장학명 | 장학금액 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 합계 | | | | |

위의 사실을 증명합니다.

년 월 일

창원대학교총장

[별지 서식 24]

학적부기재사항변경신청서(제98조 관련)

## 학 적 부 기 재 사 항 변 경 신 청 서

| 소 속 | 대학 학과 | 학 번 | |
|---|---|---|---|
| 성 명 | | 학 년 | |
| 성 별 | | 생년월일 | |
| 변경사유 | | 연 락 처 | |

| 항목 \ 구분 | | 변 경 전 | 변 경 후 |
|---|---|---|---|
| 변경사항 | 성 명 | | |
| | 한 자 | | |
| | 영 문 명 | | |
| | 주민등록번호 | | |
| | 기 타 | | |

※ 변경이 필요한 부분만 기재하여 주시기 바랍니다.

※ 영문명은 여권이 있을 경우 여권과 동일한 영문명 기재(영문 스펠링 동일).

위와 같은 사유에 따라 학적부 기재사항을 변경코자 하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

년 월 일

신청인 : (인)

**창 원 대 학 교 총 장 (귀하)**

※ 첨부서류

- 학적부기재사항 **변경 전, 후 내용이 포함**된 증빙서류(주민등록초본 또는 기본증명서)

처리일자: 년 월 일

| 증빙서류 확 인 필 | | 학적부(전산) 정 리 필 | |
|---|---|---|---|

| 담 당 | 팀 장 | 과(실)장 |
|---|---|---|
| | | |

※ 재학생은 작성 후 소속 단대 행정실에 제출 / 졸업생은 작성 후 학사지원과에 제출

[별지 서식 25] (신설 2017.2.27. 개정 2019.08.30)

휴학원(제9조 관련)

| 경유 | 도서관 | 학과장 | 휴 학 원 | 결재 | 계 | 팀 장 | 실 장 | 학 장 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |

| 대 학 | 학 과 | 학년 | 학 번 | 성 명 | 성별 | 병역 | 주 소 | 전화번호 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 남<br>여 | 필<br>미필<br>면제 | | 집<br>HP |

※ **주소 및 전화번호가 변경**되었을 경우 **학교홈페이지 – 학사정보시스템 – 개인정보**에서 변경하기 바람.

| | | | |
|---|---|---|---|
| ■ **휴학 사유** (아래 해당 휴학 사유란 에 ∨ 하시오) | | | |
| **가사휴학** ☐ 어학연수 ☐ 취업준비 ☐ 경제사정 ☐ 개인사정 ☐ 타 대학 진학준비 ☐ 기타 | | | |
| **입대휴학** ☐ 현역 등(3년 이내 복무자 : 3년 인정) ☐ 부사관지원(단기 : 4(여)/4(남)년 인정) | | | |
| **신병휴학** ☐ 질병휴학(1회 휴학 시 1학기 이내, 총 3년 이내) | | | |
| **임신 · 출산 · 육아휴학** ☐ 임신휴학 ☐ 출산휴학 ☐ 육아휴학 / **2년 이내** | | | |
| **장기출장휴학** ☐ 장기출장휴학(소속 대학장이 인정하는 소요기간) | | | |
| **창업휴학** ☐ 창업휴학(1회 휴학 시 1년 이내, 총 2년 이내) | | | |
| ■ **휴학 학기** | 학년도 학기 ~ 학년도 학기(총 학기) | ■ **복학 예정 학기** | 학년도 학기 |
| ※ 입대 또는 신병 휴학자(수업일수 3/4 경과 후 휴학 시)의 이번 학기 성적인정 여부 | | 인정· 불인정 | |

첨부서류 :
1. 입대휴학: 입영통지서 사본 1부.
2. 신병휴학: 학기 중 4주 이상의사진단서 1부.
3. 임신 · 출산 · 육아휴학: 의사의 진단서 또는 가족관계증명서 1부.
4. 장기출장휴학: 소속 회사의 출장공문 등 증빙서류 1부.
5. 창업휴학: 사업계획서, 사업자등록증, 성적증명서 등 각 1부.(신청자격등 세부 내용 ☎ 213-2920 문의)
6. 기타 특별한 이유가 있을 경우는 그 사유서

다음과 같이 휴학하고자 하오니 허가하여 주시기 바랍니다.

년 월 일

본 인 : ㊞

보호자 : ㊞ (학생의 )

창원대학교총장 귀하

위 원에 의하여 휴학을 허가(불허)함.

년 월 일

**창 원 대 학 교 총 장**

※ 유의사항 :
1. 가사휴학 기간은 총 6학기이내이어야 하며, 1회 휴학 시 1년(2학기)를 초과할 수 없음
2. 휴학자는 도서관에 대출 도서 반납 및 확인
3. 휴학에 관한 사항은 학칙 제71조 및 학사운영규정 제9조에 의함.
4. 휴학기간 중 주소변경, 귀향조치 등 신분변동이 발생될 경우 즉시 신고하여야 함.
5. 휴학 후 정당한 사유없이 복학 예정 학기에 복학하지 않을 경우 학칙 제74조의 의거 제적 조치됨
6. 군입대를 목적으로 휴학하는 학생은 먼저 입영신청을 하고, 입영일자가 결정된 후 휴학을 해야 학업공백기간을 줄일 수 있음

**휴학접수증**

| 대학 | 학과 | 학 번 | | 성 명 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 접수일자 | 년 월 일 | 휴학종별 | ☐ 가사 ☐ 입대 ☐ 신병 ☐ 임신 등 ☐ 장기출장 ☐ 창업 | | |

위와 같이 접수하였음을 확인함.

※ 휴학자는 휴학기간 만료 또는 휴학사유 종료시 지체없이 복학하여야 함.

접수자 : ㊞

[별지 서식 26] (신설 2017.2.27.)

복학원서(제10조 관련)

| 경유 | 학과장 | 학부장 |
|---|---|---|
| | | |

# 복학원서

| 결재 | 계 | 팀 장 | 실 장 | 학 장 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| 인적사항 | 대 학 | 학 과 | 학년 | 학 번 | 성 명 | 성별 | 전 화 번 호 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 남여 | 집 |
| | | | | | | | HP |
| | 우편번호 | | 주 소 | 예비군 복학생은 주민등록상의 주소 | | | |

※ **주소 및 전화번호가 변경**되었을 경우 **학교홈페이지 - 종합정보시스템 - 개인정보**에서 변경하기 바람.

| 복학사항 | 복 학 사 유 | □ 전 역 □ 휴학기간만료 □ 기 타 ( ) | | |
|---|---|---|---|---|
| | 휴 학 기 간 | 학년도 학기 ~ 학년도 학기 (총 학기) | | |
| | 복학예정학년 | 학년 학기 | 복학예정일 | 년 월 일 |

학생예비군 편성대상자는 필히 대학직장예비군으로 편성 신고함
(작성시 군번, 군별, 계급 등 전부를 써야 입력됨)

| 군번 | - |
|---|---|
| 군별 | □ 육군 □ 해군 □ 공군 □ 해병 |

| 계급 | | 역종 | □ 예비역 □ 보충역 | 군사주특기 | 예 1111 | 입대일자 | 예 20001001 | 전역일자 | 예 20021001 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

학칙 제64조에 의거 복학하고자 하오니 허가하여 주시기 바랍니다.

년 월 일

본 인 : ㊞
보호자 : ㊞ (학생의 )

**창원대학교총장 귀하**

위 원에 의하여 복학을 허가(불허)함.
년 월 일

**창 원 대 학 교 총 장**

| 유의사항 |
|---|
| 1. 군제대 복학생은 주민등록상의 주소와 예비군사항을 전부 기재해야 예비군으로 편성입력됨.<br>2. 모든 복학생은 복학시 본인 도장 및 보호자 도장 지참<br>3. 복학허가를 받은 학생은 소정의 납부금과 수강신청(학과에서 수강지도)을 하여야 하며 미이행시 제적 조치됨. |

**복학접수증**

| 대학 | 학과 | 학 번 | | 성 명 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 접수일자 | 년 월 일 | 복학예정일 | 년 월 일 | | |

위와 같이 접수하였음을 확인함.

※ 복학허가를 받은 학생은 소정의 납부금과 수강신청을 하여야 하며 미이행시 제적 조치됨.

접수자 : ㊞

# 창원대학교 대학원 학사운영 규정

제정 2004.11.30.(규정 제773호)
개정 2005.06.02.(규정 제808호)
개정 2005.11.10.(규정 제821호)
(창원대학교학칙)
개정 2006.02.21.(규정 제838호)
개정 2006.06.26.(규정 제855호)
개정 2007.10.01.(규정 제884호)
개정 2008.02.05.(규정 제899호)
개정 2008.08.28.(규정 제913호)
개정 2009.03.24.(규정 제929호)
개정 2009.09.11.(규정 제950호)
개정 2010.02.26.(규정 제966호)
개정 2011.03.09.(규정 제1020호)
개정 2012.01.30.(규정 제1062호)
개정 2012.12.27.(규정 제1128호)
개정 2013.06.01.(규정 제1152호)
개정 2013.09.17.(규정 제1173호)
개정 2014.01.20.(규정 제1179호)
개정 2014.11..28.(규정 제1209호)
개정 2015.03.05.(규정 제1224호)
개정 2015.09.18.(규정 제1257호)
개정 2015.12.03.(규정 제1395호)
개정 2016.06.23.(규정 제1411호)
개정 2016.11.16.(규정 제1421호)
개정 2017.02.16.(규정 제1433호)
개정 2017.07.19.(규정 제1455호)
개정 2017.12.28.(규정 제1469호)
개정 2018.02.28.(규정 제1472호)
개정 2018.06.26.(규정 제1484호)
개정 2018.12.18.(규정 제1498호)
개정 2019.06.05.(규정 제1524호)
개정 2019.07.12.(규정 제1525호)
(창원대학교 학칙)
개정 2020.01.17.(규정 제1544호)
개정 2020.07.16.(규정 제1588호)

## 제1장 총칙

**제1조(목적)** 이 규정은 창원대학교 학칙 제10조 및 제42조에 따라 일반대학원 및 특수대학원의 학사운영 및 학위수여에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

**제2조(적용범위)** 창원대학교(이하 "이 대학교"라 한다) 일반대학원 및 특수대학원(이하 " 대학원"이라 한다)의 학사운영은 관련 법령이나 창원대학교학칙(이하 "학칙"이라 한다) 및 다른 규정에 정한 경우를 제외하고는 이 규정에 따른다.

## 제2장 입학과 등록

**제3조(입학학과 및 정원)** ① 대학원의 입학학과 및 정원은 학칙 제43조 별표2에 따라 대학원 입학정원 범위에서 해당 대학원위원회에서 정하며, 학과 또는 전공의 세부전공별 모집은 아니한다.

② 학칙 제4조에 따른 학·석사연계과정 및 석·박사통합과정의 정원은 일반대학원의 석사 및 박사과정의 정원에 각각 포함한다.

**제4조(모집방법)** 입학전형은 일반모집(전기, 후기, 추가), 편입학 및 재입학 모집 등으로 한다.

**제5조(전형계획 수립)** ① 대학원의 입학전형 기본계획은 전형일정을 포함하여 학기 개시 3개월 전에 수립하고 해당 대학원위원회의 심의를 거쳐 총장에게 보고하여야 한다.

② 각 대학원의 전형기본계획 수립 및 홍보는 통합하여 수립할 수 있고, 각 대학원장(이하 "대학원장"이라 한다)은 효율적인 학사운영을 위하여 서로 협력하여야 한다.

