

2026학년도

교양 교육과정 이수 요약본

2026. 7. 7.



국립 창원대학교

[교육혁신처 교양교육원]

목 차

I. 교양 교육과정 이수	1
1. 교양 교육과정 교육 목표	1
1.1. 교양 교육목적 및 목표	1
1.2. 교양 교육과정 영역별 개념 및 교육 목표	1
2. 교양 교육과정 이수	3
2.1. 교양 교육과정 편성 및 이수학점	3
2.2. 영역(이수구분)별 교양 교과목 일람표	4
가. 기초교양	4
나. 균형교양	4
다. 확대교양	11
II. 이수 관련 참고사항	14
1. 교양 교육과정 영역(이수구분) 변경 내역	14
2. 단과대학별 기초교양(필수) 이수학기 지정	15
3. 기초교양 교과목(대학영어 I·II) 이수면제	16
4. 원격수업(본교용 및 교류용) 이수	17
III. 졸업 요건 관련	20
1. 졸업 요건	20
2. 졸업 논문	20
3. 졸업인증제	25
IV. 이수 관련 QnA	31
※ 학과(부)사무실 연락처	34

I. 교양 교육과정 이수

1. 교양 교육과정 교육 목표

1-1. 교양 교육목적 및 목표

■ 교육목적

인간과 세계에 대한 보편적인 지식과 창의적인 사고 능력을 갖추어 다변화하는 시대 상황에 능동적으로 대처하며 합리적인 가치관과 소통 능력을 바탕으로 공동체의 삶에 이바지할 수 있는 미래지향적 인재 양성을 목적으로 한다.

■ 교육목표

- 창의적이며 합리적인 사고 역량 함양
- 정보의 이해 능력 함양
- 글로벌 역량 함양
- 소통과 봉사의 정신 함양

1-2. 교양 교육과정 영역별 개념 및 교육 목표

가. 기초교양

- 개념: 대학 교육 및 평생교육을 위해 필요한 기초학업 능력 함양을 위한 교육영역이다.
- 목표: 대학에서 수학할 수 있는 보편적 문해 능력과 의사소통 능력 및 종합적 사고 능력을 함양한다.

<표 1> 기초교양 영역별 내용

구분	영역	내용	
기초 교양	미래설계	개념	현대사회가 요구하는 다양한 지식과 정보를 기반으로 자기이해와 탐색과정을 통해 진로를 설정하기 위한 교육 영역이다.
		목표	대학생활의 비전과 목표를 설정하고 성공적인 대학생활을 운영하여 글로벌 리더를 양성한다.
	AI융합 기초	개념	AI/데이터 중심 시대를 살아가는 데 필요한 소프트웨어적 사고와 컴퓨팅 사고력을 함양하며, SW를 통해 다양한 학문 분야 간의 연계를 이해하고 창의적인 문제 해결 능력을 배양하기 위한 교육 영역이다.
		목표	SW 기술을 활용하여 학문적 문제를 창의적으로 해결하며, 디지털 시대에 요구되는 협업 능력과 윤리적 사고를 바탕으로 융합형 인재를 양성한다.
	열린사고 와표현	개념	논리적·창의적 사유를 기반으로 자기의 의사를 합리적으로 표현하는 능력을 기르기 위한 교육 영역이다.
		목표	인간의 삶을 진지하게 성찰하는 태도를 기르고 창의적이며 논리적인 사고력을 배양하며 자신의 생각을 효과적으로 표현하는 능력을 기른다.
	글로벌 의사소통	개념	다양한 문화, 언어, 가치관 등이 존재하는 다국적 환경에서 효과적으로 의사소통하는 능력을 함양하기 위한 교육 영역이다.
		목표	국제적으로 널리 사용되는 언어의 이해를 통해 국제 협력 및 문화교류 등 다른 문화권과 원활한 의사소통하는 능력을 기른다.

나. 균형교양

- 개념: 교양교육의 목적에 따라 학문을 폭넓게 이해하고 인간 삶의 기본이 되는 주요 학문 영역의 지식 습득을 토대로 교양인으로서의 자질을 함양하기 위한 교육 영역이다.
- 목표: 인간, 사회, 자연, 기술에 대한 학문적 시야를 확대하여 인간과 세계에 대한 가치관을 정립하고 창의·융합적 사고능력 배양을 통해 지역형 리더를 양성한다.

<표 2> 균형교양 영역별 내용

구분	영역	내용	
균형 교양	디지털 커뮤니 케이션	개념	디지털 사회 구성원으로서의 자주적인 삶을 살아가기 위한 기본적인 소양 함양을 위한 교육 영역이다.
		목표	윤리적 태도를 가지고 디지털 기술을 이해·활용하여 정보의 탐색 및 관리, 창작을 통하여 문제를 해결하는 실천적 역량을 함양한다.
	인문 예술	개념	인문학, 철학, 심리학, 예술, 체육 등의 학문적 분야를 탐구함으로써 인간의 존재와 의미를 이해하고 표현하는데 중점을 둔 교육 영역이다.
		목표	인문학적 사고를 통해 시야를 넓히고 이를 종합하고 통합할 수 있는 통찰력 및 비판적·종합적 사고 능력을 기른다.
	사회와 문화	개념	인간 생활과 사회적 현상, 문화적인 가치세계 등을 탐구하여 우리 시대의 문제를 폭넓게 사유하고, 해결할 수 있는 세계시민적 능력을 함양하기 위한 교육 영역이다.
		목표	사회과학에 대한 거시적 안목을 통해 사회인으로서 필요한 지식과 정보를 이해하여 통합하고 체계화함으로써 지역형 리더의 자질을 배양한다.
	자연 과학 기술의 이해	개념	자연과학과 기술의 원리와 개념을 이해하고, 그들이 인간 사회와 자연 환경에 영향을 미치고 있는 현대 사회의 과학기술적인 이슈에 대처할 수 있는 능력을 기르기 위한 교육 영역이다.
		목표	인간 생활과 밀접한 자연과학기술의 본질적인 문제를 개관하고, 비판적 사고 능력과 컴퓨팅 사고능력 및 융복합 역량을 함양한다.

다. 확대교양

- 개념: 인지적 능력뿐만 아니라 정서적·사회적·신체적 체험 교육을 통해 공동체의 삶을 가능하게 하는 전인적 능력 함양을 위한 교육 영역이다.
- 목표: 공동체의 구성원으로서 타인과 의사소통하고 공감하는 자주적인 인격을 양성한다.

<표 3> 확대교양 영역별 내용

구분	영역	내용	
확대 교양	언어의 세계	개념	다양한 언어와 문화를 이해하고 소통할 수 있는 능력을 배양하기 위한 교육 영역이다.
		목표	영어 및 제2외국어 능력을 개발하여 다른 문화의 가치, 관습, 태도 등을 이해함으로써 의사소통 능력 및 글로벌 역량을 함양한다. 외국인 유학생은 대학 수학 능력의 기본이 되는 학문적 한국어 능력과 의사소통능력을 기른다.
	소양 교육	개념	사회, 문화, 예술, 체육 등 다양한 분야에서 폭넓은 이해를 바탕으로 학문적인 성취뿐만 아니라 인간적인 성장과 발전을 이루기 위한 교육 영역이다.
		목표	학문적인 지식뿐만 아니라 사고력, 창의력, 문제해결력, 통찰력, 의사소통능력 등 기본적인 인성과 역량을 배양한다.

2. 교양 교육과정 이수

2-1. 교양 교육과정 편성 및 이수학점

가. 학과별 교양과목 이수학점은 **34학점 이상 42학점(예술대학 50학점) 이내에서 이수**하여야 한다.

구분	영역	이수방법	최소이수학점*	
			필수	선택
기초 교양	1. 미래설계	• 대학생활의설계	1	-
	2. AI융합기초	• 인공지능시대의파이썬프로그래밍, 인공지능과디지털사회, 인공지능데이터활용기초 • (인문·사회·경영·예체능계열) 인문사회계열을위한인공지능입문 • (이공계열) 자연공학계열을위한인공지능입문	택1 3	13
	3. 열린사고와표현	• 글쓰기(인문학/사회과학/과학기술) 택1 - 계열통합글쓰기(외국인): 유학생대상강좌	3	
	4. 글로벌의사소통	• 대학영어 I,Ⅱ 중 택1	2	
균형 교양	1. 디지털커뮤니케이션	• 4개 영역에서 영역별 각 1과목 이상* 이수 *글로벌자율전공학부 제외	12	
	2. 인문예술			
	3. 사회와문화			
	4. 자연과학기술의이해			
확대 교양	1. 언어의세계	• 해당 영역에서 자율이수	-	
	2. 소양교육			
계			34**	

*야간학과, 재직자·성인학습자 관련 학과 및 계약학과는 영역별 최소이수학점 적용 제외, 편입생은 교양이수 의무 없음

**사범계열학과, 간호학과, 야간학과, 재직자·성인학습자 관련 학과 및 계약학과는 최소 26학점 이상 이수

나. 기초교양 글로벌의사소통 영역 <대학영어 I, II> 교과목 이수 면제 요건

영어 공인시험성적이 해당 기준을 만족할 경우 **글로벌의사소통 영역의 필수이수를 면제**함. 단, 학점 인정이 아니므로 이수 면제 받은 학점만큼 다른 교양 교과목을 추가 이수하여 교양과목 최소 이수학점 34학점 이상은 충족해야함.

구분	성적(점수)	비고
영어	- TOEIC: 700점 - TOEIC Speaking 130점 - TOEFL: 79(IBT) - TEPS: 494(New TEPS: 264) - OPIC: IM1(Intermediate Mid) - G-TELP Level 2: 65 - G-TELP Level 3: 85 - FLEX: 630	졸업인증(필수인증) 영문학과 자(自)학과 학생 인증기준과 동일

다. 교양과목의 이수학점은 **42학점(예술대학은 50학점)까지 인정**한다. 42학점(예술대학은 50학점)을 초과하여 이수하였을 경우 초과 이수한 학점은 졸업소요학점으로 산입되지 아니하나, 총 학점 및 성적은 인정한다. 42학점(예술대학은 50학점)을 초과 이수한 교양학점은 졸업에 필요한 잔여학점으로 인정하지 않음.

라. 학과별 수강제한 교양 교과목 현황

학과	구분	학수번호	과목명	학점/시수	비고
법	균형교양	GEA3003	범죄와인권	3/3	주전공 성격의 교양교과목으로 해당학과 수강을 제한함
행정	균형교양	GEA3013	지방자치의이해	3/3	
	균형교양	GEA3069	행정학의이해	3/3	
경영/회계	확대교양	GEA3066	경영학의이해	3/3	
세무	확대교양	GEA3044	현대생활과세금	3/3	

2-2. 영역(이수구분)별 교양 교과목 일람표

▶ 교양교과목 운영은 교양교육원에서 주관하며 세부사항은 국립창원대학교 교육과정 편성 및 운영지침에 따름

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설학기	핵심량	관련학과
					학점	이론	실기			
기초교양	미래설계	GEA8001	대학생활의설계(CDP-C)	Career Development Program -CWNU	1	1	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (취업전략센터)
기초교양	AI융합기초	GEA8810	인공지능시대의파이썬프로그래밍	Python Programming in the Age of AI	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원
기초교양	AI융합기초	GEA8811	인문사회계열을위한인공지능입문	Introduction to Artificial Intelligence for Humanities & Social Sciences	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원
기초교양	AI융합기초	GEA8812	자연공학계열을위한인공지능입문	Introduction to Artificial Intelligence for Science & Engineering	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원
기초교양	AI융합기초	GEA8813	인공지능데이터활용기초	Modern society and computet	3	2	2	1,2	창의적사고	교양교육원
기초교양	AI융합기초	GEA8814	인공지능과디지털사회	Artificial Intelligence and Digital Society	3	3	0	1,2	실용적응복합	교양교육원
기초교양	열린사고와 표현	GEA8510	인문학글쓰기	Writing in Humanities	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원
기초교양	열린사고와 표현	GEA8511	사회과학글쓰기	Writing in Social Sciences	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원
기초교양	열린사고와 표현	GEA8512	과학기술글쓰기	Writing in Science & Technology	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원
기초교양	열린사고와 표현	GEA8656	계열통합글쓰기(외국인)	Writing for International Students of All Majors	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 *유학생전용
기초교양	글로벌의사소통	GEA8704	대학영어 I	College English I	2	2	0	1,2	글로벌	교양교육원
기초교양	글로벌의사소통	GEA8705	대학영어II	College English II	2	2	0	1,2	글로벌	교양교육원 (국제처)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8658	디지털협력기반문제중심학습(DC-PBL)	Digital cooperative-Problem Based Learning(DC-PBL)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8659	디지털시대의글로벌리더십 I-AdventureDesign	Global Leadership in the Digital Age I-Adventure Design	3	3	0	1,2	지역형리더	교양교육원
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8655	디지털시대의글로벌리더십 II-AdventureDesign	Global Leadership in the Digital Age II-Adventure Design	2	2	0	하계동계	지역형리더	교양교육원
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8801	AI융합아카데미	AI Convergence Academy	2	1	2	1,2	실용적응복합	교양교육원
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8622	디지털시대의실용글쓰기	The Practical Writing in the Digital Age	3	3	0	2	의사소통	교양교육원 (국어국문)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8623	디지털휴머니즘	Digital Humanism	3	3	0	1	창의적사고	교양교육원 (사회복지)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8660	디지털시대의미디어와개인	Media and Individual in Digital era	3	3	0	1	의사소통	교양교육원 (미디어커뮤니)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8652	미디어중독과디지털리터러시	Media addiction and Digital literacy	3	3	0	2	의사소통	교양교육원 (미디어커뮤니)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8624	디지털4.0시대의글로벌사이버이슈	Global Cyber Issues in the Digital 4.0 Era	3	3	0	2	글로벌	교양교육원 (국제관계)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8671	인공지능의진화와인간의미래	The Evolution of Artificial Intelligence and the Future of Humanity	3	3	0	2	실용적응복합	교양교육원 (국제관계)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8672	디지털혁신과일상의공간환경디자인	Digital Innovation and Spatial-Environmental Design in Daily Life	3	3	0	1	창의적사고	교양교육원 (산업디자인)
균형교양	디지털커뮤니케이션	GEA8653	디자인과디지털기술그리고미래상상	Design, digital technology, and future	3	3	0	2	창의적사고	교양교육원 (산업디자인)