③ 전형결과 정원이 미달하여 추가모집을 할 때에는 전형계획에 대한 대학원위원회 심의를 거친 것으로 본다.

**제6조(지원 자격)** ① 대학원의 입학지원 자격은 다음 각 호와 같다.

1. 석사과정
   가. 국내·외 대학에서 학사학위를 취득(예정)한 자
   나. 그 밖의 법령에 의하여 같은 수준 이상의 학력이 있다고 인정된 자
2. 박사과정
   가. 국내·외 대학원에서 석사학위를 취득(예정)한 자
   나. 그 밖의 법령에 의하여 같은 수준 이상의 학력이 있다고 인정된 자
3. 석·박사통합과정
   국내·외 대학에서 학사학위를 취득(예정)한 자 또는 법령에 의하여 같은 수준 이상의 학력이 있다고 인정되고 지원학과 지도교수의 추천을 받은 자

② 일반대학원의 학·연·산협동 석·박사과정의 입학전형에 지원할 수 있는 자는 연구기관, 산업체 재직 중인 자 및 일정비율의 미취업자로서 각 과정 지원 자격과 같은 학력을 가진 자로 한다.

③ 교육대학원에서 교원자격증을 취득하기 위한 입학지원자는 학부의 관련 학과 또는 전공(이하 "학과(전공)"이라 한다)자여야 한다.

④ 제3조제1항의 학과(전공)의 재학생과 지원자를 합한 수가 3명 이하일 때에는 모집을 아니할 수 있다.

**제7조(입학지원 서류)** 대학원의 입학전형에 응시하고자 하는 자는 다음 각 호의 서류와 총장이 따로 정하는 수험료를 납부하여야 한다.

1. 입학원서(대학원 소정양식)
2. 졸업(예정)증명서 또는 학력인정서
3. 하위과정의 성적증명서
4. 그 밖에 대학원장이 정하는 서류

**제8조(입학전형)** ① 대학원의 입학전형은 학칙 제47조에 따라 일반전형과 특별전형으로 한다. 다만, 대학원의 모든 사항을 고려하여 특별전형으로만 실시할 수 있다.

② 일반전형을 실시할 경우 석사학위과정은 필답고사와 구술고사로 하고, 박사학위과정은 전공, 영어, 구술고사로 한다. 다만, 예체능계열은 실기시험을 추가할 수 있다.

③ 일반전형의 필답고사는 지원 학과(전공)에 관련된 분야의 지식을 평가하고, 영어는 기본적인 독해력 위주로 평가한다. 배점은 전공 100점, 영어 100점으로 한다. 다만, 구술고사는 A, B, C, D로 구분 평가하고 C이상을 합격으로 한다.

④ 특별전형을 실시할 경우 석사 및 박사학위과정은 서류심사와 구술고사로 하며, 예체능계열은 실기고사를 추가할 수 있다. 다만, 학·석사연계과정은 서류심사만으로 하고, 특별전형의 배점은 다음과 같다.

| 평가요소 | 평가배점 | | 낙제 기준 (석.박사공통) | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| | 일반과정 및 특수대학원 (100점 만점) | 일반과정 예체능계 (150점 만점) | | |
| 서류심사 | 50점 | 50점 | 없음 | |
| 구술고사 | 50점 | 50점 | 20점 이하 | 심사위원 평균점수 |
| 실기고사 | | 50점 | 20점 이하 | 〃 |
| 계 | 100점 | 150점 | | |

※ 예체능 계열이 실기고사를 제외 할 경우 서류심사, 구술고사를 각각 50점 총100점 만점으로 한다.

⑤ 서류심사는 하위과정 성적을 평가한다.

⑥ 구술고사는 전공에 대한 소양, 전공능력, 수학계획, 학구적 태도, 경력, 우수성 등을 종합평가 한다.

**제9조(전형위원)** ① 전공시험 출제위원 및 구술고사위원은 각 학과(부)장 또는 주임교수의 추천으로 대학원장이 임명하며, 외국어시험의 출제위원은 대학원장이 임명한다.

② 출제위원이 해당 과목의 채점을 원칙으로 한다. 다만, 출제위원이 부득이한 사유로 채점을 할 수 없을 때에는 대학원장은 따로 채점위원을 임명할 수 있다.

③ 전형위원으로 임명된 교원은 다른 업무에 우선하여 전형업무에 최선을 다하여야 한다.

**제10조(합격자 결정)** ① 대학원장은 입학 지원자의 합격여부를 해당 대학원위원회 심의를 거쳐 사정하고, 사정결과에 대하여 총장에게 보고하여 합격자를 결정한다.

② 합격자 발표 후 미등록 결원은 바로 다음 합격후보자를 추가 합격자로 하고 이 경우 대학원위원회를 거친 것으로 본다.

**제11조(모집인원 배정)** 인원의 배정은 학과(전공) 수에 따라 기본인원과 잔여인원으로 배정한다. 잔여인원 배정 방법은 입학전형계획 수립 시 대학원위원회에서 정한다.

**제12조(입학등록)** ① 입학전형에 최종 합격한 자는 정해진 기일 내에 등록 납입금을 납부하고 대학원에서 요구하는 서류를 제출하여 등록을 완료하여야 한다.

② 입학등록이 완료된 자에 대해 전적대학 학위의 진위여부를 심사하기 위해 해당 대학이나 기관에 의뢰하여 확인하여야 한다.

**제13조(편입학)** ① 편입학 전형은 해당 학년도 대학원 입학전형계획을 따르며, 모집 시마다 공고한다.

② 편입학한 자는 학칙에서 규정한 수업연한에서 전적대학원 이수학기를 제외한 학기를 이수하되, 대학원에서 최소한 2학기 이상을 정규 등록하고 정해진 학위수여 요건을 갖춰야 한다.

③ 편입학한 자의 학점인정은 국내·외 대학원의 동일과정에서 취득한 학점 중 학과(부)장 또는 전공 주임교수의 요청으로 대학원장의 승인을 받아 인정한다. 다만, 인정학점은 수료학점의 2분의 1을 초과할 수 없다.

④ 교육대학원 편입학의 자격은 동일전공 및 유사전공의 전공자로서 학위수료에 필요한 관련 전공과목 4분의 1 이상의 학점을 이수한 자로 한다.

**제14조(재입학)** ① 재입학은 해당 학년도 입학정원에서 재학생 수를 뺀 잔여 범위에서 총장이 허가할 수 있다. 다만, 징계로 제적된 자는 재입학할 수 없다.

② 재입학 지원자는 매 학기 정해진 기간에 지원서를 제출하여야 한다.

**제15조(재입학 등록)** 재입학을 허가 받은 자는 지정된 기일 안에 정해진 등록금 및 재입학금을 납부하여야 한다.

## 제3장 외국인·재외국민 및 위탁생

**제16조(외국인 및 재외국민)** ① 외국인의 입학전형은 서류심사 및 구술고사로 하며 입학정원 외로 허가 할 수 있다. 다만, 구술고사에 응할 수 없을 경우에는 대학원위원회의 심의를 거쳐 서류심사만으로 전형할 수 있다.

② 외국인으로서 대학원에 입학하고자 하는 자는 한국어 또는 영어 구사능력이 일정한 수준에 달하여야 한다.

**제17조(위탁생)** 정부 각 부처에 재직 중인 자에 대하여 그 소속 기관의 장이 위탁할 경우 교육부장관의 추천을 받아 위탁생으로 입학을 허가할 수 있다.

## 제4장 전공, 지도교수의 결정과 변경·전과

**제18조(전공 설정)** ① 대학원 각 학과의 전공 설정은 3명 이상의 교수가 있어야 하며 학과별 교수 수에 따라 다음 각 호와 같이 허용할 수 있다. 1. 학과 소속 교수 수가 3~6명인 경우 2개 전공 이내
2. 학과 소속 교수 수가 7~8명인 경우 3개 전공 이내
3. 학과 소속 교수 수가 9명 이상인 경우 4개 전공 이내

② 대학원의 학과별 전공 설정은 학과 내규로 정하며 교육과정 및 대학원요람에 표기한다.

③ 학과별 전공변경을 할 경우 대학원장의 승인을 받아야 한다.

**제19조(전공 및 지도교수 결정)** ① 학과(부)장 또는 주임교수는 제1학기 차 말에 학생의 전공과 지도교수 1명을 선정하여 대학원장의 승인을 받아야 한다. 다만,

단일전공일 경우에는 전공의 결정과 변경은 없다.
② 지도교수는 해당 학과 및 전공 소속 전임교원이 맡는다. 다만, 부득이한 사유로 다른 학과 교수가 지도교수를 맡을 경우에는 대학원장의 승인을 받아야 한다.
③ 지도교수가 논문지도를 할 경우 학생 수는 학기별로 5명을 초과할 수 없다. 다만, 대학원장의 승인을 받은 경우에는 그러하지 아니한다. ④ 대학원의 특성에 따라 공동지도교수를 임명할 수 있다.
⑤ 공동지도교수는 전임교원 및 학·연·산협동과정 설치 협약에 따라 위촉된 대학원 겸임교수로 함을 원칙으로 한다. 다만, 필요에 따라 원장은 조교수 이상의 외부의 교수 또는 박사학위를 소지한 전문가를 공동지도교수로 위촉할 수 있다.

**제20조(전공변경)** 동일학과에서 전공변경을 희망하는 경우에는 한 차례에 한하여 전공을 변경할 수 있으며, 전공을 변경한 경우 변경 전까지 이수한 학점은 수료학점에 포함한다.

**제21조(전공변경 신청)** 전공의 변경을 원하는 자는 다음 각 호의 서류를 갖춰 대학원장의 승인을 받아야 한다.

1. 전공변경원
2. 성적증명서
3. 신·구 전공의 각 지도교수 승인서

**제22조(지도교수 변경)** ① 학과(부)장 또는 주임교수는 지도교수 변경사유가 발생할 경우 지체 없이 새로운 지도교수를 선정하여 대학원장의 승인을 받아야 한다.
② 지도교수의 휴직, 파견 및 그 밖의 불가피한 사유가 있을 때에는 구지도교수의 확인절차를 생략할 수 있다.

**제23조(전과)** ① 전과는 1개 학기 이상 2개 학기 이하 이수자가 계열 구분 없이 신청할 수 있다. 다만, 국책사업 추진과 운영을 위한 경우에는 1개 학기 이상 3개 학기 이하 이수자가 신청할 수 있다. (개정 2020.07.16.)
② 일반대학원의 학·연·산협동과정간의 전과는 동일 계열의 경우에만 전과를 허용한다.
③ 전과를 지원하는 자는 매 학기 학사일정에서 정한 기간의 전형계획에 따라 총장의 승인을 받아 대학원장이 허가한다. (개정 2020.07.16.)
④ 전과한 학생은 이미 취득한 학점과 관계없이 전입학과의 필수 과목 및 공통 과목 등을 이수하여야 하며, 전입학과의 전공 교과목과 동일하거나 유사하다고 인정되면 그 학점과 성적을 인정할 수 있다.

## 제5장 교육과정 및 수업

**제24조(교육과정)** 교육과정은 학과단위로 편성함을 원칙으로 하고, 박사과정이 있는 경우에는 석·박사과정을 통합하여 운영한다.

**제25조(교육과정 편성)** ① 교육과정은 학칙에서 정한 교육목적 및 학과 교육목표와의 연계성을 고려하여 편성한다.
② 대학원의 교육과정은 학부의 교육과정과 연계성을 가져야 하며, 대학원 각 과정의 학문적 체계를 고려하여 편성하여야 한다.
③ 대학원의 교육과정은 기초공통과목과 전공과목으로 편성할 수 있다. 기초공통과목은 논문연구 및 각 학과의 교육과정을 이수함에 있어 공통이 되는 기초과목을 편성한다.
④ 교육대학원의 교육과정은 교과교육학과 교과내용학으로 구분하여 편성한다.
⑤ 각 과정의 교과목은 3학점 단위로 편성함을 원칙으로 하며, 교과목의 성격상 선수, 후수의 구분이 필요한 경우에는 명확하게 적어야 한다.
⑥ 교육과정은 1년 단위로 편성하며 학년도 개시 2개월 전까지 작성하여 대학원위원회 심의를 거쳐 확정한다.

**제26조(교육과정 편성 절차)** 교육과정의 편성 및 변경은 다음 각 항의 절차에 따른다.
① 각 학과(전공)는 교육과정 편성위원회를 구성하여 학칙 및 동규정이 정한 범위에서 교육과정안과 그 운영에 관한 사항을 정한다.
② 교육과정 개정은 대학원위원회의 심의를 거쳐 대학원장의 승인으로 확정한다.

**제27조(강좌개설)** ① 강좌는 과정, 학년의 구분 없이 개설한다.
② 학과(부)장 또는 주임교수는 정해진 교육과정에 따라 해당 학기에 개설할 교과목을 정하고, 정해진 기일 내에 개설교과목 담당교수 및 강사의 강의계획서를 온라인에 입력하여야 한다.
③ 교수 1명이 한 학기에 개설할 수 있는 과목(논문연구 제외)의 수는 대학원 전체 2과목 이내로 한다. 다만 부득이한 경우 대학원장의 승인을 받아 추가개설할 수 있다.
④ 동일 또는 유사 교과목을 한 학기 내 또는 학기를 연속하여 개설할 수 없다. 다만, 논문연구, 기초공통 및 교육대학원의 교직과목은 그러하지 아니하다.(개정 2018.12.18.)

**제28조(교과목 담당교수)** 교과목 담당교수는 그 전공분야가 일치하는 박사학위를 소지한 전임교원으로 한다. 다만, 특별한 사유가 있어 대학원장이 인정한 경우에는 예외로 한다.

**제29조(강사요청 등)** ① 교육과정 운영상 강사가 필요한 경우 전임교원의 개설과목 범위에서 위촉하며 학과장(전공주임교수)은 정해진 기일까지 강사신청서와 강사이력서를 제출하여 대학원장의 승인을 받아야 한다.
② 부득이한 사유로 강사를 변경할 경우에는 학과(부)장 또는 주임교수가 강사변경신청서를 사유서와 함께 대학원장에게 제출하여 승인을 받아야 한다.
③ 강사는 박사학위소지자를 원칙으로 한다. 다만, 학과 및 학문의 특성상 부득이한 사유로 박사학위 미소지자가 있을 때에는 강사자격 심의를 거쳐야 한다.(개정 2019.07.12.)

제30조(강의계획서 등) 각 교과목의 담당교수는 따로 정하는 서식에 따라 강의계획서와 수업시간표를 수강신청기간 전에 공고하여야 한다.

제31조(수강신청·제한 및 철회) ① 학생은 지도교수와 학과(부)장 또는 주임교수의 수강지도를 받아 지정된 기간에 수강할 교과목을 신청하여야 한다.

② 학생은 동일 교수로부터 석사학위과정은 15학점, 박사학위과정은 18학점, 학·석사연계과정은 12학점, 석·박사통합과정은 30학점을 초과하여 수강할 수 없다. 다만, 학과간협동과정 및 예·체능계열 전공실기 교과목은 대학원장의 승인을 받아 다르게 정할 수 있다.

③ 이미 수강 신청한 교과목을 부득이한 사유로 철회하고자 할 경우 매 학기 지정된 기간 내에 교과목담당교수 및 지도교수의 지도·확인을 받아 철회할 수 있다.

제31조의2(교원-자녀 간 강의수강 및 성적평가)

① 교과목 담당 교원은 본인의 자녀가 본인의 강의를 수강하는 경우 소속 학과장 또는 주임교수를 경유하여 대학원장에게 해당 사실을 수업일수의 4분의 1까지 신고하여야 한다.(신설 2020.01.17.)

② 제1항의 교원은 최종 성적 부여 시 자녀의 출석, 과제 제출, 시험 등 성적산출 근거를 학과장 또는 주임교수에게 제출하여야 하며, 학과장 또는 주임교수는 성적의 공정성 여부를 확인한 후 대학원장의 승인을 받아야 한다.(신설 2020.01.17.)

③ 총장은 제1항 또는 제2항을 위반한 교원에 대하여 징계 또는 이에 상당한 제재조치를 할 수 있다.(신설 2020.01.17.)

제32조(선수과목 이수) 학칙 제63조제1항에 따라 일반대학원 석사과정 입학생의 전공이 학사과정에서 이수한 전공과 다르거나 박사과정 입학생의 전공이 석사과정에서 이수한 전공과 다를 때에는 제1학기 초에 학과(부)장 또는 주임교수로부터 이수하여야 할 선수과목 및 학점을 지정 받아 대학원장의 승인을 받아야 한다.

제33조(동종계통 학점 인정) ① 일반대학원 박사과정의 이수과목은 석사과정에서 이수한 과목과 중복이수 할 수 없으며, 동일과목을 중복 이수한 경우 학점은 수료학점에 포함하지 아니한다.

② 제1항의 선수과목을 이수함에 있어서 일반대학원 박사과정의 학과(전공)와 출신대학원 석사과정(전문대학원 및 특수대학원 석사과정을 포함한다. 이하 같다)에서 이수한 학과(전공)와의 동종계통 여부는 이 대학원 입학학과(전공)의 석사과정 교과목의 내용과의 유사성을 기준으로 학기 초에 학과(부)장 또는 주임교수의 의견을 들어 대학원장이 인정한다.

③ 제2항의 유사한 교과목의 학점 수에 따라 다음 각 호와 같이 석사과정의 학점을 인정한다.

1. 유사한 교과목의 학점이 12학점 이상인 경우: 24학점 인정
2. 유사한 교과목의 학점이 12학점 미만인 경우: 24학점을 인정하되, 재학기간 중 석사과정에서 12학점에 부족한 학점을 추가 이수하여야 함.

제34조(타 대학 학점인정) ① 입학이전 및 재학기간 중 국내·외 대학원에서 취득한 학점 중 학문내용이 해당 전공교과목과 동일하거나 유사한 교과목에 한하여 지도교수와 학과(부)장 또는 주임교수의 인정과 승인요청으로 석사과정은 12학점, 박사과정 및 석·박사통합과정은 18학점까지 대학원장이 인정할 수 있다.

② 재입학자의 재입학 전 취득학점은 인정할 수 있다.

③ 학·석사연계과정생이 학부 과정 중 이수한 대학원 교과목의 학점은 6학점까지 인정할 수 있다.

제35조(다른 학과의 교과목 수강) ① 전공과 관련되는 다른 학과의 교과목을 이수하여 취득한 학점은 전공교과목의 학점으로 인정할 수 있다.

② 다른 전공의 교과목을 수강하는 경우 수강신청 전에 학과(부)장 또는 주임교수(지도교수 포함)의 수강승인을 받아 신청하는 것을 원칙으로 한다.

③ 타 대학과 다른 학과의 학점은 총 수료학점의 2분의 1 이내로 한다. 다만, 국책사업 추진과 운영을 위한 경우에는 전입하고자 하는 학과(전공)의 인정과 총장의 승인을 받아 2분의 1을 초과하여 허용할 수 있다.(신설 2020.07.16.)

제36조(중복이수 및 재이수) ① 동일 학위과정의 동일 또는 유사교과목에 대한 중복 이수한 학점은 수료학점에 포함하지 아니한다.

② 같은 과정에서 이미 이수한 교과목을 재이수할 수 있으며, 이미 이수한 교과목은 성적표에서 삭제된다.

제37조(폐강) ① 매 학기 개설된 과목(논문연구 제외)중 3명 미만이 수강하는 과목은 폐강한다. 다만, 학과 재학생 수가 3명 미만, 협약에 따라 운영되는 교육과정, 교육대학원의 재교육전공 필수 교과교육학과목, 양성과정의 교원자격증에 필요한 기본이수과목 및 필수교과교육학 과목은 그러하지 아니한다.

② 폐강사유가 발생할 경우 학과장(전공주임)은 지체 없이 대학원장에게 보고하여야 한다.

제38조(수업일수 및 수업운영) ① 대학원 수업일수는 매 학기 15주 이상으로 한다.

② 타당한 사유 없이 한 학기 수업일수 4분의 1이상 결석한 학생은 학점인정을 받을 수 없다.

③ 수업은 주간수업, 야간수업, 주말수업, 계절수업, 방송·통신수업, 현장실습수업 등으로 할 수 있다.

④ 일반대학원의 수업은 주간을 원칙으로 하되 야간 수업을 개설 할 수 있으며, 특수대학원은 야간에 개설함을 원칙으로 한다.

제39조(성적평가와 제출) ① 성적평가는 매 학기 말에 각 과목에 대하여 실시하며 평가방법은 담당교수가 정하여 실시한다.

② 각 교과목의 성적평가는 절대평가로 하며 실점으로 환산을 할 때의 기준은 「창원대학교 학사운영 규정」 별표 3의 기준표를 따른다.

③ 담당교수는 이 대학교에서 정하는 바에 따라 성적과 출석부를 대학원장에게 제출하여야 한다.

제40조(부정행위자처리) ① 시험 중 부정행위를 한 학생에 대하여는 그 경중에 따라 근신, 유기정학 또는 무기정학으로 처분한다.

② 근신처분을 받은 학생에 대하여는 해당 과목의 성적을 D(0)로 처리한다.

③ 유기정학 또는 무기정학 처분을 받은 학생에 대하여는 해당학기 시험과목 모두의 성적을 D(0)로 처리한다.

제41조(이수학점 산정 및 재수강 성적처리) ① 학기별 평점평균 및 전체평균평점은 가중 평균으로 산출한다.

$$\text{평점평균} = \frac{\text{(수강신청 과목의 평점} \times \text{학점 수)의 총합}}{\text{신청학점의 총합}}$$

② "F"로 평가된 교과목은 다음 각 호와 같이 처리한다.

1. 재수강하여 "C°"급 이상 취득하지 못하는 한 학적부에는 그대로 남음
2. 재수강하여 "C°"급 이상 평가된 경우에는 "F"로 평가되었던 원래의 교과목은 학적부에서 삭제
3. 재수강할 수 없는 부득이한 사유가 있을 때는 대학원장의 승인을 받아 유사과목 수강으로 대체가능

③ 삭제신청에 따라 삭제된 교과목은 그 의사를 철회하지 못하며 복원할 수 없다.

제42조(이수요건) ① 수료에 필요한 이수요건은 학칙과 이 규정이 정한 범위에서 전공의 교육목표에 맞게 각 학과의 내규로 정할 수 있다.