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
				imagination						
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8633	디지털시대의e-헬스리터러시	e-Health literacy in the digital age	2	2	0	1	창의적사고	교양교육원 (간호)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8631	재미있는인공지능이야기	Artificial Intelligence for Everyone	3	3	0	1,2	실용적융합	교양교육원 (정보통신공)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA7543	데이터과학과인공지능입문코딩	Data science and AI coding	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (정보통신공)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA7565	컴퓨터시스템입문	Introduction to Computer System	2	1	2	1,2	실용적융합	컴퓨터공
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA7261	컴퓨터프로그래밍	Computer Programming	3	2	2	1,2	실용적융합	컴퓨터공
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8673	메이커문화와창업	maker culture and start-up	3	3	0	1,2	실용적융합	교양교육원 (공학융합학부)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8806	패션과테크놀로지	Fashion and Technology	2	2	0	1	창의적사고	교양교육원 (리류)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA7564	디지털사회의이해	Understanding Digital Society	3	3	0	1	실용적융합	사회
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8627	컴퓨터활용디자인	Computer-based Design	3	3	0	2	창의적사고	지능로봇융합
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8694	AI+디지털리터러시	AI+ Digital Literacy	2	2	0	이름	실용적융합	교양교육원 (사립아너스)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8802	인공지능과인공지능	Human and Artificial Intelligence	3	3	0	1,2	실용적융합	공학융합학부
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8835	인공지능과TED강의로배우 는글로벌커뮤니케이션	Artificial Intelligence and TED Talks for Global Communication	3	3	0	1,2	글로벌	교양교육원 (사립아너스)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8833	기계학습기초	Introduction to Machine Learning	2	2	0	하계	실용적융합	교양교육원 (부트캠프사업단)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8834	생성형AI기초	Introduction to Generative AI	1	1	0	하계	실용적융합	교양교육원 (부트캠프사업단)
교양 교양 교양	디지털커뮤니케이션	GEA8838	AI글로벌마케팅응용	Applied AI Global Marketing	3	3	0	2	실용적융합	국제무역
교양 교양 교양	인문예술	GEA8703	우리시대의윤리	Ethical Issues in Contemporary Society	2	2	0	1,2	창의적사고	교양교육원
교양 교양 교양	인문예술	GEA7559	언어,매체그리고커뮤니케이션	Language, Media and Communication	3	3	0	1	의사소통	교양교육원 (국어국문)
교양 교양 교양	인문예술	GEA8666	한국SF문학의이해	Understanding Korean SF Literature	3	3	0	2	창의적사고	교양교육원 (국어국문)
교양 교양 교양	인문예술	GEA8585	문학과인간	Literature and Humans	3	3	0	1,2	창의적사고	국어국문
교양 교양 교양	인문예술	GEA8586	한국영화인문학의이해	Understanding Korean Film Humanities	3	3	0	1,2	창의적사고	국어국문
교양 교양 교양	인문예술	GEA8663	고전문학에서찾은사랑	The Love Discovered in Classic Literature	3	3	0	1,2	의사소통	국어국문
교양 교양 교양	인문예술	GEA8664	뉴미디어시대의국어맞춤법	Korean Orthography in the new media era	3	3	0	1,2	의사소통	국어국문
교양 교양 교양	인문예술	GEA8665	키워드로읽는현대문학	Reading Modern Literature Through Keywords	3	3	0	1,2	의사소통	국어국문
교양 교양 교양	인문예술	GEA8667	글로벌문화비교	Comparative Global Culture	3	3	0	1,2	글로벌	독어독문
교양 교양 교양	인문예술	GEA5045	유럽문화이야기	On the Culture of Europe	3	3	0	1,2	글로벌	독어독문
교양 교양 교양	인문예술	GEA7500	세계와한국	Korea in the World	3	3	0	1,2	글로벌	독어독문
교양 교양 교양	인문예술	GEA6021	대중문화기호읽기	An Analysis of Mass Culture	3	3	0	1,2	창의적사고	불어불문
교양 교양 교양	인문예술	GEA5027	유럽문학기행	Trip to European Literature	3	3	0	2	글로벌	불어불문
교양 교양 교양	인문예술	GEA5046	영상을통해본일본문화	A Japaness culture from an Image	3	3	0	1,2	글로벌	일어일문
교양 교양 교양	인문예술	GEA2005	서양문화사	History of Western Culture	3	3	0	2	창의적사고	사
교양 교양 교양	인문예술	GEA7322	한국의문화유산	Cultural Heritage of Korea	3	3	0	1,2	창의적사고	사

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설학기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
특수교육영양	인문예술	GEA7323	한국사의이해	Understanding of Korea History	3	3	0	1,2	창의적사고	사
특수교육영양	인문예술	GEA7324	민중으로본한국역사	A Korean History from the People	3	3	0	1,2	창의적사고	사
특수교육영양	인문예술	GEA8513	한국의역사와기억	The History and Memory of Korea	3	3	0	1,2	창의적사고	사
특수교육영양	인문예술	GEA8638	콘텐츠로보는서양예술문화사	History of Western Art and Culture through Contents	3	3	0	1	창의적사고	사
특수교육영양	인문예술	GEA8637	동아시아역사와문화	History and Culture of East Asia	3	3	0	1,2	글로벌	사
특수교육영양	인문예술	GEA8651	전염병의세계사	Epidemics in World History	3	3	0	1	창의적사고	교양교육원(사)
특수교육영양	인문예술	GEA2013	인생론	Philosophy of Life	3	3	0	1,2	창의적사고	철
특수교육영양	인문예술	GEA2014	성과사랑의철학	Philosophy of Sex and Love	3	3	0	1,2	창의적사고	철
특수교육영양	인문예술	GEA8548	영상을통해본동아시아문명과철학	Civilization and Philosophy in East Asia through visual media	3	3	0	1,2	글로벌	철
특수교육영양	인문예술	GEA8706	철학의문제와이론들	Problem and Theories of Philosophy	3	3	0	1,2	창의적사고	철
특수교육영양	인문예술	GEA8707	지구화시대의종교	Religion in the Era of Globalization	3	3	0	1,2	창의적사고	철
특수교육영양	인문예술	GEA8708	지구촌시대의성공과행복의철학	Philosophy of Success and Happiness in the Era of Global Village	3	3	0	1,2	창의적사고	철
특수교육영양	인문예술	GEA6009	테니스	Tennis	1	0	2	1,2	지역형리더	체육
특수교육영양	인문예술	GEA7284	탁구	Table Tennis	1	0	2	1,2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA7285	스키	Ski	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8537	풋살	Futsal	1	1	1	1	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8578	배드민턴	Badminton	1	0	2	1	지역형리더	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8579	요가	Yoga	1	0	2	1	지역형리더	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8804	호신술	Self-defense	1	0	2	1	지역형리더	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8643	축구	Soccer	1	0	2	1	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8645	배구	Volleyball	1	0	2	1	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8647	해양스포츠	Marine Sports	1	0	2	1	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8580	필라테스	Pilates	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8581	웨이트트레이닝	Weight training	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8644	농구	Basketball	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8646	뉴스포츠	New Sports	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8669	야구	Baseball	1	0	2	2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8630	운동재활과다이어트	Exercise Rehabilitation & Diet	2	2	0	1,2	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA8635	골프	Golf	1	0	2	1	실용적응복합	체육
특수교육영양	인문예술	GEA6005	음악의이해및감상	Introduction to Music & Appreciation	3	3	0	1	창의적사고	음악
특수교육영양	인문예술	GEA7548	융합창작스튜디오	Creative Studio	3	1	2	1	창의적사고	미술

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설학기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA6006	미술의이해및감상	The Visual Dialogue	3	3	0	2	창의적사고	미술
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA7553	한지조형예술	Korean formative art	3	0	3	1,2	실용적응복합	미술
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA6007	디자인의이해	Introduction & Industrial Design	3	3	0	1	창의적사고	산업디자인
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8641	옷으로보는한국사회와문화	Korean Society and Culture through Clothing	3	3	0	1	실용적응복합	의류
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8649	운동과웰니스	Exercise and Wellness	3	3	0	1	실용적응복합	스마트헬스케어
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA7503	통합창원시도시인문학의이해	Understanding Urban Humanities of United Changwon City	3	3	0	1,2	지역형리더	건축
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA7505	도시속의문화예술과디자인	Culture, Art & Design in City	3	3	0	1,2	실용적응복합	건축
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8691	인간의삶과성장	Human Life and Development	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (사립아너스)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8820	현대한국의삶과가치 I	Contemporary Korean Life and Values I	3	3	0	1	글로벌	교양교육원 (국제처) *유학생대상
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8832	현대한국의삶과가치II	Contemporary Korean Life and ValuesII	3	3	0	2	글로벌	
교양교육원 교양교육원 교양교육원	인문예술	GEA8675	교류분석:AI시대내마음의 열쇠찾기	Transactional Analysis	3	3	0	1	의사소통	교양교육원 (산학협력단)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8002	도전과창조	Celebrity Lecture on Challenge and Creation	2	2	0	1,2	지역형리더	교양교육원
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8702	현대사회와인간	Modern Society and Human Nature	2	2	0	1,2	창의적사고	교양교육원
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8836	NH와함께하는협동조합론	Cooperative theory with NH	2	2	0	1,2	지역형리더	교양교육원
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8692	현대사회와마음건강	Mental Health in Modern Society	3	3	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (사립아너스)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8693	관계의심리학	Psychology of Interpersonal Relationships	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (사립아너스)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8807	다정한사회다정한삶	Friendly Society and Friendly Life	3	3	0	2	지역형리더	교양교육원 (사립아너스)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8819	현대한국생활의이해 I	Understanding Contemporary Korean Life I	3	3	0	1	글로벌	교양교육원 (국제처) *유학생대상
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8831	현대한국생활의이해II	Understanding Contemporary Korean LifeII	3	3	0	2	글로벌	
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8007	미래설계법	Career Planning	2	2	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (취업전략센터)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8008	취업핵심역량개발	Core Competency Development for Job TECH	2	2	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (취업전략센터)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8709	융복합시대의미학,예술과 사상	Aesthetics , Art and Philosophical Theories in the Era of Convergence	3	3	0	1,2	창의적사고	철
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8710	SF영화로배우는철학과미래 사회:새로운삶의양식	Learning Philosophy and Future Society through SF films	3	3	0	1,2	창의적사고	철
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA7540	프랑스문화산책	Study on French Culture	3	3	0	1,2	글로벌	불어불문
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA3022	인간과교육	On Human being and Education	3	3	0	2	창의적사고	특수교육
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA3003	범죄와인권	Crimes & Human Rights	3	3	0	2	창의적사고	법
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA3001	법학개론	Principles of Law	3	3	0	1,2	창의적사고	법
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA3074	이주민보호와법	Migrants Protection and Law	3	3	0	1,2	글로벌	법
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA8616	영화속법이이야기	The Story of Law in the Cinema	3	3	0	1	창의적사고	교양교육원 (법)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA7560	너와나의인권	Human Rights of You and Me	3	3	0	2	의사소통	교양교육원 (법)
교양교육원 교양교육원 교양교육원	사회와문화	GEA7562	민주시민과헌법	Democratic Citizens and Constitution	3	3	0	1,2	창의적사고	법

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
지역영	사회와문화	GEA3013	지방자치의이해	Essay in Local Government and Administration	3	3	0	1	지역형리더	행정
지역영	사회와문화	GEA3069	행정학의이해	Understanding Public Administration	3	3	0	1,2	실용적응복합	행정
지역영	사회와문화	GEA8589	미래사회와행정	Future society and public administration	3	3	0	1	창의적사고	행정
지역영	사회와문화	GEA7551	저출산·고령사회와노인장기요양보장론	Long-term Care Insurance System in Low Fertility-Aging Society	3	3	0	1,2	실용적응복합	행정
지역영	사회와문화	GEA3070	현대민주주의이해	Understanding Contemporary Democracy	3	3	0	1,2	지역형리더	국제관계
지역영	사회와문화	GEA3071	정치학의이해	Introduction of Political Science	3	3	0	1,2	글로벌	국제관계
지역영	사회와문화	GEA7506	재미있게이해하는글로벌핫이슈	Understanding Global Hot Issues	3	3	0	1,2	글로벌	국제관계
지역영	사회와문화	GEA3009	국제관계의이해	Issues in International Relations	3	3	0	1,2	글로벌	국제관계
지역영	사회와문화	GEA8588	한반도의평화와통일	Peace and Unification of the Korea Peninsula	3	3	0	1,2	지역형리더	국제관계
지역영	사회와문화	GEA7552	미래사회이해	Understanding the Future society	3	3	0	1,2	실용적응복합	국제관계
지역영	사회와문화	GEA8808	씨네프로머시:영화로배우는글로벌공공외교	Cineplomacy: Public Diplomacy through Film	3	3	0	1	실용적응복합	교양교육원 (국제관계)
지역영	사회와문화	GEA8837	노동의과거와현재이해	Understanding the past and present of labor	3	3	0	2	지역형리더	교양교육원 (법)
지역영	사회와문화	GEA2008	중국어어제와오늘	Understanding of China	3	3	0	2	글로벌	중국
지역영	사회와문화	GEA3012	중국학개론	Introduction to The Chinese Studies	3	3	0	1,2	글로벌	중국
지역영	사회와문화	GEA8674	언어와사유	Language and Thought	3	3	0	1	창의적사고	교양교육원 (중국)
지역영	사회와문화	GEA3015	사회학에의초대	Introduction to Society	3	3	0	1,2	창의적사고	사회
지역영	사회와문화	GEA3019	문화와사회	Culture and Society	3	3	0	1	창의적사고	사회
지역영	사회와문화	GEA8557	젠더이슈로보는사회	Sociology of Gender Issue	3	3	0	1,2	지역형리더	사회
지역영	사회와문화	GEA7563	한국사회의패러다임전환	Paradigm Shift in Korean Society	3	3	0	2	실용적응복합	사회
지역영	사회와문화	GEA8634	아시아공동체와문화다양성의이해	Understanding of Asia Community and Cultural Diversity	2	2	0	1	지역형리더	사회
지역영	사회와문화	GEA7532	현대사회와커뮤니케이션	Communication in Modern Society	3	3	0	1,2	창의적사고	미디어커뮤니케이션
지역영	사회와문화	GEA3025	노인과사회	Elder and Society	3	3	0	1,2	지역형리더	사회복지
지역영	사회와문화	GEA8514	결혼과가족	Marriage and Family	3	3	0	1,2	실용적응복합	사회복지
지역영	사회와문화	GEA8662	인간관계와의사소통	Human Realationship and Communication	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (사회복지)
지역영	사회와문화	GEA7542	가족으로의특별한여행	A Special Journey into The Family	3	3	0	1	의사소통	교양교육원 (사회복지)
지역영	사회와문화	GEA7541	포스트모던시대청년의삶과미래설계	The present and future of youth in the postmodern era	3	3	0	2	창의적사고	교양교육원 (사회복지)
지역영	사회와문화	GEA8590	경제학의이해	Introduction to Economics	3	3	0	1	실용적응복합	글로벌비즈니스
지역영	사회와문화	GEA8591	회계의이해	Introduction to Accounting	3	3	0	1	실용적응복합	글로벌비즈니스
지역영	사회와문화	GEA8603	경제학원론	Principles of Economics	3	3	0	1	실용적응복합	글로벌비즈니스
지역영	사회와문화	GEA8593	보험과위험관리	Insurance & Risk Management	3	3	0	2	실용적응복합	글로벌비즈니스

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설학기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
교양 필수	사회와문화	GEA8594	현대경영의이해	Introduction to Management	3	3	0	2	실용적응복합	글로벌비즈니스
교양 필수	사회와문화	GEA3048	현대생활과보험	Modern Life & Insurance	3	3	0	1,2	실용적응복합	글로벌비즈니스
교양 필수	사회와문화	GEA7558	무역의이해	Introduction to Trade	3	3	0	1	글로벌	국제무역
교양 필수	사회와문화	GEA3032	소비와현대생활	Consumption & Modern Life	3	3	0	1,2	창의적사고	경영
교양 필수	사회와문화	GEA3033	증권투자의기초	Introduction to Security Investment	3	3	0	1,2	실용적응복합	경영
교양 필수	사회와문화	GEA3045	경영경제학	Introduction to Management and Economics	3	3	0	1,2	실용적응복합	경영
교양 필수	사회와문화	GEA3043	현대사회와회계	Accounting in Modern Life	3	3	0	1,2	실용적응복합	회계
교양 필수	사회와문화	GEA3052	생활세금의이해	Life Taxation	3	3	0	1,2	실용적응복합	세무
교양 필수	사회와문화	GEA7537	지역문화기획	regional culture planning	3	3	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (문화테크노)
교양 필수	사회와문화	GEA8519	창업아이디어발굴	Startup idea excavating	2	2	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (RISE사업단)
교양 필수	사회와문화	GEA8518	기업가정신	Entrepreneurship	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (RISE사업단)
교양 필수	사회와문화	GEA8559	사회적경제와기술창업의이해	Understanding social economy and technology startup	3	3	0	2	지역형리더	스마트그린공
교양 필수	사회와문화	GEA8573	융합글로벌리더십	Convergence Global Leadership	3	3	0	1	지역형리더	빅데이터창업 비즈니스
교양 필수	사회와문화	GEA8830	한국사회의문화이해	Understanding Korean Society and Culture	3	3	0	1	글로벌	글로벌 자율전공학부
교양 필수	사회와문화	GEA8826	한국사회와생활문화 I	Understanding Korean Society and Everyday Culture I	3	3	0	1	글로벌	글로벌 자율전공학부
교양 필수	사회와문화	GEA8827	한국사회와생활문화II	Understanding Korean Society and Everyday CultureII	3	3	0	2	글로벌	글로벌 자율전공학부
교양 필수	사회와문화	GEA8828	글로벌리더십과문화이해 I	Global Leadership and Cultural Understanding I	3	3	0	1	글로벌	글로벌 자율전공학부
교양 필수	사회와문화	GEA8829	글로벌리더십과문화이해II	Global Leadership and Cultural UnderstandingII	3	3	0	2	글로벌	글로벌 자율전공학부
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7033	컴퓨터언어	Computer Language	2	1	2	1,2	실용적응복합	교양교육원
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7308	통계학및연습1	Statistics and Exercises 1	3	3	0	1	실용적응복합	통계
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7309	통계학및연습2	Statistics and Exercises 2	3	3	0	2	실용적응복합	통계
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7003	통계학	Statistics	3	3	0	1,2	실용적응복합	통계
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7265	패션과현대생활	Fashion and Contemporary life	3	3	0	2	실용적응복합	의류
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA8629	지속가능성과패션	Sustainability and fashion	3	3	0	2	창의적사고	교양교육원 (의류)
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7283	영양과건강	Nutrition & Health	2	2	0	1,2	실용적응복합	식품영양
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA8596	통계적사고	Statistical Thinking	3	3	0	2	창의적사고	산업시스템공
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA8597	인공지능을위한기초수학	Basic Mathematics for Artificial Intelligence	3	3	0	2	창의적사고	산업시스템공
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA8661	창의적공학설계(어드벤처 디자인)	Creative Design of Engineering	3	3	0	1,2	창의적사고	산업시스템공
교양 필수	자연·과학· 기술의이해	GEA7260	컴퓨터개론	Computer Theory	3	3	0	1,2	실용적응복합	컴퓨터공

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8516	소프트웨어기초코딩	Basic Software Coding	2	2	0	1,2	실용적응복합	컴퓨터공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8562	프로그래밍입문	Introduction to Programming	3	3	0	1	창의적사고	전기전자제어공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8563	컴퓨터언어응용	Applied Computer Language	3	3	0	2	창의적사고	전기전자제어공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8564	공업수학1	Engineering Mathematics 1	3	3	0	1	창의적사고	전기전자제어공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8565	공업수학2	Engineering Mathematics 2	3	3	0	2	창의적사고	전기전자제어공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7301	공업수학	Engineering Mathematics	3	3	0	1,2	창의적사고	신소재공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7300	응용수학	Applied Mathematics	3	3	0	1,2	창의적사고	기계공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8639	대학미적분학1	calculus1	3	3	0	1	창의적사고	수
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8640	대학미적분학2	calculus2	3	3	0	2	창의적사고	수
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8536	대학기초수학	Basic mathematics in university	2	2	0	1,2	창의적사고	수
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7004	일반물리학	General Physics	3	3	0	1,2	창의적사고	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7005	물리학1	Physics 1	2	2	0	1,2	창의적사고	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7006	물리학실험1	Experiment of Physics 1	1	0	2	1,2	창의적사고	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7007	물리학2	Physics 2	2	2	0	1,2	창의적사고	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7008	물리학실험2	Experiment of Physics 2	1	0	2	1,2	창의적사고	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7019	지구과학	Earth Science	3	3	0	1,2	실용적응복합	반도체물리
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8617	수식없는물리로보는세상	The physical world without formula	3	3	0	2	창의적사고	교양교육원 (반도체물리)
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8609	일반화학실험1	Experiments on General Chemistry 1	1	0	2	1	창의적사고	생물화학융합
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8612	일반화학실험2	Experiments on General Chemistry 2	1	0	2	2	창의적사고	생물화학융합
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA4006	생명의이해	Understanding Biological Science	3	3	0	1,2	창의적사고	생물화학융합
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA4020	환경생태학의이해	Understanding Environmental Ecology	3	3	0	1,2	창의적사고	생물화학융합
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8628	생명현상의화학적이해	Chemical Understanding for Vitalphenomenon	2	2	0	1	창의적사고	생물화학융합
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA4009	인체와질병	Human Anatomy and Disease	3	3	0	1,2	실용적응복합	생명보건
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA7528	자연과학과노벨상수상자들	Natural science and the Nobel prize winners	3	3	0	1,2	창의적사고	생명보건
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8601	힘의전달과이해	Understanding of Force Action and Transfer	3	3	0	2	실용적응복합	스마트그린공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8605	컴퓨터활용과학통계학	statistics in science using computer	2	2	0	2	실용적응복합	스마트그린공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8598	생활속의화학소재	Chemical Materials for Life	3	3	0	1,2	실용적응복합	스마트그린공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8600	문명과수학	Civilization with Mathematics	3	3	0	1,2	실용적응복합	스마트그린공
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8670	일반화학	General Chemistry	3	3	0	1,2	창의적사고	공학융합학부
교양 교양	자연·과학· 기술의이해	GEA8803	과학기술사	History of Science and Technology	3	3	0	2	실용적응복합	공학융합학부

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설학기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
교양	자연·과학·기술의이해	GEA8701	생활속의수학	Mathematics for Humanities and Social Sciences	2	2	0	1,2	실용적응복합	교양교육원
교양	언어의세계	GEA8543	기초스페인어	Basic Spanish	2	2	0	1	글로벌	교양교육원
교양	언어의세계	GEA8544	기초베트남어	Basic Vietnamese	2	2	0	2	글로벌	교양교육원
교양	언어의세계	GEA8560	기초러시아어	Basic Russian	2	2	0	1	글로벌	교양교육원
교양	언어의세계	GEA8561	기초아랍어	Basic Arabic	2	2	0	2	글로벌	교양교육원
교양	언어의세계	GEA8583	한자의미와지혜	The Aesthetics and Wisdom of Chinese Characters	3	3	0	1,2	의사소통	국어국문
교양	언어의세계	GEA8528	초급영어읽기	Elementary English Speaking	3	3	0	1,2	글로벌	영어영문
교양	언어의세계	GEA8531	시사영어연습	Current English Practice	3	3	0	1,2	글로벌	영어영문
교양	언어의세계	GEA8534	독일어첫걸음	German for Beginners	3	3	0	1,2	글로벌	독어독문
교양	언어의세계	GEA5049	현지독일어	On-the-spot German	3	0	0	하계	글로벌	독어독문
교양	언어의세계	GEA5051	기초프랑스어	Basic french	3	3	0	1	글로벌	불어불문
교양	언어의세계	GEA7334	현지프랑스언어·문화	Field studies of French language and culture	3	0	0	하계	글로벌	불어불문
교양	언어의세계	GEA7516	생활일본어2	Living Japanese2	3	3	0	2	글로벌	일어일문
교양	언어의세계	GEA7515	생활일본어1	Living Japanese1	3	3	0	1,2	글로벌	일어일문
교양	언어의세계	GEA8535	중국어기초회화	Chinese basic Conversation	3	3	0	1,2	글로벌	중국
교양	언어의세계	GEA7567	한국어문법1(초급)	Korean Grammar 1(Beginner)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7568	한국어글쓰기1(중급)	Korean Writing 1(Intermediate)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7569	한국어문법2(초급)	Korean Grammar 2(Beginner)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7570	한국어글쓰기2(중급)	Korean Writing 2(Intermediate)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7571	한국어말하기1(중급)	Korean Speaking 1(Intermediate)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7572	한국어말하기2(중급)	Korean Speaking 2(Intermediate)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7573	한국어글쓰기(고급)	Korean Writing(Advanced)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA7574	한국어말하기(고급)	Korean Speaking(Advanced)	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA8524	한국어회화1(초급)	Korean Conversation 1	3	3	0	1,2	의사소통	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA8678	초급한국어	Beginner Korean	1	1	0	하계 동계	글로벌	교양교육원 (국제처)
교양	언어의세계	GEA8821	한국어기초말하기와문법Ⅰ	Basic Korean Speaking and Grammar I	3	3	0	1	의사소통	글로벌 자율전공학부
교양	언어의세계	GEA8822	한국어기초말하기와문법Ⅱ	Basic Korean Speaking and Grammar I	3	3	0	2	의사소통	글로벌 자율전공학부
교양	언어의세계	GEA8823	한국어듣기와읽기Ⅰ	Korean Listening and Reading I	3	3	0	1	의사소통	글로벌 자율전공학부
교양	언어의세계	GEA8824	한국어듣기와읽기Ⅱ	Korean Listening and Reading I	3	3	0	2	의사소통	글로벌 자율전공학부
교양	언어의세계	GEA8825	한국어작문실습	Practice in Korean Writing	3	3	0	1	의사소통	글로벌 자율전공학부
교양	소양교육	GEA8636	신입생역량디딤돌	competency stepstone for freshman	1	1	0	1	지역형리더	교양교육원