② 논문연구는 수료학점에 포함되지 않는다. 다만, 일반대학원에서는 졸업요건으로 반드시 이수하여야 하며 특수대학원은 논문연구 또는 추가학점을 이수할 수 있다.

제43조(편·재입학자의 이수인정 학기) 편·재입학자의 수업연한은 해당 학위과정의 수업연한에서 이수인정 학기수를 제외한 남은 기간으로 한다.

제44조(수업연한 단축) ① 학칙 제40조에 따라 대학원의 학위과정 중 다음 각 호의 경우에 한하여 석사 및 박사과정은 각각 6월, 석·박사통합과정은 1년까지 수업연한을 단축할 수 있다.

1. 일반대학원은 입학이전 이 대학교 및 타 대학교 일반대학원 학위과정에서 정해진 학점(석사9학점 이상, 박사12학점 이상)을 취득하고 수료학점 평균평점이 4.3이상인 자로 단축학기에 학위취득이 가능한 자
2. 특수대학원은 제4학기에 수료학점 평균평점이 4.3 이상의 수료요건을 갖추고 학위논문을 제출할 수 있는 자격을 갖춘 자(논문을 제출하지 아니하고 석사학위를 받고자 하는 자는 제외)
3. 위 각 호의 조건을 갖춘 자로 해당학기 재학생의 5% 범위에서 대학원장의 승인을 거친 자, 다만 학과의 해당학기 재학생이 5명 미만일 경우 불가
4. 학·석사연계과정 선발자로 학위취득이 가능한 자

② 수업연한을 단축 받고자하는 자는 수업연한 직전학기 초에 지도교수 및 학과(부)장 또는 주임교수의 추천을 받아 신청하여야 한다.

## 제6장 교육대학원 교원자격증취득희망자의 이수학점

제45조(교원자격증 취득희망자의 이수학점) ① 중등2급 정교사 자격증을 취득하고자 할 때는 표시과목에 관련된 기본이수 과목을 반드시 이수하여야 하며, 다음과 같이 영역별 학점을 이수하여야 한다.

| 전 공 | 교 직 | | | 비 고 |
|---|---|---|---|---|
| | 영 역 | 이수학점 | 계 | |
| 50학점이상 (기본 이수영역 14학점 이상) | 교직이론<br>교직소양<br>교육실습 | 12학점(6과목) 이상<br>6학점(3과목) 이상<br>4학점이상<br>(교육봉사활동 2학점 이내 포함 가능) | 22 학 점 이 상 | 학부이수 과목 포함 (2009학년도 입학자 부터 적용) |

② 학부에서 이수한 교원자격증 표시과목 관련 전공과목의 학점은 대학, 교육대학, 사범대학, 방송통신대학, 전문대학, 대학에 준하는 각종학교 또는 특별법에 따라 설립되고 대학 졸업의 학력이 인정되는 교육기관에서 이수한 학점으로 한다.

③ 학부에서 이수한 교직과목의 이수인정은 학부 재학당시 교원자격검정령 등 관련규정에 따라 교직과목으로 인정된 과목으로 하되, 이 대학원에서 이수한 교직과목과 영역별로 유사하거나 중복되지 아니하여야 한다.

④ 교육대학원에서 전공과목으로 개설한 교과교육영역을 수강할 시 교직과목 또는 전공과목 중 한 분야만 인정하며, 제1항의 기본이수과목을 타 전공의 교과목에서 이수하여야 할 경우에는 전공과목으로 인정할 수 있다.

제46조(교육실습) ① 교원자격증을 취득하고자 하는 자는 정해진 교육실습을 받아야 한다. 다만, 다음 각 호에 해당하는 자에게는 교육실습을 면제 및 대체할 수 있다.

1. 현직교원으로 재직 중인 자
2. 2급 이상의 교원자격증 소지한 자
3. 준교사 및 실기교사 자격증을 소지하고 교육경력(기간제교사, 종일제 강사 포함)이 1년 이상인 자(개정 2019.07.12.)
4. 영양·전문상담교사(2급) 자격을 취득하고자 하는 자가 관련 분야의 자격증을 소지하고 학교, 사회교육기관 및 청소년상담기관 등에서 관련 업무를 1년 이상 담당한 경력이 있는 자(비정규직 학교영양사 포함) 다만, 영양교사 희망자의 경우 위탁급식업체 근무자는 면제가 불가하나 해당 학교장으로부터 확인받은 '경력인정증명서'를 제출할 경우 대체 가능

② 교육실습은 12학점 이상 취득한 후에 실시한다.

③ 교육실습 중 학교현장실습의 기간은 4주 이상으로 하며, 실습장소는 중·고등학교 및 이에 준하는 교육

기관으로 하고 2009학년도 입학자부터 적용되는 교육봉사활동에 관한 사항은 따로 정한다.

④ 교육실습 종료 시 교육실습 결과보고서를 이 대학원에 제출하여 학점을 취득한다. 이때 교육실습의 인정은 평가성적이 80점(100점 만점)이상 이어야 한다.

**제47조(교원자격증취득희망자의 선수과목 이수)** ① 선수과목을 이수하고자 하는 자는 제1학기 초에 출신대학의 성적증명서를 첨부한 선수과목이수신청서를 전공주임교수의 확인을 받아 대학원장에게 제출하여 승인을 받아야 한다.

② 교육대학원에서 개설되는 선수과목은 일반교육학 과목 중 수료학점(6학점)을 제외한 과목으로 한다.

③ 선수과목 이수자의 수강신청학점은 학기당 11학점까지 인정하되, 2009학년도 입학자부터는 13학점까지 인정하고, 2014학년도 입학자부터는 10학점까지 인정한다.

## 제7장 사회복지대학원 사회복지사자격증 취득

**제48조(학부 비전공자의 사회복지사자격증 취득기준)** 학부 비전공자가 사회복지사2급 자격증을 취득하고자 하는 경우 사회복지현장실습을 포함한 정해진 교과목을 이수하여야 하며, 그 밖의 사항은 「사회복지사업법시행규칙」을 준용한다.

**제49조(사회복지 현장실습)** ① 사회복지사자격증을 취득하고자 하는 자는 정해진 사회복지현장실습(이하 '실습'이라 한다)을 받아야 한다.

② 실습은 12학점 이상 취득한 후에 실시한다.

③ 실습 시간은 120시간 이상으로 하며, 실습 장소는 「사회복지사업법」 제2조제1호에 따른 사회복지사업과 관련된 법인·시설, 기관 및 단체로 한다.

④ 실습 종료 시 실습 결과보고서를 이 대학원에 제출하여 학점을 취득한다. 다만, 실습의 인정은 평가 성적이 80점(100점 만점)이상 이어야 하며, 성적은 급제 S, 낙제U로 표시한다.

## 제8장 장학금 및 연구비 지급

**제50조(장학금의 종류)** 대학원의 장학금 종류는 다음 각 호와 같이 구분한다.

1. 봉림장학금
2. 사림장학금
3. 국비장학금
4. 교외장학금
5. 그 밖의 장학금

**제51조(수혜구분)** 장학금의 종류별 지급액은 다음 각 호와 같이 한다.

1. 봉림장학금: 수업료 전액에 해당하는 금액
2. 사림장학금: 수업료 일부에 해당하는 금액
3. 국비장학금: 수업료 일부에 해당하는 금액

**제52조(장학생 선정)** 장학생 선정은 매 학기 학과주임교수의 추천으로 대학원장이 결정한다.

**제53조(장학금 지급방법)** 매 학기 등록금 납입 시 감면함을 원칙으로 한다.

**제54조(연구비 지급)** ① 이 대학원의 학생에게 교내 및 교외의 연구비를 지급할 수 있다.

② 연구비 지급에 관한 사항은 따로 정한다.

## 제9장 수료 후 연구생

**제55조(수료 후 연구생)** ① 대학원의 석사, 박사 또는 석·박사통합과정 수료자로서 학위취득을 위한 논문을 제출하고자 하는 자 및 논문지도를 받고자 하는 자는 해당 학기 수료 후 연구생으로 등록하여야 한다.

② 수료 후 연구생의 수업연한은 학기 단위로 하며, 학위를 취득하기 위해서는 논문연구과목을 이수하여야 한다.

③ 제1항 및 제2항에도 불구하고 특수대학원의 석사과정 수료자로서 논문을 제출하지 아니하고 학위를 취득하고자 하는 자는 수료후연구생으로 등록하고 추가학점을 이수할 수 있다.

④ 수료 후 연구생으로 등록하려는 자는 지도교수와 학과(부)장 또는 주임교수의 추천과 대학원장의 승인을 받아야 한다.

**제56조(수료 후 연구생 등록)** 수료 후 연구생은 해당 학기에 정해진 기간 내에 따로 정하는 등록금을 납부하여야 한다.

## 제10장 학위취득 자격시험

**제57조(시험 종류)** 학위취득을 위한 자격시험으로 외국어시험과 종합시험을 실시한다.

**제58조(시행 목적)** 외국어시험은 외국문헌의 해독 및 활용능력을 평가하기 위하여 시행하고, 종합시험은 해당 전공분야와 이에 부수되는 관계분야의 학식을 종합평가한다.

**제59조(시험 시기)** 외국어시험 및 종합시험은 매 학기 1회 대학원장이 실시 시기를 정한다.

**제60조(응시 절차)** ① 대학원에서 학위를 받고자 하는 자는 일반대학원은 외국어시험과 종합시험을, 특수대학원은 종합시험에 응시하여 합격하여야 한다.

② 시험에 응시하고자 하는 자는 소정의 지원서를 지도교수와 학과(부)장 또는 주임교수의 추천을 받아 정해진 기일 내에 신청하여야 한다.

**제61조(응시 자격)** ① 외국어시험은 석사과정과 석·박사통합과정은 9학점 이상, 박사과정은 15학점 이상을 취득한 자가 응시할 수 있다.

② 종합시험은 석사과정 15학점 이상, 박사과정 27학점 이상, 석·박사통합과정 45학점 이상을 취득한 자가 응시할 수 있다.

③ 석·박사통합과정의 중도포기자로서 석사과정의 수료요건을 갖춘 자는 외국어시험과 종합시험에 응시할 수 있다.

**제62조(외국어시험 면제)** 총장이 인정하는 공인기관에

서 실시한 외국어시험에서 정해진 성적을 얻은 자에게는 외국어시험을 면제할 수 있다.

제63조(시험 과목) ① 외국어시험과목은 영어, 독어, 불어, 중국어, 일본어 중 하나를 선택한다.

② 외국인 학생의 경우 외국어시험은 학위과정에 관계없이 한국어로 하되, 다음 각 호 중 하나에 해당하는 자에게는 합격으로 한다.

1. 한국어능력시험(TOPIK) 4급 이상 취득한 자
2. 학부 과정에 개설되어 있는 한국어강좌 중 9학점 이상 이수자
3. 국내대학(원)에서 학사 또는 석·박사 학위를 취득한 자 중 해당 대학(원)에서 제63조제2항제1호 또는 제2호에 준하는 한국어 시험 합격 또는 면제(대체) 요건을 충족하였음을 대학원장이 인정한 경우(신설 2020.01.17.)

③ 종합시험은 석사과정은 전공 3과목 이상, 박사과정은 전공 4과목 이상으로 하되, 교육대학원은 일반교육학 1과목, 전공 2과목으로 한다.