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설기	핵심역량	관련학과
					학점	이론	실기			
학대 교양	소양교육	GEA5053	심화글쓰기	Advanced Korean Composition	2	2	0	1,2	의사소통	국어국문
학대 교양	소양교육	GEA5054	화법과토론	Speech and Debate	2	2	0	1,2	의사소통	국어국문
학대 교양	소양교육	GEA5050	여행으로배우는프랑스	The comprehension about France through journey	3	3	0	1,2	글로벌	불어불문
학대 교양	소양교육	GEA7331	명저읽기	Reading Masterpieces	3	3	0	1,2	의사소통	독어독문
학대 교양	소양교육	GEA8533	독일여행스케치	Travel Information on Germany	3	3	0	1,2	글로벌	독어독문
학대 교양	소양교육	GEA7518	한국경제의이해	Introduction to Korean Economy	3	3	0	2	지역형리더	글로벌비즈니스
학대 교양	소양교육	GEA3042	국제통상과세계문화	International Commercial Relations and World Culture	3	3	0	1	글로벌	국제무역
학대 교양	소양교육	GEA3044	현대생활과세금	Taxation in Modern Life	3	3	0	1,2	실용적응복합	회계
학대 교양	소양교육	GEA3066	경영학의이해	Principles of Management	3	3	0	1,2	실용적응복합	경영
학대 교양	소양교육	GEA7555	진정한기업가정신과혁신챌린지	Authentic Entrepreneurship and Innovation Challenge	3	3	0	2	창의적사고	경영
학대 교양	소양교육	GEA8570	캘리그래피감성융합	Calligraphy Convergence Emotion	3	0	3	2	창의적사고	교양교육원 (미술)
학대 교양	소양교육	GEA8556	케이팝댄스	K-POP DANCE	1	0	2	1	실용적응복합	무용
학대 교양	소양교육	GEA8541	현대생활과정보	Modern Life & Information	3	3	0	2	실용적응복합	스마트헬스케어
학대 교양	소양교육	GEA7290	공간의이해	Understanding of Space	3	3	0	1	실용적응복합	건축학
학대 교양	소양교육	GEA7289	도시와문화	Cities and Culture	3	3	0	2	실용적응복합	건축학
학대 교양	소양교육	GEA8602	공학과기술경영	Engineering & Technology Management	3	3	0	1	실용적응복합	건축공
학대 교양	소양교육	GEA7526	생활속의재난	Disaster in the life	3	3	0	2	실용적응복합	건축공
학대 교양	소양교육	GEA1005	문서작성및발표기법	Documentation and Presentation skills	3	3	0	1,2	의사소통	산업시스템공
학대 교양	소양교육	GEA7536	과학기술과인문예술의융합	Convergence of Science-Technology and Humanities-Art	3	3	0	1,2	실용적응복합	교양교육원 (메가융합공)
학대 교양	소양교육	GEA8522	과학기술과사회	Science and Technology in Society	3	3	0	1	실용적응복합	메가융합공
학대 교양	소양교육	GEA8542	가루야놀자	Let's Play Powder	3	3	0	2	실용적응복합	메가융합공
학대 교양	소양교육	GEA7521	사회봉사	Social Service	2	0	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (학생과)
학대 교양	소양교육	GEA5052	해외봉사	Overseas Volunteer Work	1	0	0	하계 동계	글로벌	교양교육원 (학생과)
학대 교양	소양교육	GEA3049	취업과진로	Employment & Course	2	2	0	1,2	지역형리더	교양교육원 (취업전략센터)
학대 교양	소양교육	GEA8679	국제관계와문화융합실습	Cultural and Professional Integration in International Relations	3	0	6	1,2	글로벌	교양교육원 (국제처) *유학생대상
학대 교양	소양교육	GEA8520	창업디자인	Startup design	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (산학협력단)
학대 교양	소양교육	GEA7546	스타트업챌린지	Start-up Challenge	3	3	0	1,2	창의적사고	교양교육원 (RISE사업단)
학대 교양	소양교육	GEA8668	현대노동법의이해	Understanding of Labor Law	3	3	0	1	실용적응복합	신산업융합경영
학대 교양	소양교육	GEA8687	사립아너스디딤돌	Sarim Honors Steppingstone Course	1	1	0	1	지역형리더	교양교육원 (사립아너스)
학대 교양	소양교육	GEA8686	전공탐구생활	Major Exploration	3	3	0	1	실용적응복합	교양교육원 (사립아너스)

구분	영역	학수번호	과목명	영문명	학점/시수			개설기	핵심량	관련학과
					학점	이론	실기			
학대교양	소양교육	GEA8690	전공오딧세이	Major Odyssey	1	1	0	2	실용적응복합	교양교육원 (사립아너스)
학대교양	소양교육	GEA8817	융합프로젝트 I	Convergence Project I	3	3	0	이름	실용적응복합	교양교육원 (사립아너스)
학대교양	소양교육	GEA8818	융합프로젝트II	Convergence ProjectII	1	1	0	이름	실용적응복합	교양교육원 (사립아너스)
학대교양	소양교육	GEA8689	탐방실습	Exploration & Practice	1	0	2	이름	창의적사고	교양교육원 (사립아너스)
학대교양	소양교육	GEA8682	인문학탐색	Exploration of the Humanities	2	2	0	1	실용적응복합	인문계열 자율전공학부
학대교양	소양교육	GEA8683	사회계열전공탐색	Exploration of Social sciences	3	3	0	1	지역형리더	사회계열 자율전공학부
학대교양	소양교육	GEA8684	경영계열전공탐색	Business major search	3	3	0	1	실용적응복합	경영계열 자율전공학부
학대교양	소양교육	GEA8815	공학계열전공탐색 I	Competency Stepstone for Freshman I	2	2	0	1	지역형리더	공학계열 자율전공학부
학대교양	소양교육	GEA8816	공학계열전공탐색II	Exploration of Engineering MajorsII	2	2	0	2	지역형리더	공학계열 자율전공학부
학대교양	소양교육	GEA8805	우주항공현장실무융합세미나	Career Exploration Seminar for Aerospace Engineering	3	3	0	1	실용적응복합	공학융합학부
학대교양	소양교육	GEA8695	GAST이학전공탐색 I	GAST Discovering Natural Sciences Major I	3	3	0	1	실용적응복합	이학융합학부
학대교양	소양교육	GEA8696	GAST이학전공탐색II	GAST Discovering Natural Sciences Major II	3	3	0	2	실용적응복합	이학융합학부
학대교양	소양교육	GEA8697	GAST공학전공탐색 I	GAST Discovering Engineering Major I	3	3	0	1	실용적응복합	공학융합학부
학대교양	소양교육	GEA8698	GAST공학전공탐색II	GAST Discovering Engineering Major II	3	3	0	2	실용적응복합	공학융합학부
학대교양	소양교육	GEA8800	자기주도융합탐구	Self-Directed Convergence Inquiry	1	0	0	1,2	창의적사고	글로벌인재교육원

II. 이수 관련 참고사항

1. 교양 교육과정 영역(이수구분) 변경 내역

2012 ~ 2017 교육과정	2018 ~ 2019 교육과정	2020 ~ 2026 교육과정
공통교양	기초교양	기초교양
핵심교양	글로벌의사소통	균형교양
	핵심교양	
선택교양	선택교양	확대교양

2012 이후 교육과정			2017 이후 교육과정			
졸업140학점(교양 29~45)			졸업140학점(교양 29~45)			
구분	영역(이수학점)	이수방법 및 과목	구분	영역(이수학점)	이수방법 및 과목	
공통교양	의사소통 (2학점)	• 글쓰기, 심화글쓰기, 화법과토론 중 1과목 이상 이수	기초교양	의사소통 (2학점)	• 글쓰기, 심화글쓰기, 화법과토론, 심화글쓰기, 화법과토론 중 1과목 이상 이수	
	영어 (2학점)	• 영어1, 영어2, 영어3글쓰기, 영어3 프리젠테이션 중 1과목 이상 이수		영어 (2학점)	• 영어1, 영어2, 영어3글쓰기, 영어3 프리젠테이션 중 1과목 이상 이수	
	대학생활의설계 (1학점)	• 2015학년도 입학자부터 이수		대학생활의설계 (1학점)	• 2015학년도 입학자부터 이수	
2018 이후 교육과정			2020 이후 교육과정			
졸업130학점(교양 26~40)			졸업130학점(교양 26~40)			
구분	영역(이수학점)	이수방법 및 과목	구분	영역		
기초교양	공통기초 (1학점)	• 대학생활의설계 과목(학점) 이수	기초교양 (8학점)	미래와진로 (1학점)	균형교양 (12학점)	1. CWNU중점교양
	계열기초	• 소속 학부(전공)에서 지정한 영역내 과목(학점) 이수		융합적사고 (2학점)		2. 인문예술
글로벌의사소통			열린사고와 표현(3학점)			3. 사회와문화
• 소속학과에서 지정한 영역내 과목(학점) 이수			글로벌의사소통(2학점)			4. 자연과학기술의이해
			확대교양			5. NCS핵심역량
			1. 언어의세계			
			2. 소양교육			
2022 이후 교육과정			2023 이후 교육과정			
졸업130학점(교양 26~40)			졸업130학점(교양 26~40)			
구분	영역(이수학점)	구분	영역	구분	영역	
기초교양 (8학점)	미래와진로 (1학점)	균형교양 (12학점)	1. 디지털커뮤니케이션	기초교양 (8학점)	미래와진로 (1학점)	
	융합적 사고 (2학점)		2. 인문예술		융합적 사고 (2학점)	
	열린사고와 표현 (3학점)		3. 사회와문화		열린사고와 표현 (3학점)	
	글로벌의사소통 (2학점)		4. 자연과학기술의이해		글로벌의사소통 (2학점)	
			5. NCS핵심역량			
			1. 언어의세계			
			2. 소양교육			
2025 이후 교육과정			2026 이후 교육과정			
졸업130학점(교양 34~42)			졸업130학점(교양 34~42)			
구분	영역(이수학점)	구분	영역	구분	영역	
기초교양 (9학점)	미래설계 (1학점)	균형교양 (12학점)	1. 디지털커뮤니케이션	기초교양 (9학점)	미래설계 (1학점)	
	SW융합기초 (3학점)		2. 인문예술		SW융합기초 (3학점)	
	열린사고와 표현 (3학점)		3. 사회와문화		열린사고와 표현 (3학점)	
	글로벌의사소통 (2학점)		4. 자연과학기술의이해		글로벌의사소통 (2학점)	
			1. 언어의세계			
			2. 소양교육			
			1. 언어의세계			
			2. 소양교육			

2. 단과대학별 기초교양(필수) 이수학기 지정

2-1. 단과대학별 기초교양(필수) 교과목 이수학기 지정 현황

구분	영역	교과 목수	1학기	2학기	비고
기초 교양	미래설계	1	전학과	전학과	원격강좌
	AI융합기초	5	인문대 사회대 예술대 GAST	경영대 자연대 공과대 사림아너스	5과목 중 택1
	열린사고와 표현	4	사림아너스(인문학) 경영대(사회과학) 자연대(과학기술) 공과대(과학기술)	인문대(인문학) 예술대(인문학) 사회대(사회과학) GAST(과학기술)	계열별(인문학/사회과학/과학기술) 글쓰기 계열통합글쓰기(유학생전용) 택1
	글로벌 의사소통	2	인문대 사회대 GAST 사림아너스	경영대 자연대 예술대, 공과대	대학영어 I, 대학영어II 중 택1

2-2. 2026학년도 기초교양(필수) 강좌개설 현황

구분	미래설계	AI융합기초	열린사고와표현	글로벌의사소통	계
2026-1학기					
총 강좌수 (분반)	1	20	25	34	80
교과목 별 분반수	대학생활의설계 (원격강좌)	AI파이썬프로그래밍 3 인문사회AI입문 5 자연공학AI입문 4 AI데이터활용기초 4 AI과디지털사회 4	인문학글쓰기 4 사회과학글쓰기 5 과학기술글쓰기 15 계열통합글쓰기 1	대학영어 I 20 대학영어II 14	-
2026-2학기					
총 강좌수 (분반)	1	22	25	32	80
교과목 별 분반수	대학생활의설계 (원격강좌)	AI파이썬프로그래밍 5 인문사회AI입문 4 자연공학AI입문 5 AI데이터활용기초 4 AI과디지털사회 4	인문학글쓰기 8 사회과학글쓰기 6 과학기술글쓰기 10 계열통합글쓰기 1	대학영어 I 18 대학영어II 14	-
분반별 허용 인원	-	40~60명	최대 35명	대학영어 I 35명 대학영어II 15명	-
개설 관련 부서	취업전략센터	교양교육원	교양교육원	교양교육원(대학영어I) 국제처(대학영어II)	-

3. 기초교양 교과목(대학영어 I·II) 이수면제

□ 면제요건

나. 기초교양 글로벌의사소통 영역 <대학영어 I, II> 교과목 이수 면제 요건
 영어 공인시험성적이 해당 기준을 만족할 경우 **글로벌의사소통 영역의 필수이수를 면제**함. 단, 학점 인정이 아니므로 이수 면제 받은 학점만큼 다른 교양 교과목을 추가 이수하여 교양과목 최소 이수학점 34학점 이상은 충족해야함.

구분		성적(점수)	비고
영어	TOEIC	700점	졸업인증(필수인증) 영문학과 자(自)학과 학생 인증기준과 동일
	TOEIC Speaking	Level 130점	
	TOEFL	79(IBT)	
	TEPS	494(New TEPS: 264)	
	OPIc	IM1(Intermediate Mid)	
	G-TELP	Level 2: 65	
	G-TELP	Level 3: 85	
	FLEX	630	

□ 신청방법

- 교육혁신처(교양교육원)로 공인 어학성적표(원본) 제출
 - 성적표(우측하단)에 소속 학과 및 학번을 반드시 기재
 - 수시 제출(접수)가능
 - 4학년의 경우 마지막 학기 성적 **확정일**까지 제출 마감
 - 사본 제출시 소속 학과의 원본대조필 확인 날인(학과장) 필요
- 공인 어학성적표는 반드시 유효기간 내 확인(신청일 기준)
- 졸업담당자가 학사정보(개인별취득학점분류표)에 반영 조치

□ 신청(이수면제) 유형

- 교과목 미수강한 경우 : 필수 이수면제
- 교과목 수강 후 이수 탈락(F)한 경우 : 필수 이수는 면제되지만 기이수한 교과목(F)은 삭제되지 않음

4. 원격수업(본교용 및 교류용) 이수

□ 원격수업(본교) 수강 안내

가. 원격수업 종류

명칭		구성
동영상 원격수업		100% 동영상
실시간 원격수업		100% 실시간
혼합수업 (블렌디드 수업)	동영상 혼합수업	동영상 원격수업+대면수업
	실시간 혼합수업	실시간 원격수업+대면수업
	동영상·실시간 혼합수업	동영상 원격수업+실시간 원격수업
	동영상·실시간·대면 혼합수업	동영상 원격수업+실시간 원격수업+대면수업

나. 수강신청 학점제한

- 1) 100% 원격수업(인터넷강의)와 혼합수업(블렌디드강의)을 합하여 학점 제한
- 2) 학기별(정규): 최대 9학점 (원격수업+블렌디드강의 포함)
 - ※ 졸업 최종학기는 수강 학점제한 없음
 - ※ 예외) 재직자 및 평생학습과정 운영학과(야간학과 포함): 수강신청 학점제한 없음

다. 수강방법

- 1) e-캠퍼스(<https://ecampus.changwon.ac.kr/>)에서 수강(모바일 코스모스 앱)
 - 아이디, 비밀번호는 창원대학교 포털 와글과 동일
 - ※ 실시간 원격수업의 경우 담당교수의 안내에 따라 수강
 - 2) 동영상 출석인정 기준
 - 출석: 출석인정기간 내 차시별 동영상 분량의 90%이상을 수강한 경우
 - 지각: 동영상 분량의 90% 미만을 수강한 경우 또는 지각인정기간 내 수강한 경우
 - 결석: 출석 및 지각인정기간 내 수강하지 않은 경우
- 라. e-캠퍼스 관련 문의 : 055-213-2506 (정보전산원)

□ 원격수업(교류용 외부 유료 강좌) 수강 안내

○ 외부 유료 강좌 종류 및 공통사항

가. 외부 유료 강좌 종류

연번	운영주체	홈페이지
1	OCU(한국열린사이버대학교)	https://cons.ocu.ac.kr/
2	KCU(한국대학가상교육연합)	http://www.kcucon.or.kr
3	GeLC(부산·울산·경남권역 대학이러닝지원센터)	https://gelc.or.kr

나. 공통사항

- 1) 필수조건: 교과목 수강을 위해 해당 컨소시엄으로 개인정보 제공에 동의함을 전제로 함
 - 제공되는 정보: 소속학과, 성명, 학번, 연락처
- 2) 대상: 해당학기 본교 재학생
- 3) 신청방법: 국립창원대학교 홈페이지에서 수강신청하며, 정규강좌 신청방법과 동일
- 4) 수강방법: 각 운영 홈페이지에서 온라인으로 수강 ※ e-캠퍼스에서 수강하지 않음

다. 유의사항

- 1) 강좌 신청 후 최종 수강신청 변경기간까지 수강신청을 변경하지 않고, 시스템 사용료를 납부하지 않은 경우 해당 교과목의 수강이 취소 처리됨.
 - 2) 향후 '개설 주관대학의 사정으로 교과목 미개설 및 폐강'또는 '우리 대학교에서 해당 교과목 미채택'될 수 있으며, 이러한 경우 재수강 기회가 없어질 수 있으므로 학점이수에 신중을 기하여 수강신청해야 함
 - 3) 수강준비, 수업일정, 성적처리, 수업계획서 등은 각 운영주체 홈페이지에서 확인 가능
- 라. 수강신청 관련 문의: 055-213-2057(교육학사과)
- ※ 그 외 강의 수강, 사용료 납부, 시스템, 시험 등은 아래 해당 운영 컨소시엄으로 문의
- 마. 기타사항: 국립창원대학교 포털 와글 내 학사안내 게시판 학기별 공지사항 확인

○ OCU-한국열린사이버대학교(<https://cons.ocu.ac.kr/>)

가. 시스템사용료: 과목당 24,000원

- 납부방법: OCU 컨소시엄 홈페이지 접속 후 전자납부(신용카드, 실시간 계좌이체, 가상계좌 납부)

나. 2026-2학기 일정

- 1) 개강일: 2026. 8. 31.(월) 10:00
- 2) 시스템사용료 납부기간: 2026. 8. 24.(월) ~ 9. 27.(일)

다. 로그인방법

- 1) OCU 컨소시엄 홈페이지 접속(<https://cons.ocu.ac.kr/>)
- 2) (아이디/비밀번호) cwnu + 학번(예시: cwnu20249999) 총 12자리

라. 강좌 목록

연번	이수구분	학수번호	교과목명	학점	시스템사용료
1	균형교양 인문예술	OCA0031	생활속의심리학	3	24,000원
2	균형교양 인문예술	OCA0037	인문학과자기경영의만남	3	24,000원
3	균형교양 인문예술	OCA0041	마음을읽어주는미술치료	3	24,000원
4	확대교양 소양교육	OCA0048	영어발음연습	3	24,000원
5	확대교양 소양교육	OCA0049	취업준비의정석과차별화	3	24,000원

※ 개설 강좌는 학기별로 다를 수 있음

마. 문의: (전화) 02-2197-4247 (평일 9~18시/ 12~13시 제외) / (이메일) consortium@ocu.ac.kr

○ KCU-한국대가상교육연합(<http://www.kcucon.or.kr>)

가. 시스템사용료: 과목당 24,000원

- 납부방법: KCU 홈페이지 접속 후 전자납부(신용카드, 실시간 계좌이체, 가상계좌 납부)

나. 2026-2학기 일정

- 1) 개강일: 2026. 9. 1.(화) 오전 10시
- 2) 시스템사용료 납부기간: 2026. 9. 1.(화) 10시 ~ 9. 18.(금) 17시

다. 로그인방법(로그인 후 반드시 변경해야 함)

- 1) KCU 홈페이지 접속(<http://www.kcucon.or.kr>)
- 2) 아이디/비밀번호)
 - 아이디 : 'ID 찾기' 를 클릭하여 발급(cw + 학번)
 - 패스워드 : 최초 로그인 시 'cw + 학번 + 생일4자리' [예 my12345601 (아이디-my12345, 생일-3월1일)]

라. 강좌 목록

연번	이수구분	학수번호	교과목명	학점	시스템사용료
1	균형교양 자연·과학· 기술의이해	KCA0004	에너지와생활	3	24,000원
2	균형교양 사회와문화	KCA0005	소비자를위한생활법률	3	24,000원
3	균형교양 사회와문화	KCA0018	사례를통해서배우는갈등해결의지혜	3	24,000원
4	확대교양 소양교육	KCA0017	대한민국1%가될수있는재테크상식	3	24,000원
5	균형교양 사회와문화	KCA0020	(자신의가치를높이는) 퍼스널 블랜딩전략	3	24,000원
6	균형교양 사회와문화	KCA0021	AI와미디어교육	3	24,000원

마. 문의(한국대학교상교육연합 사무국)

- 학사 행정 문의 : 070-4467-9615 / 시스템,콘텐츠 상담 문의: 070-4467-8616
- 대표메일 : kcu@kcucon.or.kr

○ GeLC-부산·울산·경남권역 대학이러닝지원센터(<https://gelc.or.kr>)

가. 시스템사용료: 학점당 8,000원(3학점 수강 시 24,000원)

- 납부방법: 부산울산경남권역 대학이러닝지원센터 사이트에서 전자결제(<http://gelc.or.kr>)

※ 로그인>강의실 바로가기>강의리스트>결제버튼 클릭(교과목 별로 결제)

나. 2026-2학기 일정

1) 개강일: 2026. 9. 1.(화)

2) 시스템사용료 납부기간: 2026. 9. 1.(화) ~ 9. 7.(월)

다. 로그인방법(로그인 후 반드시 변경해야 함)

1) GeLC 컨소시엄 홈페이지 접속(<http://gelc.or.kr>)

2) 아이디: 창원대학교 학번 / 비밀번호: 주민번호 앞 6자리(예 010713)

라. 강좌 목록

연번	이수구분	학수번호	교과목명	학점	시스템사용료
1	균형교양 인문예술	GLA0005	세계영화기행	3	24,000원
2	균형교양 사회와문화	GLA0010	NCS직업기초	3	24,000원
3	균형교양 사회와문화	GLA0023	서양문화사	3	24,000원

마. 문의

- 학사 행정 문의: 055-772-4891, 4892(경상국립대학교 이러닝지원센터)

III. 졸업 요건 관련

1. 졸업 요건

- 졸업에 필요한 이수학점과 졸업논문, 졸업인증제를 모두 통과하여야 함.

2. 졸업 논문

가. 졸업예정자는 졸업논문을 소정의 기일 내에 제출하여 심사를 받아야 한다. 다만, 학과의 특성에 따라서 졸업논문을 실험실습보고, 실기발표, 졸업종합시험 또는 학과에서 정하는 방법에 따라 대체 할 수 있다.(학과/전공별 졸업대체요건은 별표 참조)

※ 수강신청: 졸업 최종학기에는 반드시 졸업논문을 수강신청 하여야 하며, 수업연한 초과자는 반드시 1학점이상 수강신청 하여야 함

나. 졸업논문 적용대상자는 입학년도의 졸업논문 대체요건 기준부터 2025학년도 졸업논문 대체요건 기준 중 어느 하나만 충족하면 졸업요건을 갖춘 것으로 인정한다.

다. 학과(전공)별 졸업논문 대체요건

단과 대학	학과	졸업 논문 대체 요건	비고
인 문 대 학	국 어 국 문 학 과	① 한자능력시험 국가공인 3급 이상 ② 문인으로 정식 등단(신춘문예, 신인문학상 등) ③ 전국 규모 대학 및 일반 문예 공모 또는 백일장에서 3위 이내 수상 ④ 국어능력인증시험(Tokl) 3급 이상 ⑤ 논술, 글짓기, 문예지도사 자격증 중 1개 이상 취득 ⑥ 한국어 능력시험 5급이상 합격(외국인유학생에 한함) ⑦ KBS 한국어능력시험 3+급	택1
	영 어 영 문 학 과	① 토익 800점 이상 ② 독서지도사, 아동영어독서지도사, 무역영어, 물류관리사, 유통관리사 자격증 중 1개 이상 취득 ③ 교육 및 행정기관에서 인턴십/현장실습 후 보고서 작성(직무내용, 향후 진로준비 계획 등 포함)	택1
	독 어 독 문 학 과	① 졸업종합시험 ② 독일어능력시험B1이상	택1
	불 어 불 문 학 과	① 졸업종합시험 ② 불어능력시험(DELF) B1 이상	택1
	일 어 일 문 학 과	① 일본어능력시험(JLPT) : (구) 1급 330점, N1 150점 이상 ② JPT 800점 이상	택1
	사 학 과	해당사항 없음	
	철 학 과	해당사항 없음	
	특 수 교 육 과	① 졸업종합시험	
	유 아 교 육 과	① 졸업종합시험	
사 회 과	법 학 과	① 졸업종합시험	

단과 대학	학과		졸업 논문 대체 요건	비고
학 대 학	행 정 학 과		① 졸업종합시험	
	국 제 관 계 학 과		해당사항 없음	
	중 국 학 과		해당사항 없음	
	사 회 학 과		① 데이터 관련 자격증 중 택1: AdsP(데이터분석전문가), SQLD ② 사회복지사 2급 이상 ③ 퍼실리테이터 2급 이상 ④ 공무원 9급 이상 합격 ⑤ 공인노무사 시험의 1차 합격 ⑥ KBS 한국어능력시험 3급 이상 ⑦ 외국어 자격증 중 택1: TOEIC 900 이상, TOEFL iBT 90 이상, JLPT N1 150 이상, HSK 5급 260 이상 ⑧ 직업상담사 2급 이상	택1
	미디어커뮤니케이션학과		① 졸업작품	
	사 회 복 지 학 과		① 졸업종합시험	
경 영 대 학	글로벌 비즈니스 학 부	경 제 학	① 졸업종합시험 ② TESAT 3등급 이상 ③ 매경 TEST 700점 이상	택1
		금 용 보 험	① 졸업종합시험 ② AFPK, 신용분석사, 투자자산운용사, 금융투자분석사, 보험계리사 1차, 손해사정사 1차, 보험심사역, 언더라이터(CKLU) ③ TOEIC 695점 이상, TOEIC Speaking(IM Level 3 이상), OPIC(IM Level 3 이상), TESAT 3등급 이상, 매경 TEST 700점 이상 ④ 인턴십(외부기관 포함) 수행 후 보고서 10매 이상 작성(기업소개, 업무파악, 직무수행 내용, 전공 연계성, 해당 진로 취업계획)	택1
		국 제 무 역 학 과	해당사항 없음	
	경 영 학 과		① TESAT 1등급(240점) 이상 또는 매경 TEST 700점 이상 ② 공인회계사, 세무사, 감정평가사, 보험계리사, 변리사, 경영지도사, 투자자산운용사, 금융투자분석사, 재무위험관리사, 공인노무사, 안적자원개발관리사, PHR(Professional in Human Resource), CPM(Certified in Production & Inventory Management) 중 1개 이상 자격증 취득 ③ 국가, 지방자치단체(시,도), 공공기관, 상장대기업 등이 주최하는 전공 관련 공모전 및 학술대회 등에서 3위 이내 입상 ④ 인턴십/현장실습(외부기관, 워크넷 등에서 제공하는 프로그램 포함) 후 보고서 작성(기업소개, 산업 분석, 직무내용, 직무역량, 업무개선방안, 향후 진로준비 계획 등 내용 포함) ⑤ 경영학과 주관 학술제 또는 경영대학 주관 학술제에서 입상	택1