제64조(시험 운영) ① 대학원장은 외국어 시험 및 종합시험의 시기 등을 포함한 계획을 수립하여 공고하여야 하고 시험은 각 학과(부)장 또는 주임교수가 주관하여 실시하고 그 결과를 대학원장에게 제출하여야 한다.

② 시험위원은 출제와 채점을 담당하며, 학과(부)장 또는 전공주임교수의 추천으로 대학원장이 임명한다.

제65조(합격 기준) ① 외국어 및 종합시험은 각각의 시험과목을 100점 만점으로 평가하여 과목당 70점 이상 취득하였을 경우에 합격으로 한다.

② 종합시험에 불합격한 자는 다음 시험에 응시할 수 있으며, 이 경우 불합격한 과목 수만 재응시 할 수 있다.

## 제11장 학위청구 논문 심사

제66조(논문제출 시기) 학위청구논문(이하 "논문"이라 한다)의 제출 시기는 매 학기 초에 대학원장이 결정한다.

제67조(논문제출 자격) ① 학위논문의 심사를 통과하여 학위를 취득하려고 하는 자는 외국어시험과 종합시험에 합격하였거나 논문 제출학기에 외국어시험과 종합시험에 합격 예정자로서 지도교수의 추천을 받아야 한다. 다만, 특수대학원은 외국어시험을 제외한다.

② 기 수료자는 수료 후 연구생 등록을 하고 학위취득을 위한 제1항의 요건을 갖추어야 한다.

③ 학과(부)장 또는 주임교수는 박사논문에 한하여 논문 제출 예정자에게 논문의 예비발표, 학술지 게재 등의 필요한 조치를 요구할 수 있다.

제68조(논문작성계획서) 논문 제출 예정자는 논문 제출 학기의 직전학기까지 논문작성계획서를 작성하여 지도교수의 승인을 거쳐 학과(부)장 또는 주임교수에게 제출하여야 한다.

제69조(논문연구 과목) ① 각 학과(전공)의 교육과정에는 석사논문연구 과목 및 박사논문연구 과목을 둔다.

② 논문연구 과목은 해당 학생의 지도교수 또는 지도교수가 추천하는 교수가 담당한다.

③ 논문연구 과목은 논문을 제출하는 학기에 수강할 수 있다.

④ 논문연구 과목은 논문의 통과여부에 따라 S(급제), U(낙제)로 결정한다.

제70조(논문의 체제 및 작성 방법) 논문의 규격, 체제 및 작성방법은 대학원장이 따로 정한다.

제71조(논문제출 절차) ① 논문 제출자는 다음 각 호의 서류를 첨부하여 정해진 심사료를 기일 내에 납부하여야 한다. 다만, 필요한 경우 심사용 학위청구논문은 해당 학과(부)장 또는 주임교수에게 직접 제출할 수 있다.

1. 학위청구논문 제출서 1부
2. 학위논문 요약서 1부
3. 심사용 학위청구논문
4. 논문 심사료
5. 그 밖에 필요한 서류

② 논문 제출자는 연구윤리를 준수하여야 하며, 다음 각 호에 대해 관련 서류를 제출하여야 한다.

1. 표절검사결과확인서
2. 연구윤리준수확인서

제72조(부정행위자 처리) ① 논문제출자격과 관련하여 부정행위를 한 자에 대하여는 그 경중에 따라 논문제출자격박탈 또는 논문제출자격정지를 결정할 수 있다.

② 논문제출자격박탈 또는 논문제출자격정지 기간에 대한 결정은 대학원위원회의 의결로 결정한다.

제73조(논문 심사위원) ① 대학원장은 해당 학과(부)장 또는 주임교수의 추천으로 논문심사를 담당할 심사위원을 임명한다.

② 석사학위논문 심사위원은 3명, 박사학위논문 심사위원은 5명으로 하며, 지도교수 및 공동지도교수는 심사위원장이 될 수 없다.(개정 2020.01.17.)

③ 심사위원장은 심사의 진행을 주재하되 의결에 있어서는 다른 심사위원과 동등한 권한을 가진다.

④ 대학원장은 외부 교수 또는 전문가를 심사위원으로 위촉할 수 있다.(개정 2020.01.17.)

⑤ 심사위원은 이 대학교 전임교원, 외부교수인 경우에는 조교수 이상, 전문가의 경우에는 박사학위 소지자로 한다.

⑥ 논문심사를 시작한 이후에는 심사위원은 교체할 수 없다. 다만, 질병 등 부득이한 사유로 논문심사를 담당할 수 없는 경우에는 대학원장의 승인을 받아야한다.

제74조(논문심사 및 공개발표) ① 심사위원은 제출된 청구논문의 체제 및 학술이론의 타당성을 면밀히 검토한다.

② 심사위원장은 논문의 심사과정에서 지적된 사항의 수정, 보완이 이루어졌는가를 확인하고 내용 및 체제

상 학위논문으로서의 결함 유무를 판정한다.
③ 석사학위 논문심사는 2회, 박사학위 논문심사는 3회로 한다. 다만, 이 중 1회는 학과(부)장 또는 주임교수가 주관하여 심사위원이 참석하는 공개발표를 하여야 한다.
④ 논문심사는 대학원장이 정한 해당 학기 심사기간 내에 마쳐야 한다.

제75조(논문심사 연기) 박사학위 논문심사에 대하여 특별한 사정이 있는 경우 심사위원장의 요청에 따라 대학원위원회 위원 3분의 2 이상의 의결로써 한 학기에 한하여 그 기간을 연장할 수 있다.

제76조(학위논문의 판정) 학위논문의 심사 평가는 100점 만점으로 하여 석사논문은 심사위원 3분의 2 이상, 박사논문은 심사위원 5분의 4 이상이 70점 이상으로 평가하였을 때에 합격으로 판정한다.

제77조(심사결과 보고) 심사위원장은 정해진 기일 내에 심사결과를 대학원장에게 보고하여야 한다.

제78조(재심사) 논문심사에 불합격된 자는 다음 학기에 논문을 다시 작성하여 제출할 수 있다.

제79조(완성논문 제출) 논문제출자는 논문심사에서 합격판정을 받은 논문(이하 "완성논문"이라 한다) 3부와 전자논문 1부를 정해진 기일에 대학원장에게 제출하여야 한다. 3부 중 1부는 논문인준서에 심사위원의 날인을 받아 제출하여야 한다.(개정 2020.01.17.)

## 제12장 외국대학교와의 복수학위제

제80조(목적) 학칙 제80조에 따라 이 대학교와 복수학위수여 협정을 체결한 외국대학교간의 복수학위제 운영에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제81조(용어의 정의) "복수학위제"라 함은 이 대학교와 외국대학교(이하 "교류대학교"라 한다)에서 학위를 취득하는 데 필요한 요건을 갖춘 자에게 이 대학교와 교류대학교(이하 "두 대학교"라 한다)에서 각각 학위를 수여하는 제도를 말한다.

제82조(수학기간 및 신분) ① 복수학위 수여에 필요한 수학기간은 두 대학교에서 같은 기간을 수학하는 것을 원칙으로 하고, 그 세부사항은 외국대학과의 협정을 통하여 따로 정한다. 다만, 총장의 허가를 받은 경우 수학기간을 연장할 수 있다.
② 복수학위과정생은 수학기간 동안 이 대학교 재학생으로서의 학적을 보유하여야 한다.

제83조(지원자격) ① 이 대학교 재학생으로서 복수학위과정을 지원하고자 하는 자는 다음 각 호의 자격을 갖추어야 한다. 다만 신입생의 경우는 제1호를 적용하지 아니한다.
1. 기 이수한 학기의 전체성적 평점평균이 3.0 이상인 자
2. 교류대학교 국가의 언어로 수업이 가능한 자
3. 학칙에 의한 징계사실이 없는 자
4. 해외여행에 결격 사유가 없는 자
5. 지도교수와 학과(부)장 및 전공주임교수의 추천을 받은 자

② 교류대학교 학생의 지원 자격은 협정에 따르되, 이 대학교의 사정에 따라 선발학과(전공)를 제한할 수 있다.

제84조(파견시기 및 선발인원) ① 파견 시기는 두 대학교의 학사력을 기준으로하여 협의하여 정한다.
② 선발인원은 교류대학교와 협의하여 선발함을 원칙으로 한다.

제85조(등록 및 납입금) ① 복수학위과정생은 매학기 두 대학교에서 정한 절차에 따라 등록을 하여야 한다.
② 복수학위과정생의 납입금은 두 대학교간의 협정에 따른다.

제86조(학사관리 등) ① 복수학위과정생의 학사관리에 관한 사항은 두 대학교의 학칙과 규정에 따르되, 두 대학교가 협의하여 정한다.
② 학생의 선발 및 학사지도에 관한 모든 사항은 국제교류원에서 관장한다.

제87조(과정이수) 복수학위과정생은 두 대학교에서 정한 교육과정을 이수하여야 한다.

제88조(성적처리 및 학점인정) ① 두 대학교에서 이수한 교과목의 성적평가는 각 대학교의 규정에 따른다.
② 이 대학교 학생이 교류대학교에서 이수한 학점 또는 교류대학교 학생이 원 소속대학교에서 이수한 학점은 이 대학교 대학원 소속 학과(부) 및 전공의 졸업(수료)에 필요한 총 학점으로 인정하되, 2분의 1을 초과할 수 없다.

제89조(복수학위의 중도포기) 복수학위과정생으로 선발되어 중도 포기할 경우 복수학위이수포기원을 제출하여야 하며, 이미 취득한 학점은 이 대학교 학칙 제56조 및 「창원대학교 대학원 타대학원 이수학점 인정에 관한 규정」을 적용하여 인정할 수 있다.

제90조(졸업·수료요건) ① 복수학위과정생은 두 대학교에서 정한 수료·학위수여 소요학점이상을 취득하여야 한다.
② 복수학위과정의 학점인정은 전공 기준으로만 인정한다.
③ 두 대학교 학생의 졸업사정은 졸업 마지막 학기 최종 성적이 확정된 후에 하며, 이 대학교 졸업일 30일전까지 통보된 자에 대하여 이 대학교의 학위를 수여하며, 이후에 성적이 통보될 경우에는 다음 학기에 학위를 수여한다.
④ 외국어시험, 종합시험 및 논문지도·심사에 관한 사항은 두 대학교의 학칙과 규정에 따른다.

제91조(학위수여) 복수학위는 두 대학교의 학칙과 규정에 따라 학위수여 자격을 모두 갖춘 자에게 별지 서식 1 및 별지 서식 2에 따라 각각의 학위를 수여한다. (개정 2020.07.16.)

제92조(복수학위운영위원회) ① 복수학위 운영에 관한 주요사항을 심의하기 위하여 복수학위운영위원회(이

하 "위원회"라 한다)를 둔다.
② 위원회는 위원장, 국제교류원장을 포함한 9명 이하의 위원으로 구성하며 위원은 총장이 임명한다.
③ 위원장은 대학원장이 되고 위원회의 사무를 처리하기 위한 간사 1명을 둔다.
④ 당연직을 제외한 위원의 임기는 2년으로 하며 중임할 수 있다.
⑤ 위원회 회의는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.
⑥ 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.
1. 이 대학교에서 교류대학교로 파견되는 학생의 선발
2. 복수학위 운영관련 학생 지도 및 관리
3. 복수학위 운영을 위한 관련 부서와의 업무 조정
4. 그 밖에 복수학위의 운영에 관한 사항

**제93조(복수학위 관련 보칙)** ① 복수학위과정생은 두 대학교의 학칙 및 각종 규정을 준수하여야 한다.
② 이 규정에 명시되지 아니한 사항은 교류대학교와 상호 협의하여 정한다.

## 제13장 수료

**제94조(수료학점 인정)** ① 일반대학원에서 석사학위를 취득하고 동일 학과의 박사학위과정에 입학한 자가 석사학위과정에서 24학점을 초과하여 취득한 학점은 대학원장의 승인을 받아 6학점 범위 내에서 박사학위과정의 취득학점으로 인정할 수 있다.
② 학칙 제63조에 따라 선수과목의 학점은 수료학점에 산입하지 아니한다.

**제95조(수료인정)** ① 각 학위과정의 수료를 인정받기 위해서는 다음 각 호를 갖춰야 한다.
1. 학칙에서 정한 해당 학위과정 수업연한 경과 및 수료학점 취득. 다만, 선수과목 이수대상자는 선수과목 추가이수
2. 이수한 교과목(선수과목 제외) 성적평점평균 3.0 이상
② 석·박사통합과정의 중도포기자로서 석사학위과정의 수료요건을 갖춘 자에게는 석사학위과정의 수료를 인정할 수 있다.
③ 수료인정 시기는 매 학기말로 한다.
④ 각 학과에서는 최종학기 직전 학기에 수료예정자에 대한 예비 졸업사정을 실시하고 이를 최종학기 수강신청에 반영한다.
⑤ 수료자에게 수료증명서를 발급할 수 있다.

## 제14장 학위의 수여

**제96조(학위수여 요건)** ① 일반대학원의 석사·박사 학술학위(이하 "석사·박사학위"라 한다)는 다음 각 호의 사항을 모두 충족하여야 한다.
1. 제95조의 수료요건을 충족한 자
2. 외국어시험과 종합시험에 합격한 자
3. 학위논문심사에 합격하여 논문을 제출한 자
② 특수대학원의 석사 전문학위는 다음 각 호의 사항을 모두 충족하여야 한다.
1. 제95조의 수료요건을 충족한 자
2. 종합시험에 합격한 자
3. 학위논문심사에 합격하여 논문을 제출 또는 학칙 제77조제4항에 따른 추가학점을 이수한 자. 다만, 2017년 12월 20일 이전 교육대학원 수료자는 수료 이전의 취득학점에 관계없이 전공과목 6학점을 추가로 이수하여야 함. (개정 2019.06.05.)

**제97조(학위수여자 결정 및 수여)** ① 대학원장은 학위수여요건을 갖춘 자에 대하여 대학원위원회의 심의를 거쳐 총장에게 보고하여 학위수여자를 결정하고 총장이 수여한다.
② 학위 취득에 따른 각종 국가자격증 취득검정은 별도로 하되 자격증 취득요건의 미충족으로 학위수여 결정을 취소할 수 없다.

**제98조(학위복장)** ① 석·박사학위 종별 후드 색깔은 다음과 같다.

| 학위종별 | 후드색깔 | 학위종별 | 후드색깔 |
|---|---|---|---|
| 교육학 | 하늘색 | 이학 | 황색 |
| 문학 | 흰색 | 간호학 | 황색 |
| 행정학, 고용노동학 | 하늘색 | 보건학 | 황색 |
| 정치학, 국제학 | 자주색 | 체육학 | 황색 |
| 법학 | 자주색 | 공학 | 황색 |
| 중국학 | 자주색 | 음악학 | 분홍색 |
| 경제학 | 갈색 | 미술학 | 동색 |
| 경영학, 창업학 | 갈색 | 무용학 | 보라색 |
| 사회복지학 | 흰색 | 디자인학 | 남색 |

② 학위모 수술의 색깔을 석사는 은색, 박사는 황금색으로 한다.

**제99조(박사학위논문 공표)** 박사학위를 받은 자는 학위수여일로부터 1년 이내에 학위논문을 학술지 게재, 학회 발표, 단행본 발간 등의 방법으로 공표하여야 한다. 다만, 그 논문이 이미 공표되었거나 교육부장관이 공표함이 적당하지 않다고 인정하는 때에는 예외로 한다.

## 제15장 명예박사학위 수여

**제100조(명예박사 학위수여 결정)** 총장은 우리나라의 학술과 문화에 특별한 공헌을 하였거나 또는 인류문화 향상에 특별한 공적이 있는 자에게 박사학위과정이 개설되어 있는 학과에 한하여 대학원장의 추천으로 대학원위원회의 의결을 거쳐 명예박사학위를 수여할 수 있다.

**제101조(학위종별)** 이 대학교에서 수여하는 명예박사학위의 종별은 이를 받은 자의 공헌 또는 공적의 성질을 고려하여 대학원위원회에서 결정한다.

**제102조(학위수여)** ① 명예박사학위는 이 대학교 박사학위종별에 설치된 학위에 한하여 학칙 별지 서식 7의 학위기로 수여한다.
② 학위수여의 행사는 사회통념상 허용된 범위에서 시행한다.

## 제16장 학위수여 취소

제103조(학위수여의 취소) ① 총장은 석사, 박사 학위를 받은 자가 해당 학위를 부정한 방법으로 받은 경우에는 대학원위원회의 심의를 거쳐 각각 그 학위 수여를 취소할 수 있다.

② 총장은 명예박사의 학위를 받은 자가 그 명예를 훼손한 경우에는 대학원위원회의 심의를 거쳐 그 학위 수여를 취소할 수 있다.

## 제17장 보칙

제104조(학과 내규) 학과(전공)에서는 대학원 학사운영 규정에서 위임된 사항과 그 시행에 관하여 필요한 사항을 학칙 및 이 규정이 정한 범위에서 학과 내규로 정할 수 있다.

제105조(대학원생의 권익보호) ① 총장은 이 대학교의 대학원생들이 가지는 불가침의 기본적 인권을 보호하고, 그 수준을 향상시켜 인간으로서의 존엄과 가치를 실현할 수 있도록 최선을 다하여야 한다.

② 대학원생의 권익보호를 위해 필요한 사항은 따로 정한다.

제106조(그 밖의 사항) 이 규정에서 정하지 아니한 필요한 사항에 대하여는 대학원장이 따로 정하여 시행한다.

### 부칙 (2015.09.18. 규정 제1257호)

제1조(시행일)이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(종전 규정의 부칙조항에 대한 경과조치) 이 규정 개정 전의 부칙조항은 종전의 「규정 2015.03.05.(규정 제1224호)」에 따른다.

### 부칙 (2015.12.03. 규정 제1395호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(전공명칭 변경으로 인한 경과조치) 이 개정 규정 이전의 학과간협동과정 친환경해양플랜트FEED공학과정 재적생에게도 적용한다.

### 부칙 (2016.06.23. 규정 제1411호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2016.11.16. 규정 제1421호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2017.02.16. 규정 제1433호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2017.07.19. 규정 제1455호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2017.12.28. 규정 제1469호)

이 규정은 2018학년도 1학기부터 시행한다.

### 부칙 (2018.02.28. 규정 제1472호)

이 규정은 2018학년도 1학기부터 시행한다.

### 부칙 (2018.06.26. 규정 제1484호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 적용은 2018학년도 2학기부터 한다.

제2조(경과조치) 제39조 제2항의 성적평가는 2018학년도 1학기부터 적용하고, 제31조 제2항은 2018학년도 입학자부터 적용한다.

제3조(다른 규정의 개정) 이 규정의 개정으로 「창원대학교 교육대학원 학사운영 규정」, 「창원대학교 행정대학원 학사운영 규정」, 「창원대학교 경영대학원 학사운영 규정」, 「창원대학교 산업대학원 학사운영 규정」, 「창원대학교 사회복지대학원 학사운영 규정」, 「창원대학교 보건대학원 학사운영 규정」은 폐지한다.

제4조(종전 규정의 부칙 조항에 대한 경과조치) 이 규정 개정 전의 부칙조항은 종전의 대학원별 규정에 따른다.

### 부칙(2018.12.18. 규정 제1498호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(특수대학원에 대한 경과조치) 제44조제1항제3호는 2018학년도 제2학기 입학자부터 적용한다.

### 부칙 (2019.06.05. 규정 제1524호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2019.07.12. 규정 제1525호)(학칙)

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 8월 1일부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 개정) 제7조의2 관련 시간강사의 명칭이 강사로 변경됨에 따라 이 대학교 제 규정상의 "시간강사"는 "강사"로 변경된 것으로 본다.

### 부칙 (2020.01.17. 규정 제1544호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

### 부칙 (2020.07.16. 규정 제1588호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

[별지 서식 1]

## 복수학위과정 (석·박사과정) 수료증서

1. 석・박사과정 한글본

석(박)제 호

### 수 료 증 서

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 이 창원대학교와 ○○○○○대학교가 맺은 복수학위 협정에 따라 창원대학교 대학원 ○○학과의 석/박사학위과정과 ○○○○○대학교 ○○대학 ○○학과의 석/박사학위과정의 전부나 일부를 복수학위 과정으로 각각 이수하였기에 복수학위과정의 전 과정을 수료하였음을 인정함.

년 월 일

창원대학교 ○○대학원장 (학위) ○○○ (직인)

위의 인정에 따라 이 증서를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

1. 석・박사과정 영문본

CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY
*Certificate of Completion*

this is to certify that O O O [영문; 이름, 성]
born ○○ the ○○, 20○○
has satisfactorily completed the requirements established by the agreement
between **Changwon National University** and the University of ○○○○
for the dual degree program of(Ph.D./ Doctor/ M.S./ M.A./ )
with major in ○○ of ○○ ○○

assured by Recognition Board of Qualification for the program
on the recommendation of the Faculty of
the institutions for the dual degree program
this ○○th day of ○○, ○○

Dean of the Graduate School (영문서명) President of Changwon National University (영문서명)

[별지 서식 2]

## 복수학위과정 (석·박사과정) 학위증서

1. 석・박사과정 한글본

석(박)제 호

### 학 위 기

성 명 :
생년월일 : 년 월 일

위 사람은 이 창원대학교와 ○○○○○대학교가 맺은 복수학위 협정에 따라 창원대학교 대학원 ○○학과의 석/박사학위과정과 ○○○○○대학교 ○○대학 ○○학과의 석/박사학위과정의 전부나 일부를 복수학위 과정으로 각각 이수하고, 정해진 시험과 논문심사에 합격하여 ○○학 석/박사의 자격을 갖추었으므로, 창원대학교 대학원위원회의 심의를 거쳐 이를 인정함.

년 월 일
창원대학교 ○○대학원장 (학위) ○○○ (직인)

위의 인정에 따라 ○○석(박)사학위를 수여함.

년 월 일

창 원 대 학 교 총 장 (학위) ○○○ (직인)

학위번호 : 창원대 ○○○ (석)(또는 박) ○○○

1. 석・박사과정 영문본

CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY
has conferred on

*O O O* [영문; 이름, 성]
born ○○ the ○○, 20○○
**Doctor/Master of** O O O with major in ○ ○ of ○ ○ ○

and all the rights and privileges thereto pertaining.
Thereof, this diploma, duly signed, has been dually issued under the agreement
between **Changwon National University** and the University of ○○○○○○
assured by the Recognition Board of Qualification for the program

on the recommendation of the Faculty of
the institutions for the dual degree program
this ○○th day of ○○, ○○

Dean of the Graduate School (영문서명) President of Changwon National University (영문서명)

# 창원대학교 총학생회 회칙

제정 1985.01.01.
개정 2009.09.16.
개정 2012.09.06.
개정 2017.06.03.
개정 2019.09.17

## 전 문

자유롭고 진취적인 학문 연구와 사회에 대한 올바른 이해와 비판은 대학의 기본 이념이며 포기할 수 없는 권리이자 의무이다. 일제기의 항일 민족 해방운동과 3·15 의거로부터 면면히 계승되어온 대학의 정신은 오늘날 분단된 민족현실의 극복과 사회정의구현을 위해 그 빛을 다할 것이다.