단과 대학	학과	졸업 논문 대체 요건	비고
	회 계 학 과	① TESAT 1등급(240점) 이상 또는 매경 TEST 700점 이상 ② 공인회계사, 세무사, 감정평가사, 보험계리사, 변리사 이상 5개 시험의 1차 합격 ③ 전산세무 1급	택1
	세 무 학 과	① 졸업종합시험 ② 공인회계사 또는 세무사 1차 합격 ③ 공무원 9급 이상 합격 ④ 세무사법 시행령 제1조의4제3항 요건 충족 및 제4항 관련 [별표3]영어시험의 종류 및 합격에 필요한 점수 이상	택1
자 연 과 대 학	통 계 학 과	① 졸업종합시험	
	의 류 학 과	① 졸업프로젝트	
	식 품 영 양 학 과	① 졸업종합시험	
	체 육 학 과	① KSPO(국민체육진흥공단)에서 주관하는 전문·생활·장애인·유소년·노인스포츠지도사 중 2급 이상 또는 건강운동 관리사 국가자격증 중 1개 이상 취득 ② 대한상공회의소에서 발급하는 컴퓨터활용능력 2급 이상 또는 워드프로세서 국가기술자격증 중 1개 이상 취득 ③ 체육학과 내규에 따른 봉사활동시간 이수 ※ 육성종목 특기자의 경우 체육학과 내규에 따라 자격증 취득 대체 가능	필수
	간 호 학 과	① 졸업종합시험	
공 과 대 학	산 업 시 스템 공 학 과	① 산업시스템공학전공 관련 학회의 프로젝트경진대회·학술 발표에서 수상	
	스마트오션모빌리티공학과	① 졸업종합시험	
	스 마 트 그 린 공 학 부	① 졸업종합시험	
	환 경 에 너 지 공 학	① 졸업종합시험	
	스 마 트 그 린 공 학 부	해당사항 없음	
	건 설 시 스템 공 학	해당사항 없음	
	건 축 학 부	① 졸업작품	
	건 축 학 부	해당사항 없음	
	컴 퓨 터 공 학 과	해당사항 없음	
	정 보 통 신 공 학 과	① 졸업종합시험 ② 교내외 공모전 입상 ③ 학회(정보통신 관련 학술 단체) 또는 학술지에 논문발표 ④ 특허 출원 ⑤ 기사(정보통신, 무선설비, 정보처리) 자격증 2개 이상 취득	택1
	전 자 공 학 과	해당사항 없음	
	재 료 금 속 공 학 과	① 졸업종합시험	

단과 대학	학과	졸업 논문 대체 요건	비고
	첨 단 소 재 융 합 공 학 과	① 졸업종합시험	
	메 카 융 합 공 학 과 (야)	① 졸업종합시험	
예 술 대 학	음 악 과	① 졸업연주	
	미 술 학 과	① 졸업작품	
	산 업 디 자 인 학 과	① 졸업작품	
	무 용 학 과	① 작품발표	
글 로 켄 첼 단 과 학 술 대 학	기 초 과 학 부 수 리 과 학 부 학	① 졸업종합시험	
	기 초 과 학 부 반 도 체 물 리 학	해당사항 없음	
	기 초 과 학 부 에 너 지 화 학	해당사항 없음	
	첨 단 바 이 오 학 부 미 생 물 생 명 공 학	해당사항 없음	
	첨 단 바 이 오 학 부 생 명 보 건 학	해당사항 없음	
	메 타 융 합 콘 텐 츠 학 부 메 타 융 합 콘 텐 츠	① 졸업기획발표	
	기 술 경 영 공 학 과	해당사항 없음	
본 부	신산업융합경영학과(야)	해당사항 없음	
	자산경영빅데이터학과	해당사항 없음	
	빅데이터창업비즈니스학과	해당사항 없음	
	에 너 지 융 합 공 학 과 (계 약 학 과)	① 졸업종합시험	
GAST-인공지능대학	지능로봇융합공학과	해당사항 없음	
	A I 전 기 공 학 과		
	인 공 지 능 공 학 과	< 택1 > ① 졸업프로젝트 결과보고서(별도 '캡스톤디자인' 교과 이수 필수, 타 교과목의 캡스톤디자인 부기 수업은 인정되지 않음) ② 빅데이터분석기사, ADsP, AI Certificate for Everyone (ACIE) Associate, TensorFlow Developer Certificate, Google Cloud Professional Machine Learning Engineer 중 1개 이상 자격증 취득, 인공지능 데이터전문가 2급 이상 또는 인공지능지식테스트(AIKTest) 우수등급 이상(700점 이상)	
	인공지능화학공학과		
	A I 생 명 과 학 과		
GAST-기계공학대학	기 계 공 학 부 스 마 트 제 조 융 합	해당사항 없음	
	우 주 항 공 공 학 부	해당사항 없음	
	에 너 지 기 계 공 학 과	해당사항 없음	
	모 빌 리 티 기 계 공 학 과	해당사항 없음	

라. 존속 학과 졸업논문 대체요건

존속 기간	단과 대학	학과	졸업 논문 대체 요건	비고
2027 학년도 (28년 2월까지 존속)	메카트로닉스대 학	신소재공학부	① 졸업종합시험	
	글로벌 첨단과학기술대 학	수학과	① 졸업종합시험	
		반도체물리학 과	① 졸업종합시험	
		생물학화학융합학부	해당사항 없음	
		생명보건학 부	해당사항 없음	
		문화테크노 학 과	① 졸업기획발표	
	미래융합대 학	신산업융합경영학과	해당사항 없음	
		자산경영빅데이터학과	해당사항 없음	
		빅데이터창업비즈니스과	해당사항 없음	
		에너지융합공 학 과	① 졸업종합시험	
	GAST-인공지능대 학	스마트그린공 학 부 화 학 공 학 과	해당사항 없음	
	GAST-기계공학대 학	기계 공 학 부 기 계 공 학	해당사항 없음	
2028 학년도 (29년 2월까지 존속)	GAST-인공지능대 학	전기 공 학 과	해당사항 없음	
		에너지화학공 학 과	해당사항 없음	
		첨단바이오 학 부 생 명 과 학	해당사항 없음	
2030 (31년 2월까지 존속)	경영대 학	국제무역학과(야)	해당사항 없음	
	자연과학대 학	스마트헬스케어학과	① 졸업종합시험 ② 전공 관련 국가자격증: 국가기관 또는 국가기관 위임단체 및 협회 ③ 전공 관련 민간자격증: 사단법인, 협회, 단체	택1
	공과대 학	신소재공학부	① 졸업종합시험	
	본부	신산업융합경영학과(야)	해당사항 없음	

3. 졸업인증제

3-1. 목적

국제화.세계화 추세에 부응하여 외국어 등 일정 능력(또는 자격)자에게만 졸업자격을 부여함.

3-2. 적용대상

1) 2011 입학자(교육과정 적용자)부터 적용

단, 외국인 유학생은 2019 입학자부터 필수인증영역(글로벌의사소통인증) 졸업인증제를 적용함.

2) 졸업인증제 적용대상자는 입학년도의 졸업인증제 기준부터 2023학년도 졸업인증제 기준 중 어느 하나만 충족하면 인증기준을 갖춘 것으로 인정함.

3) 졸업인증제 면제

- ▶ 2018학년도 이전 교육과정 적용대상자 중 외국인 유학생, 야간학과, 예·체능계 학과, 장애학생, 재직자·성인학습자 관련학과 및 계약학과
- ▶ 통합학부(글로벌비즈니스학부, 생물화학융합학부, 생명보건학부, 신소재공학부)
- ▶ 2015~2020학년도 교육과정 적용자 중 특성화사업 참여 통합학부(과)

3-3. 인증기준

필수인증과 선택인증 2개 분야 이상을 선택하여 졸업자격을 인증 받아야 함. 단, 외국인 유학생은 필수인증(글로벌의사소통인증)만 적용함

3-4. 인증영역 및 방법(기타 세부사항은 졸업자격인증제 운영지침 참조)

3-5. 필수인증 영역: 글로벌의사소통인증

1) 내국인 학생 인증: ①~③항 중 1개 이상을 선택하여 이수

① 해당 외국어 공인점수 1개 이상 취득

구분	타(他)학과 학생 인증 기준	자(自)학과 학생 인증 기준	비고
영 어	○ TOEIC: 500점 ○ TOEIC Speaking 80점 ○ TOEFL: 56(IBT) ○ TEPS: 370(New TEPS: 195) ○ OPIc: NH(Novice High) ○ G-TELP Level 2: 36 ○ G-TELP Level 3: 55 ○ FLEX: 530	○ TOEIC: 700점 ○ TOEIC Speaking 130점 ○ TOEFL: 79(IBT) ○ TEPS: 494(New TEPS: 264) ○ OPIc: IM1(Intermediate Mid) ○ G-TELP Level 2: 65 ○ G-TELP Level 3: 85 ○ FLEX: 630	영문학과
독 어	○ 독일어학증명시험: A1단계 80점	○ 독일어학증명시험: A2단계	독문학과
불 어	○ 불어능력시험(DELF): A1급	○ 불어능력시험(DELF): A2급	불문학과
일 어	○ 일본어능력시험(JLPT) : N4 ○ JPT: 450점	○ 일본어능력시험(JLPT): N2 ○ JPT: 650점	일문학과
중국어	○ 한어수평고시(HSK): 4급(210점)	○ 한어수평고시(HSK): 신5급(180점)	중국학과

- ▶ 단서조항: 외국어 관련학과 학생들은 전공외의 외국어 공인점수 또는 자(自)학과 학생 인증기준을 충족해야 함.

- ② 교과목 이수(3개 기준 중 1개만 충족되면 인증요건 충족)
- ▶ 확대교양 1영역에서 2과목 이상 이수
 - ▶ 2019학년도 이전 교육과정 적용 대상자는 기초교양 3영역, 4영역, 확대교양 1영역에서 9학점 이상 이수
 - ▶ 2017학년도 이전 교육과정 적용 대상자는 확대교양 1영역(초급영어읽기, 시사영어연습), 기초교양 4영역(대학영어Ⅱ) 중 2과목 이상 이수
- ③ 국제교류교육원 비교과 교육과정 이수: 단일 외국어 교육과정 90시간 이상 이수

나) 외국인 유학생 인증: 한국어능력시험(TOPIK) 4급 이상 취득(대체이수요건 없음)
 ※ 학과자체 기준에 외국인 유학생 졸업요건에 한국어능력 검증 기준이 있을 경우 해당 학과 기준을 따름. 단, 학과 졸업인증 요건은 한국어능력시험 4급 이상이어야 함.

3-6. 선택인증 영역: 실용인증, 인성인증, 사유인증, 비교과인증, 산학협력인증 5개 영역에서 **2개 이상** 선택 이수

1) 선택인증 영역별 이수

구분	실용인증	인성인증	사유인증	비교과인증	산학협력인증
인증 방법	자격증 1개 이상 취득	교과목 이수	교과목 1개 이상 이수	비교과 마일리지 60점 이상 취득	교과목 2개 이상 이수
인증 기준	· 컴퓨터 관련 자격증 정보관리기술사, 전자계산기조직응용기(술)사, 정보처리(산업)기사, 사무자동화산업기사, 전자계산기(산업)기사, 컴퓨터활용능력1·2급 전자계산기제어산업기사, Mos Master, 워드프로세스, 멀티미디어콘텐츠제작전문가, 컴퓨터시스템응용기술사 · 한자 : 국가공인 3급 이상 · 전공자격증 : 학과 지정 자격증 [별표 1 참조]	· 사회봉사	· 명저읽기 · 심화글쓰기 · 화법과토론	· 마일리지 부여기준 [별표 2 참조]	· 캡스톤디자인 · 표준현장실습 · 창업교육 [별표 3 참조]

※ 대체이수 요건 없음

[별표 1] 실용인증 적용 학과(전공)별 지정 자격증

단과 대학	학과	학과(전공) 지정 자격증
인문 대학	전 학 과	해당사항 없음
사회 과학 대학	법 학 과	해당사항 없음
	행 정 학 과	해당사항 없음
	국 제 관 계 학 과	해당사항 없음
	중 국 학 과	해당사항 없음
	사 회 학 과	사회조사분석사1·2급, 컨벤션기획사1·2급, 문화예술교육사1·2급
	미 디 어 커 뮤 니 케 이 션 학 과	ACE, ACA, 웹디자인기능사, 컴퓨터그래픽스운용기능사, GTQ포토샵3급이상, 멀티미디어콘텐츠제작전문가, 디지털영상편집2급이상, ACP
경 영 대 학	사 회 복 지 학 과	요양보호사, 아동상담사
	글로벌비즈니스학부	해당사항 없음
	경 제 · 금 융 보 험	경제학트랙 : 해당사항 없음 금융보험트랙 : IFP(종합자산관리사), 손해사정사, 은행FP, 증