성실, 자유, 진리, 창조의 토대 위에 우리 전 창원대학교인은 자주, 민주, 통일을 왜곡된 민족사의 올바른 정립을 위한 새로운 좌표를 제시하는 것을 역사적 소명으로 한다. 이러한 민족의 자주적 독립, 민주주의 실현과 민족 대단결하의 조국통일을 완수하기 위해 주체적이고 창의적인 헌신을 다할 것을 천명하는 바이다.

## 제1장 총칙

**제1조(명칭)** 본 회는 창원대학교 총학생회라 칭한다. (이하 본 회라고 한다.)

**제2조(목적)** 본교 재학생의 자유로운 자치활동과 건전한 학문탐구 및 합리적 비판을 통하여 진리 탐구의 창조적 능력을 함양하고 나아가 민주시민으로서의 자질 배양과 민족, 민주, 국가발전에 능동적으로 기여함을 목적으로 한다.

**제3조(설치)** 본 회는 창원대학교 내에 둔다.

**제4조(회원의 자격)** 본 회의 회원은 본교 재학중인 학부생으로 한다.

**제5조(회원의 권리와 의무)**

① 본 회의 회원은 본 회칙에서 정한 선거권 및 피선거권을 가지며 본 회의 모든 자치활동에 참여할 권리와 의무를 가진다.

② 본 회의 회원은 회칙을 준수하고 회비를 납부할 의무를 가진다.

③ 본 회의 회원은 학문의 탐구 및 언론, 출판, 집회, 결사의 자유를 가진다.

④ 본 회의 회원은 본 회의 운영 전반에 관하여 알 권리를 가진다.

⑤ 본 회의 회원은 본 회의 존립을 부인하는 외부의 명백한 침해에 대해서는 저항할 권리를 가진다.

⑥ 본 회의 회원은 본 회의 제반 활동과 관련하여 어떠한 부당한 처분도 받지 않을 권리가 있으며 부당한 처분을 받을 경우 재정감사위원회에 제기할 수 있다.

**제6조(구조)**

본 회는 제2조 목적을 달성하기 위하여 학생총회, 전체학생대표자회의, 확대운영위원회, 중앙운영위원회, 중앙집행위원회, 총동아리연합회, 재정감사위원회, 단과대학 학생회, 학과 학생회를 둔다.

## 제2장 학생총회

**제7조(구성)** 학생총회는 본 회의 모든 회원으로 구성하며 의장은 총학생회장이 된다.

**제8조(지위)** 학생총회는 본 회의 최고 의결기관이다.

**제9조(기능)** 다음 각 호의 사항은 학생총회의 의결을 거친다.

① 전학대회의 의결로 학생총회에서 의결하기로 상정한 사항

② 학생총회의 개폐

③ 학생회 해산에 관한 사항

④ 총학생회 정·부회장의 탄핵에 관한 사항

⑤ 기타 중요한 사항

**제10조(소집)**

① 정기총회는 매 학기 개강일로부터 30일 이내에 의장이 이를 소집한다.

② 임시총회는 본 회의 의장, 학생대표자 1/3, 확대운영위원 1/2, 중앙운영위원 2/3, 회원 1/20 이상의 발의가 있을 때 1주일 이내에 의장이 소집하여야 한다.

③ 학생총회의 소집은 4일전에 공고하여야 한다. (단, 긴급을 요하는 사항이 있을 때는 예외로 한다.)

④ 소집요건이 구비되었음에도 소집하지 않을 시와 총학생회 정·부회장의 탄핵요구가 있을 시 3일 이내에 중앙운영위원회(총학생회 정·부회장을 제외한)에서 선출된 1인이 이를 소집한다.

**제11조(의결)**

① 학생총회는 재적인원의 1/10 이상의 참석으로 개회한다.

② 의결정족수는 재적인원 1/10 이상의 참석으로 하며 참석회원 과반수의 찬성으로 의결 한다. (단, 총학생회 정·부회장의 탄핵은 재적인원 1/3 이상의 참석으로 개회되며 참석인원 2/3 이상으로 의결한다.)

## 제3장 전체학생대표자회의 (이하 전학대회)

**제12조(지위)** 전학대회는 학생총회 다음의 최고 심의의결기관이다.

**제13조(구성)**

① 총학생회 정·부회장, 각 단과대학 정·부회장, 총동아리연합회 정·부회장, 재정감사위원회 정·부위원장은 대표자가 된다.

② 각 학과 학생회장, 각 학과 학년대표, 총동아리연합회의 각 분과 장은 대표자가 된다.

**제14조(기능)**

① 학생활동에 관한 학칙개정의 입법예고 동의권

② 학생총회 소집요구권

③ 총학생회칙에 대한 개정발의 및 심의 의결권

④ 총학생회비 변경에 대한 심의 의결권

⑤ 중앙자치기구 예·결산안의 심의 및 확정권

⑥ 예산집행에 대한 감사결과의 심의 및 문제단위에 대한 각종 제재권
⑦ 재정감사위원회 정·부위원장, 총동아리연합회 정·부회장 해임 의결권
⑧ 중앙집행위원회 인준권 및 해임 의결권
⑨ 학생회칙 적용에 대한 적부심사권 및 특별위원회 구성 인준권
⑩ 학교당국 관계자의 답변 요구권
⑪ 기타 전학대회의 의결을 요구하는 사항

**제15조(의장단)** 전학대회는 의장1인, 부의장1인과 재정감사위원회 위원장으로 의장단을 구성한다.
① 의장은 총학생회장이 되며, 부의장은 부총학생회장이 된다.
② 각 급 학생회 업무에 대하여 답변을 요구할 권한을 가진다.

**제16조(소집)**
① 정기총회는 매학기 초 1회 개회하며 의장이 소집일 5일전에 공고해 소집한다.
② 임시총회는 학생대표자 1/10, 확대운영위원 1/5, 중앙운영위원 1/2 이상의 발의로 의장이 소집하며 소집일 3일전에 공고한다.
③ 의장 궐위시 부의장이 권한대행을 하며, 의장·부의장이 모두 궐위된 때에는 재정감사위원회 위원장이 의장권한 대행자로 전학대회를 소집한다.

**제17조(의결)**
① 전학대회는 재적인원 과반수 출석으로 개회한다.
② 의결은 재적인원 과반수 참석과 참석인원 과반수 찬성으로 의결한다. (단, 제14조 ⑦,⑧ 항의 해임의결권에 대해서는 재적인원 2/3 이상의 찬성으로 의결한다.)
③ 회의 시작 후 사고자에 한해서 의결 시 기권처리 한다. (단, 사고자가 출석인원의 과반수가 넘을 경우 표결을 할 수 없다.)

**제18조(특별위원회 구성)** 특별위원회 구성의 필요시에는 총학생회장, 중앙운영위원 1/2, 확대운영위원 1/5, 대표자 1/10 이상의 요구가 있으며 전학대회에서 1개월 이내 의결을 받고 구성한다.

## 제4장 확대운영위원회 (이하 확운위)

**제19조(지위)** 확운위는 전학대회 다음의 최고 심의 의결기관이다.

**제20조(구성)**
① 총학생회 정·부회장, 총동아리연합회 정·부회장, 재정감사위원회 정·부위원장, 각 단과대학 정·부회장은 운영위원이 되며 의장은 총학생회장이 된다.
② 각 단과대학별 각 학과 학생회장은 확운위 운영위원이 된다.

**제21조(기능)**
① 학생총회 소집요구권
② 전학대회 소집요구권
③ 총학생회칙에 대한 개정 발의권
④ 중앙운영위원회에서 제출된 사업계획 및 사업보고 심의 및 승인권
⑤ 예산집행에 대한 감사 결과의 심의 및 공포권
⑥ 총학생회 중앙운영위원과 중앙집행위원, 각 자치기구의 집행위원, 특별위원회 위원장, 각 부서장의 출석 및 답변 요구권
⑦ 중앙선거관리위원회 구성 인준권 및 해임권
⑧ 재정·감사 시행세칙 및 선거관리시행세칙 심의 확정권
⑨ 재정감사위원회 인준권 및 해임 의결권
⑩ 확운위는 전학대회 개회가 불가능할 때 전학대회의 업무 및 권한을 대행할 수 있다. (단, 제14조 ⑦,⑧ 항을 예외로 한다.)

**제22조(소집)**
① 정기총회는 매학기 초, 말 총 4회 개회하며 의장이 소집일 3일전에 공고하여 소집한다.
② 임시총회는 재적 확대운영위원 1/5이상, 중앙운영위원 1/2 이상의 발의로 의장이 이를 소집한다. (단, 긴급을 요할 시 의장이 단독으로 소집할 수 있다.)

**제23조(의결)**
① 확운위는 재적인원 과반수 출석으로 개회한다.
② 의결은 재적인원 과반수 참석, 참석인원 과반수 찬성으로 의결한다.
③ 회의 시작 후 사고자에 한해서 의결 시 기권처리 한다. (단, 사고자가 출석인원의 과반수가 넘을 경우 표결을 할 수 없다.)

## 제5장 중앙운영위원회 (이하 중운위)

**제24조(지위)** 중운위는 본 회의 상시적인 의결기관이며 최고 운영기구이다.

**제25조(구성)** 총학생회장을 위원장으로 총학생회 부회장, 각 단과대학 학생회장, 총동아리연합회장, 재정감사위원장으로 구성되며 중앙집행위원회 각 국장은 회의에 참석하여 사업보고 및 해당 사항에 대하여 의사개진권을 가지며 서기를 두어 회의내용을 각 단위 학생회에 통일하여 전달한다.

**제26조(기능)**
① 총학생회비를 책정하여 전학대회에 상정한다.
② 총학생회 사업의 제반 사항을 검토, 조정 심의하여 전학대회 또는 확운위에 제출한다.
③ 결산보고서를 검토하여 확운위에 상정한다.
④ 전학대회의 소집을 요구할 수 있다.
⑤ 중앙집행위원회의 업무진행에 대한 전반적인 검토, 심의 조정한다.
⑥ 중앙집행위원회의 각 국장, 부장의 출석을 요구할 수 있다.
⑦ 회칙 개정안을 발의하여 전학대회에 상정할 수 있다.
⑧ 특별위원회 설치 심의권을 갖는다.
⑨ 예산분배율 확정권

제27조(소집)
① 중운위는 정기총회와 임시총회를 둔다.
② 정기총회는 매주 1회로 하며 그 시기는 중운위에서 결정한다. (단, 부득이한 경우 예외로 인정한다.)
③ 임시총회는 총학생회장의 요구나 중앙운영위원 1/3 이상의 요구에 의해 소집, 운영한다.
제28조(의결) 중운위는 재적인원 2/3 이상의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 한다.

## 제6장 총학생회 정·부회장

제29조(지위)
① 총학생회장은 총학생회를 대표하며 총학생회 의장, 전학대회 의장, 확운위 의장, 중운위 및 중앙집행위원회 의장이 된다.
② 총학생회장은 학교의 중대사나 본 회 회원의 신상에 중대한 영향을 미치는 사항에 대하여 해당 교수회에 참석하여 의견을 개진할 수 있다.
③ 총학생회장은 학생총회의 탄핵에 의하지 않고는 신분이 절대적으로 보장 된다.
④ 부총학생회장은 총학생회장을 보좌한다.
제30조(임기) 총학생회장과 부회장의 임기는 익년 1월1일부터 12월31일까지로 한다.
제31조(기능)
① 총학생회장은 본 회칙을 수호할 임무를 지닌다.
② 학생총회, 전학대회, 확운위, 중운위, 및 중앙집행위원회 회의를 소집하여 그 업무를 주관한다.
③ 학생총회, 전학대회, 확운위, 중운위에서 의결된 사항을 집행한다.
④ 중앙집행위원회의 각 국장, 부장을 추천하며 전학대회의 인준을 거쳐 임명, 해임할 수 있다.
⑤ 학생전체에 대한 중대한 문제를 조사, 심의, 해결하는 특별위원회를 전학대회의 인준을 거쳐 총학생회 산하에 설치할 수 있다. (단, 특별위원회는 임무 완료 시 총학생회장이 이를 해체한다.)
⑥ 부총학생회장은 총학생회장을 보좌한다.
제32조(권한대행)
① 부총학생회장은 총학생회장 궐위 시 그 권한을 대행한다.
② 총학생회 정·부회장이 모두 궐위 때에는 중운위에서 중앙운영위원 1인을 선출하여 그 집무와 권한을 대행한다.

## 제7장 중앙집행위원회 (이하 중집위)

제33조(지위) 본 회의 최고집행기구로서 각 국장, 부국장은 각 부서의 세로모임의 장이 된다.
제34조(구성)
① 총학생회 정·부회장, 사무국, 기획국, 체육국, 여학국, 문화국, 홍보국 국장, 부국장 등으로 구성되며 당해 총학생회장의 공약이행 필요에 따라 부서를 확대 및 축소 할 수 있다.
② 각 국의 국장, 부국장은 총학생회장이 추천하여 전학대회에서 인준한다.
③ 각 국장과 부국장의 임기는 전학대회 인준 이후부터 12월31일까지로 한다.
제35조(기능)
① 학생총회, 전학대회, 확운위, 중운위에 의결된 사안과 고유사업을 진행한다.
② 총학생회 전체사업계획 및 예산안과 결산보고를 재정·감사위원회에 제출한다.
③ 각 국 국장은 중운위, 확운위 및 전학대회에서 의사개진권을 가진다.
④ 부서별 세로모임 : 정기회의 주 1회를 원칙으로 하고, 필요한 경우 임시회의를 열 수 있다.
⑤ 중집위의 활동과 관련한 사항은 학교당국과 협의권을 가진다.
제36조(회의) 회의는 전원회의, 국장·부국장회의, 국별회의를 가진다.
① 전원회의는 중집위에 관련한 중요사안을 결정, 집행한다.
② 국장회의는 중집위에 관한 사안을 논의, 심의, 조정하며 중요사안 시 전원회의에 상정한다. (단, 긴급을 요할 시 결정하고, 집행한 후 전원회의에 보고한다.)
③ 국별회의는 각 국장이 회의를 소집하며 국별사업을 계획, 집행한다.

## 제8장 단과대학 학생회

<제1절 단과대학 학생회>
제37조(지위) 각 단과대학 학생회는 해당 대학의 최고 학생기구이다.
제38조(구성) 각 단과대학 학생회는 각 단과대학 학생 전체로 구성한다.
제39조(기능) 총학생회칙에 준하여 단과대학 학생회칙을 재정하여 자율적 활동을 수행한다.
제40조(회장단)
① 각 단과대학 학생회장은 해당 단과대학 학생회를 대표하며 중운위 위원이 된다
② 각 단과대학 학생회장 및 부학생회장은 해당 단과대학의 모든 회원의 직접선거로 선출한다.
③ 각 단과대학 정·부회장이 모두 궐위 시 본 회칙 61조에 준용한다.
제41조(회칙) 단과대학 학생회의 기타 필요한 사항은 단과대학 학생회칙에 따른다.

<제2절 학과 학생회>
제42조(지위) 각 학과 학생회는 해당 학과 최고 학생기구이다.
제43조(회장) 학과 학생회장은 학과 학생회를 대표하며, 각 학과 학생회 업무를 총괄한다.
제44조(회칙) 학과 학생회의 기타 필요한 사항은 학과 학생회칙에 따른다.

## 제9장 총동아리연합회

제45조(목적 및 구성) 본 회에는 활발한 대학문화를 위하여 총동아리연합회를 두고 문화, 학술, 종교, 체육, 공연 등에 관한 동아리의 자치활동을 보장한다.

① 총동아리연합회는 총동아리연합회에 등록된 모든 동아리 회원으로 구성한다.

② 각 동아리는 총동아리연합회 회칙에 반하지 아니하는 범위 내에서 독자적인 회칙을 제정하고 그 회칙에 따라 활동한다.

제46조(회장단)

① 총동아리연합회 회장단은 각 동아리에서 선출된 선거인단에 의해 선출된다.

② 총동아리연합회 회장은 총동아리연합회를 대표하며 본 회의 중앙운영위원이 된다.

제47조(기능) 동아리 활동에 관한 기회, 조정, 지원 등 제반업무를 담당한다.

## 제10장 재정감사위원회 (이하 재감위)

제48조(명칭) 재감위는 창원대학교 재정감사위원회라고 한다.

제49조(위치) 재감위는 창원대학교 내에 둔다.

제50조(목적) 본교 학우들의 알 권리와 투명한 재정관리를 위하여 존재하며, 본교 학우들의 재정에 관한 신뢰도를 높이기 위함을 목적으로 한다.

제51조(지위) 본 회는 본교 학생들에게 징수한 학생회비의 공정성 및 투명성 있는 관리를 위하여 중앙기구, 단과대학 및 각 학과 예산을 감사할 권한을 가진다.

제52조(회칙) 재감위의 세부 사항은 재감위 회칙과 재감위 시행세칙에 따른다.

## 제11장 재정

제53조(재원) 총학생회 경비는 총학생회비와 보조금으로 충당한다.

제54조(회계연도) 본 회의 예산은 매년 1학기와 2학기로 나누어 집행하여 회계연도 매년 1월1일부터 12월31일까지로 한다.

제55조(예산)

① 각 기구는 해당 학기 중 예산을 편성하여 전학대회 재정감사위원회에 제출하여야 한다.

② 총학생회비의 징수는 학교당국에 위임하되, 보관은 각 기구 집행위원회에서 하며, 감사는 전학대회 재정감사위원회에서 재정감사 시행세칙에 따라 행하며, 집행은 각 기구장의 결제에 의해 행한다.

③ 총학생회비는 징수 시 회계장부를 기록하여야만 하고 필요한 경우 학교 당국에 협조를 요청할 수 있다.

④ (추가경정예산) 중운위는 예산수립 후 생긴 부득이한 사유로 통과된 예산에 대하여 가감할 필요가 있을 때에는 추가경정예산을 편성할 수 있으며, 전학대회의 의결을 거쳐야 한다.

⑤ (가예산) 부득이한 사유로 인하여 회계연도 기간 안에 본 예산이 통과되지 아니한 경우 1개월간의 가예산을 인정할 수 있다. (단, 전년도 예산의 10% 이상을 초과 집행할 수 없다.)

제56조(결산)

① 총학생회, 총동아리연합회, 단과대학 학생회는 예산의 집행 후 회계장부를 비치하고 일체의 경비를 기록해야 하며 매 분기별로 양식에 의거 결산서와 회계장부 복사본 등 관련자료를 재정감사위원회에 제출하여야 한다.

② 각급 학생회에서는 매 학기별로 결산 공고를 하여야 한다.

③ 재정감사위원회는 제56조 ①항에 의거 시행하지 않는 단위에 대해서는 제재조치를 취할 수 있다.

## 제12장 상벌 및 징계

제57조(시행) 예산, 결산에 대한 제재조치는 전학대회에서 관련조항에 의거 시행할 수 있고, 감사에 대한 제재조치는 재정감사위원회에서 시행할 수 있으며 이후 전학대회에 보고한다.

## 제13장 선거

제58조(실시방법) 본 회의 선거는 보통, 직접, 비밀, 평등의 원칙에 의한다. (단, 총동아리연합회는 선거인단을 구성하는 간접선거를 허용한다.)

제59조(선거권과 피선거권)

① 본 회의 재학생으로서, 해당학기 등록을 필한 자는 선거권을 가진다.

② 피선거권은 본교에서 4학기 이상 총 이수 학기 6학기 이하 등록을 필한자로 한다. (단, 보궐선거의 경우 7학기까지로 하며 학과대표의 경우는 예외로 한다.)

제60조(선거의 시기)

① 총학생회 정·부회장, 각 단대 학생회 정·부회장, 총동아리연합회 정·부회장, 재정감사위원회 정·부위원장 및 학과 학생회장, 학년대표의 선거는 임기만료일 1개월 이전에 실시한다.

제61조(보궐선거)

① 총학생회 정·부회장이 모두 궐위 시 그 잔여임기가 180일 이상인 경우에는 궐위일로부터 30일 이내에 보궐선거를 실시한다.

② 총학생회 정·부회장이 모두 궐위 시 그 잔여임기가 180일 미만인 경우에는 중운위 중 1인을 민주적 절차에 따라 인선하고 전학대회의 인준을 받은 후 총학생회장직을 승계한다.

제62조(중앙선거관리위원회)

① 중앙선거관리위원회(이하 중선위)는 중운위 전원과 각 단대운영위원 중 3인, 간사로 구성한다.

② 중선위는 해당 학생회의 선거에 관한 제반업무를 담당하며, 조직과 운영은 해당년도 선거관리 시행세칙에

따른다.
③ 선관위의 위원장은 총학생회장이 된다.
제63조(선거규약) 기타 선거에 관한 세부사항은 선거관리 시행세칙에 따르며 그 개정은 확운위에서 심의, 확정한다.

## 제14장 부칙

제1조(효력)
① 본 회칙은 회칙개정공포일(2009년 09월 16일)로부터 그 효력이 발생한다.
② 본 회칙은 회칙개정공포일(2012년 09월 06일)로부터 그 효력이 발생한다.
③ 본 회칙은 회칙개정공포일(2017년 06월 03일)로부터 그 효력이 발생한다.
④ 본 회칙은 회칙개정공포일(2019년 04월 11일)로부터 그 효력이 발생한다.
⑤ 본 회칙은 회칙개정공포일(2019년 06월 13일)로부터 그 효력이 발생한다.
제2조(단과대학별 학생회) 각 단과대학 학생회는 인문, 경영, 사회과학, 자연과학, 공과·메카, 예술대학, 야간강좌 학생회를 구성한다.
제3조(학생자치단체) 본 회칙에 명시되지 아니한 학생자치기구 단체가 구성될 경우 전학대회의 승인을 얻어 총학생회 산하로 둔다.
제4조 전학대회 의결사항은 회칙에 준하는 규정력을 가진다.
제5조 이 회칙에 명시되지 아니한 부분에 대해서는 시행세칙과 일반민주단체의 조례에 준한다.