단과 대학	학과	학과(전공) 지정 자격증
		권투자상담사, 펀드투자상담사, 파생상품투자상담사, 보험계리사, 보험중개사, 공인회계사(CPA), 신용관리사, 펀드투자권유대행인, 증권투자권유대행인, 투자자산운용사, 금융투자분석사, 재무위험관리사, 신용분석사(CCA), 여신심사역(CLO), 국제금융역, 신용위험분석사(CRA), 자산관리사(FP), 보험설계사, 변액보험판 매자, 언더라이터, 외환전문역 I 중(CFFS I 중), 외환전문역 II 중(CFFS II 중)
	국 제 무 역 학 과	해당사항 없음
	국 제 무 역 학 과 (야) * 2030학년도(31년 2월 까지) 존속	해당사항 없음
	경 영 학 과	ERP정보관리사 2급(회계,인사,물류,제조) 이상, 무역영어 2급 이상, 펀드투자권유대행인, 증권투자권유대행인, 증권투자상담사, 펀드투자상담사, 파생상품투자상담사, ITQ정보기술자격, MAT경영능력시험, 재무관리사, 전산회계2급이상, 전산세무2급이상, 세무회계2급이상, 기업회계2급이상, 보험중개사, 손해사정사, 유통관리사, 전자상거래관리사, 전자상거래운용사, 무역영어2급 이상, 전산회계운용사, 재경관리사, 회계관리2급이상, 신용분석사, 여신심사역, 국제금융역, 자산관리사[FP], CRA(신용위험분석사), 기업재무상담사
	회 계 학 과	증권투자상담사, 파생상품투자상담사, 일임투자자산운용사(FP), ERP정보관리사 1급(회계,인사,물류,제조), 전산회계 1급, 전산 세무 1급 및 2급, FAT 1급, TAT 1급 및 2급
	세 무 학 과	전산회계 2급 이상, FAT 2급 이상, 전산회계운용사 2급 이상, 전산세무 2급 이상, 재무 빅데이터 분석사 2급 이상
자 연 과 학 대 학	통 계 학 과	사회조사분석사1급 또는 2급
	의 류 학 과	양복기능사, 양장기능사, 염색기능사(침염, 날염), 한복기능사, 한복산업기사, 컬러리스트(산업)기사, 컬러디자인산업기사, 컴퓨터그래픽스운용기능사, 섬유(의류)기술사, 섬유(의류)기사, 섬유산업기사, 섬유디자인산업기사, 시각디자인(산업)기사, 패션디자인산업기사, 패션머천다이징산업기사, GTQ 1,2급, GTQi 1,2급, 패션스타일리스트, 샵마스터3급
	식 품 영 양 학 과	식품(산업)기사, 위생사, 조리사(한식,양식,중식,일식,제과제빵)자격증
	체 육 학 과	해당사항 없음
	간 호 학 과	심폐소생술 자격증(BLS Provider)
	스마트헬스케어학과 * 2030학년도(31년 2월 까지) 존속	해당사항 없음
공 과 대 학	산 업 시 스템 공 학 과	품질경영(산업)기사, 산업안전(산업)기사, 컴퓨터응용가공산업기사, 기계설계산업기사, 물류관리사, 유통관리사, CPIM, ERP 정보관리사(생산/물류) (1급, 2급), 빅데이터분석기사,데이터아키텍처(DA)전문가, SQL전문가, SQL개발자, 데이터분석전문가(ADP), 데이터분석준전문가(ADsP)
	스 마 트 오 셴 모 빌 리 티 공 학 과	조선산업기사, 조선선체기사, 조선의장기사, 일반기계기사, 산업안전(산업)기사
	스 마 트 그 린 공 합 부 환경에너지공학전공	대기환경(산업)기사, 수질환경(산업)기사, 폐기물처리(산업)기사, 토양환경(산업)기사, 소음진동(산업)기사, 자연생태복원(산

단과 대학	학과	학과(전공) 지정 자격증
		업)기사, 온실가스관리(산업)기사, 산업위생관리(산업)기사, 산업안전(산업) 기사
	스 마 트 그 린 공 학 부 건 설 시 스템 공 학 전 공	토목(산업)기사, 건설안전(산업)기사, 건설재료시험(산업)기사, 콘크리트(산업)기사, 지적(산업)기사, 측량및지형공간정보(산업)기사, 해양공학기사, 해양조사산업기사
	건 축 학 부 축 공 학	해당사항 없음
	건 축 학 부 축 공 학	건축기사, 실내건축기사, 건축설비기사, 건설안전기사, 소방설비기사 (기계,전기), 콘크리트기사
	컴 퓨 터 공 학 과	해당사항 없음
	정 보 통 신 공 학 과	정보통신(산업)기사, 무선설비(산업)기사, IoT지식능력검정, 빅데이터분석(산업)기사, 정보보안(산업)기사, AICE(인정등급:ASSOCIATE)
	전 자 공 학 과	전기기사, 정보통신기사, 무선설비기사
	메 카 트 로 닉 스 대 학 신 소 재 공 학 부 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	금속기사, 비파괴(초음파, 방사선, 침투, 누설, 와전류)검사기사, 금속재료산업기사, 재료조직평가산업기사, 주조산업기사, 표면처리산업기사, 용접기사
	공 과 대 학 신 소 재 공 학 부 * 2030학년도(31년 2월 까지) 존속	금속기사, 비파괴(초음파, 방사선, 침투, 누설, 와전류)검사기사, 금속재료산업기사, 재료조직평가산업기사, 주조산업기사, 표면처리산업기사, 용접기사
	재 료 금 속 공 학 과	
	첨 단 소 재 융 합 공 학 과	
	메 카 융 합 공 학 과 (야)	해당사항 없음
예 술 대 학	전 학 과	해당사항 없음
글로 컬 첨단 과학 기술 대학	수 학 과 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	사회조사분석사 2급, 빅데이터분석기사, 보험계리사 1차
	기 초 과 학 부 수 리 과 학 전 공	사회조사분석사 2급, 빅데이터분석기사, 보험계리사 1차
	반 도 체 물 리 학 과 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	해당사항 없음
	기 초 과 학 부 반 도 체 물 리 학 전 공	해당사항 없음
	생 물 학 화 학 융 합 학 부 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	[생물] 생물분류기사(동물,식물), 생물공학기사, 자연생태복원기사, 대기환경(산업)기사, 수질환경(산업)기사, 종자기사, 토양환경기사, 식품(산업)기사, 환경기능사, 위생사, 임상병리사, 환경영향평가사
	기 초 과 학 부 에 너 지 화 학 전 공	화학분석기사, 정밀화학기사, 위험물산업기사, 화약류제조기사, 바이오화학제품제조(산업)기사
	첨 단 바 이 오 학 부 미 생 물 생 명 공 학 전 공	식품(산업)기사, 대기환경(산업)기사, 수질환경(산업)기사, 산업위생관리(산업)기사, 산업안전(산업)기사, 생물공학기사,

단과 대학	학과	학과(전공) 지정 자격증
		화학분석기사, 위생사, 인간공학기사, 바이오화학제품제조(산업)기사
	생 명 보 건 학 부 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	[보건외과] 수질환경기사, 대기환경기사, 화학분석기사, 산업안전기사, 산업위생관리기사, 인간공학기사, 생물공학기사, 폐기물처리(산업)기사
	첨 단 바 이 오 학 부 생 명 보 건 학 전 공	수질환경기사, 대기환경기사, 산업안전기사, 산업위생관리기사, 인간공학기사, 바이오화학제품제조기사, 화학분석기사, 폐기물처리기사, 식품안전기사
	문 화 테 크 노 학 과 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	해당사항 없음
	메타융합콘텐츠학부 메타융합콘텐츠전공	해당사항 없음
	기 술 경 영 공 학 과	해당사항 없음
본 부 학 과	전 학 과	해당사항 없음
GAS T - 인 공 지 능 대 학	지능로봇융합공학과	전자(산업)기사, 전기기사, 전기공사(산업)기사, 소방설비(산업)기사
	전 기 공 학 과 * 20278년도(29년 2월 까지) 존속	전기기사, 전기산업기사, 전기공사기사, 전기공사산업기사
	A I 전 기 공 학 과	
	인 공 지 능 공 학 과	해당사항 없음
	스 마 트 그 린 공 학 부 화 학 공 학 과 * 2027학년도(28년 2월 까지) 존속	화공(산업)기사, 가스(산업)기사, 화약류제조(산업)기사, 화학분석 (산업)기사, 소방설비(산업)기사, 산업안전(산업)기사, 위험물산업기사
	에 너 지 화 학 공 학 과 * 20278년도(29년 2월 까지) 존속	화공(산업)기사, 가스(산업)기사, 화약류제조(산업)기사, 화학분석 (산업)기사, 소방설비(산업)기사, 산업안전(산업)기사, 위험물산업기사
	인공지능화학공학과	
	첨 단 바 이 오 학 부 생 명 과 학 * 20278년도(29년 2월 까지) 존속	생물문류기사(동물, 식물), 생물공학기사, 자연생태복원기사, 대기환경(산업)기사, 수질환경(산업)기사, 종자기사, 토양환경기사, 식품(산업)기사, 환경기능사, 위생사, 임상병리사, 환경영향평가사, 자연환경관리기술사
	A I 생 명 과 학 과	
GAS T-기 계 공 학 대 학	기 계 공 학 부 스 마 트 제 조 융 합	해당사항 없음
	우 주 항 공 공 학 부	해당사항 없음
	에 너 지 기 계 공 학 과	해당사항 없음
	모빌리티기계공학과	해당사항 없음

[별표 2] 비교과 프로그램 마일리지 부여 기준

영역	구분	마일리지 상한점수	비고
교육형 프로그램	참여자	20점	단일 프로그램에 2개 이상의 영역이 포함될 경우에는 마일리지 부여 상한점수를 주 영역 100%, 부 영역 50% 적용
연구형 프로그램	참여자	20점	
봉사형 프로그램	참여자	20점	
탐방형 프로그램	참여자	20점	
상담형 프로그램	참여자	20점	
대회형 프로그램	1등	20점	
	2등	15점	
	3등이하	10점	
	참여자	5점	

- ※ 프로그램 활동시간 1시간(1일 최대 8시간)을 마일리지 1점으로 환산하며, 잔여시간이 30분이상 1시간 미만일 경우 해당 시간을 마일리지 1점으로 환산함.
- ※ 이수기준 또는 지원요건이 있는 프로그램의 경우에는 해당 요건을 충족한 경우에만 마일리지를 부여함
- ※ 프로그램 활동시간은 교과교육과정, 졸업인증의 필수인증 또는 선택인증의 타 영역과 중복인정하지 않음
- ※ 비교과인증 세부운영에 관한 사항은 관련 지침에 따름

[별표 3] 산학협력인증 이수 교과목

교과목	교과목 개설	인정방법	인증기준
캡스톤디자인	- 학과별 개설 캡스톤디자인 교과목	캡스톤디자인 1과목 이수	대학정보공시 인정 교과목에 한함.
현장실습	- 현장실습지원센터 개설 현장실습 교과목 - 학과별 개설 현장실습 교과목	현장실습 1과목 이수	2021-2학기까지 이수한 교과목에 한하여 인증함.
표준현장실습	- 현장실습지원센터 개설 표준현장실습 교과목 - 학과별 개설 표준현장실습 교과목	표준현장실습 1과목 이수	2022학년도부터 표준현장실습 이수 교과목에 한하여 인증함.
창업교육	- 학과별 개설 창업 교과목	창업교육 1과목 이수	대학정보공시 인정 교과목에 한함.

- ※ 교과목 구분별 최대 1개만 인정, 중복 선택 불가
예시) 표준현장실습+창업교육(인증O), 표준현장실습+표준현장실습(인증X)
- ※ 「직업교육훈련촉진법」, 「교원자격검정령 시행규칙」등 별도의 법령에 따라 전문자격을 요하는 현장실습은 불인정
- ※ 창업강좌 기준
- LINC3.0 사업단 개설 창업교과목

학수번호	구분	교과목명	학점	개설학기
GEA8518	균형교양	기업가정신	3	1-1,2
GEA8519	균형교양	창업아이디어발굴	2	3,4-1,2
GEA8520	확대교양	창업디자인	3	3,4-1,2
OSA0405	자유선택	창업실습	2	4-1,2
OSA0406	자유선택	창업현장실습1	16	4-1,2
GEA7538	확대교양	융합형실전창업프로젝트	3	1-계절
OSA0421	자유선택	사회적경제와소셜벤처	3	전학년-1,2
GEA7546	확대교양	스타트업챌린지	3	전학년-1,2

- 학과별 개설 창업 교과목
· 대학생의 기업가마인드 향상과 창업 및 경영 능력 배양을 목적으로 개설된 학점이 부여되는 정규 교육과정
· 교과목명에 창업과 관련된 키워드*가 포함된 강좌

* 키워드 : "기업가정신", "창업가정신", "창업", "사업계획서", "지식재산권", "비즈니스모델", "앙트로팔러십", "앙트레프레너십", "특허", "entrepreneurship", "스타트업", "startup", "테크노프렌터십", "technopreneurship", "테크앙트러팔러십", "IP(Intellectual property)", "지식재산", "지적재산", "산업재산", "PEV(카우프만재단의 기업가정신교육 약자)", "사업제안서", "벤처", "venture", "기술사업화", "창직"으로 한정

4. 졸업이수학점

- ※ 교육과정 경과조치는「창원대학교 학사운영규정」에 근거하여 적용함을 원칙으로 한다.
- 교육과정은 입학년도를 기준으로 적용함을 원칙으로 한다.
- 교육과정 개편 시에는 졸업학점 및 영역별 이수학점은 입학 시 교육과정을 적용하며, 이수교과목은 개편된 교육과정을 적용한다.

4-1. 2022 이전 교육과정 적용자 경과조치: 2022 이전 교육과정 편람 참조

4-2. 연도별 졸업이수학점 현황: 2024 이전 교육과정 편람 참조

IV. 이수관련 QnA

구분	예시(일반학과 기준)	QnA
신입생	*1학년때 반드시 기초교양 이수?	Q 기초교양 열린사고와표현 영역 글쓰기 교과목과 글로벌의사소통영역 대학영어 교과목은 1학년때 반드시 이수해야 하나요? A 기초교양은 필수교양으로 1학년 모두가 학과(전공)별 이수할 수 있도록 분반하여 개설 운영됩니다. 따라서 기초교양은 소속 학과 수강지도에 따라 꼭 이수하여야 합니다. 부득이 1학년때 이수하지 못하였다면 기초교양 영역은 졸업시까지 반드시 수강하여 교양이수요건을 충족하시기 바랍니다.
전과생	*인문·사회·경영·예체능계열에서 이공계열로 전과 ①인문대 국어국문학과→ 자연대 의류학과	Q 전과 이전 기초교양 융합적사고 영역의 현대 사회와컴퓨터 교과목을 이수했는데 전과 이후 현대사회와인간 또는 우리시대의윤리 중 1과목을 추가 이수해야 하나요? A 전과 이전에 기초교양 융합적사고 영역 교과목을 택1하여 2학점 기 이수한 경우 다른 계열로 전과하였다더라도 전과 이후에 추가 이수하지 않아도 됩니다. (단, 융합적사고영역 교과목은 4개의 다른 교과목으로 편성되어 있어 학생이 선택하여 추가 이수 가능함)
	*이공계열에서 인문·사회·경영·예체능계열로 전과 ②공과대 컴퓨터공학과→ 사회대 중국학과	Q 전과 이전 기초교양 융합적사고 영역의 우리시대의윤리 교과목을 이수했는데 전과 이후 현대사회와컴퓨터 또는 생활속의수학 중 1과목을 추가 이수해야 하나요? A 전과 이전에 기초교양 융합적사고 영역 교과목을 택1하여 2학점 기 이수한 경우 다른 계열로 전과하였다더라도 전과 이후에 추가 이수하지 않아도 됩니다. (단, 융합적사고영역 교과목은 4개의 다른 교과목으로 편성되어 있어 학생이 선택하여 추가 이수 가능함)
	*주간학과에서 야간학과로 전과 ③경영대 회계학과→ 경영대 국제무역(야)	Q 주간학과에서 야간학과로 전과를 했는데 기 이수한 교양이수학점은 모두 졸업학점에 포함되나요? A 전과 이전에 이수한 교양교과목은 모두 교양학점으로 인정됩니다. 야간학과는 기초교양 및 교양이수상한학점제 적용 등 에서 제외되므로 교양영역 구분 없이 26학점(2024학년도이전입학자) 이상 이수하시면 됩니다.
	*이공계열에서 인문사회경영예체능계열로 전과 ④공과대 컴퓨터공학과→ 인문대 사학과	Q 전과 이전 기초교양 열린사고와표현 영역의 과학기술글쓰기 교과목을 이수했는데 전과 이후 인문학글쓰기 교과목을 추가 이수해야 하나요? A 전과 이전에 기초교양 열린사고와표현 영역의 과학기술글쓰기 교과목을 기 이수하였다면 다른 계열로 전과하였다더라도 전과 이후에 추가 이수하지 않아도 됩니다. (기초교양 열린사고와표현 영역의 인문학글쓰기/사회과학글쓰기/과학기술글쓰기는 동일인정 교과목으로 중복 수강이 불가능함)

	*야간학과에서 주간학과로 전과 ⑤사회대 행정학과(야)→ 경영대 세무학과	Q 야간학과에서 주간학과로 전과를 했는데 기초교양은 반드시 이수해야 하나요? A 전과한 소속(주간)학과 기준으로 교양이수기준을 충족하여야 합니다. 기초교양 8학점, 균형교양 영역별 각1과목이상 이수 12학점과 전과 이전에 이수한 교양학점을 포함하여 최소 26학점 이상의 교양학점 이수가 필요합니다.																								
재학생	*CWNU중점교양 영역 폐지 관련 ① 2020학번 기 이수현황 예시 <table><tr><td>균형교양</td><td>CWNU중점</td><td>인문예술</td><td>사회와문화</td></tr><tr><td>이수학점</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="4">현재 균형교양 3개영역 / 총9학점 이수함</td></tr></table> ② 2021학번 기 이수현황 예시 <table><tr><td>균형교양</td><td>인문예술</td><td>사회와문화</td><td>NCS핵심역량</td></tr><tr><td>이수학점</td><td>10</td><td>6</td><td>8</td></tr><tr><td colspan="4">현재 균형교양 3개영역 / 총24학점 이수함</td></tr></table>	균형교양	CWNU중점	인문예술	사회와문화	이수학점	3	3	3	현재 균형교양 3개영역 / 총9학점 이수함				균형교양	인문예술	사회와문화	NCS핵심역량	이수학점	10	6	8	현재 균형교양 3개영역 / 총24학점 이수함				Q① 1학년(2020학년도)때 이수한 핵심교양 CWNU중점교양 영역 교과목이 지금 현재는 균형교양 사회와문화 영역으로 이동되었는데, 균형교양 영역별 각1과목 이상 이수요건을 충족하려면 다른 2개 영역을 추가로 이수해야 하나요? A① 기 이수한 CWNU중점교양 영역도 균형교양 이수 영역으로 인정됩니다.(3개영역 이수 인정) 2023학년도 기준으로 균형교양은 4개영역으로 구성되어 있으니 이수하지 않은 디지털커뮤니케이션 영역 또는 자연과학기술의이해 영역에서 1개 교과목(3학점 이상) 이상 추가 이수하면 균형교양 전체 12학점 이상 요건을 충족하게 됩니다. Q② 2021년 입학당시 CWNU중점교양 영역으로 편성되어 있었던 ‘통합창원시도시인문학의이해’ 라는 교과목은 제가 2022-2학기에 이수할 시 인문예술 영역으로 이동 개설되어 현재 인문예술영역 이수학점이 많습니다. ‘통합창원시도시인문학의이해’ 교과목을 CWNU중점교양 영역으로 인정 받을수 있나요? A② 2021학년도 입학당시 교양 교육과정 영역별 편성 교과목을 기준으로 적용하여 균형교양 영역별 각1과목 이상 이수 조건이 충족된다면 4개영역 고른 이수 충족을 위해 현재 미이수한 타 영역에서 추가 이수하지 않아도 됩니다. 해당 교과목을 이수구분 정정하면 균형교양 4개 영역별 각 1과목 이상 전체 12학점 이상 이수요건을 충족하게 됩니다.
	균형교양	CWNU중점	인문예술	사회와문화																						
	이수학점	3	3	3																						
	현재 균형교양 3개영역 / 총9학점 이수함																									
	균형교양	인문예술	사회와문화	NCS핵심역량																						
이수학점	10	6	8																							
현재 균형교양 3개영역 / 총24학점 이수함																										
*기초교양(융합적사고 영역) 폐지 관련 <2025학년도부터 편성영역 변경> -현대사회와컴퓨터(3): 기초/SW융합기초 -우리시대의윤리(2): 균형/인문예술 -현대사회와인간(2): 균형/사회와문화 -생활속의수학(2): 균형/자연과학기술의이해	Q① 2025학년도부터 기초교양 융합적사고 영역이 폐지되었는데 해당교과목은 어떻게 이수해야 하나요? A① 기초교양 중 융합적사고 영역은 폐지되어 2025학년도 부터는 교과목별(생활속의수학, 현대사회와인간, 우리시대의윤리) 균형교양 각 영역으로 이동 재편 개설했습니다. 2024학년도 기준으로 기초교양 융합적사고영역으로 이수해야할 해당교과목은 이동 재편된 기초 및 균형교양 영역에서 이수하시되 이수후 기초교양으로 이수구분 정정하여 졸업에 필요한 기초교양 이수요건을 충족하면 됩니다. <u>기초교양 영역은 졸업시까지 반드시 수강하여 교양이수요건을 충족하시기 바랍니다.</u>																									

재학생	<2025학년도부터 시행 적용> *기초교양(SW융합기초 영역) 교과목 -모두를위한코딩:파이썬을통한문제해결능력향상 -인공지능입문 -데이터과학기초및실습 -현대사회와컴퓨터												
	<2026학년도 시행 적용> *기초교양 SW융합기초→AI융합기초 영역 명칭 변경 및 교과목명 변경(과목별 동일 교과목 지정) <table border="1" data-bbox="376 851 829 1189"> <thead> <tr> <th>년도</th><th>영역</th><th>교과목명</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2025</td><td>SW융합기초</td><td>①모두를위한코딩:파이썬을~ ②인공지능입문 ③데이터과학기초및실습 ④현대사회와컴퓨터</td></tr> <tr> <td colspan="3">▼</td></tr> <tr> <td>2026</td><td>AI융합기초</td><td>①인공지능시대의파이썬프로그래밍 ②(계열별)인공지능입문 ③인공지능데이터활용기초 ④인공지능과디지털사회</td></tr> </tbody> </table>	년도	영역	교과목명	2025	SW융합기초	①모두를위한코딩:파이썬을~ ②인공지능입문 ③데이터과학기초및실습 ④현대사회와컴퓨터	▼			2026	AI융합기초	①인공지능시대의파이썬프로그래밍 ②(계열별)인공지능입문 ③인공지능데이터활용기초 ④인공지능과디지털사회
년도	영역	교과목명											
2025	SW융합기초	①모두를위한코딩:파이썬을~ ②인공지능입문 ③데이터과학기초및실습 ④현대사회와컴퓨터											
▼													
2026	AI융합기초	①인공지능시대의파이썬프로그래밍 ②(계열별)인공지능입문 ③인공지능데이터활용기초 ④인공지능과디지털사회											

*NCS핵심역량 영역 폐지 관련 ② 2022학번(2학년) 기 이수현황 예시 <table border="1" data-bbox="376 1585 829 1724"> <thead> <tr> <th>균형교양</th><th>인문예술</th><th>사회와문화</th><th>NCS핵심역량</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이수학점</td><td>3</td><td>5</td><td>2</td></tr> <tr> <td colspan="4">현재 균형교양 3개영역 / 총10학점 이수함</td></tr> </tbody> </table>	균형교양	인문예술	사회와문화	NCS핵심역량	이수학점	3	5	2	현재 균형교양 3개영역 / 총10학점 이수함				
균형교양	인문예술	사회와문화	NCS핵심역량										
이수학점	3	5	2										
현재 균형교양 3개영역 / 총10학점 이수함													

Q② 2024학번입니다. 2025학년도에 현대사회와컴퓨터 교과목(기초교양/SW융합기초)을 이수하였습니다. 이 경우에도 기초교양 이수요건이 충족 되나요? A② 2024학번이 2025학년도 기초교양 SW융합기초 영역의 현대사회와컴퓨터 교과목을 이수할 경우 별도의 이수구분 정정이 필요하지 않으며 입학당시 기초교양(융합적사고영역) 이수 요건 충족이 가능합니다. Q③ 2024학번 인무계열 학생입니다. 2026학년도에 인공지능과디지털사회(기초교양/AI융합기초)를 수강하여 이수 예정입니다. 또한 생활속의수학(균형교양/자연과학기술기술의이해) 교과목도 함께 이수 예정입니다. 이 경우에도 생활속의수학 교과목을 기초교양으로 이수구분 정정이 필요한가요? A③ 2024학번이 2026학년도 기초교양 AI융합기초 영역의 인공지능과디지털사회 교과목을 이수한다면 기초교양 이수학점 충족이 가능하므로 2026학년도에 이수한 생활속의수학(균형교양/자연과학기술기술의이해) 교과목은 별도로 이수구분 정정이 필요하지 않으며 현행 균형교양 이수로 인정받을 수 있습니다. Q④ 2024학번 이공계열 학생입니다. 기존의 기초교양 융합적사고 영역 교과목(현대사회와인간, 생활속의윤리) 이수가 필요하지만, 2026학년도 기준 기초교양 AI융합기초 영역 교과목 중 택1 수강 이수하여도 기초교양 이수요건이 충족 되나요? A④ 2024학번 이공계열 융합적사고영역 충족은 아래 두가지 중 선택하여 이수. (1) 현대사회와인간, 생활속의수학 중 택1 이수, 기초교양 융합적사고로 이수구분 정정 (2) AI융합기초 영역 교과(4개) 중 택1 이수 Q 2021학번의 경우 2022학년도에 이수한 균형교양 NCS핵심역량 영역 교과목이 지금 현재는 균형교양 사회와문화 영역으로 이동되었는데, 균형교양 영역별 각 1과목 이상 이수 요건을 충족하려면 다른 2개 영역을 추가로 이수해야 하나요? A 기 이수한 NCS핵심역량 영역도 균형교양 이수 영역으로 인정됩니다.(3개영역 이수 인정) 2023학년도 기준으로 균형교양은 4개영역으로 구성되어 있으니 균형교양 중 기존에 이수하지 않은 디지털커뮤니케이션 영역 또는 자연과학기술기술의이해 영역에서 1개 교과목(2학점이상) 이상 추가 이수하면 균형교양 전체 12학점 이상 요건을 충족하게 됩니다.	
--	--

학과 사무실 전화번호 [055-213-내선번호]

단과대학	모집단위		내선번호	단과대학	모집단위	내선번호
교육혁신처	교양교육원	교양교육과정	2656	공과대학	컴퓨터공학과	3810
		교양강좌개설	2658		정보통신공학과	3830
인문대학	국어국문학과		3100		전자공학과	3650
	영어영문학과		3120		재료금속공학과	3690
	독어독문학과		3130		첨단소재융합공학과	3710
	불어불문학과		3140		메카융합공학과(야)	3840
	일어일문학과		3150		공학계열자율전공학부	2362
	사학과		3160	예술대학	음악과	3900
	철학과		3170		미술학과	3920
	특수교육과		3180		산업디자인학과	3930
	유아교육과		3190		무용학과	3950
	인문계열자율전공학부		3031	글로벌 첨단과학기술대학	이학융합학부	3970
사회과학대학	법학과		3200		기초과학부(수리과학전공)	3400
	행정학과(주)		3220		기초과학부(반도체물리학전공)	3420
	행정학과(야)		3230		기초과학부(에너지화학전공)	3430
	국제관계학과		3240		첨단바이오학부(미생물생명공학전공)	3480
	중국학과		3260		첨단바이오학부(생명보건학전공)	3550
	사회학과		3270		공학융합학부	3980
	미디어커뮤니케이션학과		3250		메타융합콘츠학부(메타융합콘텐츠펙션공)	3090
	사회복지학과		3540		기술경영공학과	3083
	사회계열자율전공학부		2325	GAST 인공지능대학	지능로봇융합공학과	3660
경영대학	글로벌비즈니스학부(경제)		3300		AI전기공학과	3630
	글로벌비즈니스학부(금융보험)		3380		인공지능공학과	3960
	국제무역학과(주)		3320		인공지능화학공학과	3750
	경영학과		3340	GAST 기계공학대학	AI생명과학과	3450
	회계학과		3350		모빌리티기계공학과	3600
	세무학과		3370		에너지기계공학과	3620
	국제무역학과(야)		3390		기계공학부(스마트제조융합전공)	3870
	경영계열자율전공학부		2336		기계공학부(우주항공공학부)	3990
자연과학대학	통계학과		3460	본부학과 (부)	사립이너스학부	3050
	의류학과		3490		글로벌자율전공학부	3020
	식품영양학과		3510		신산업융합경영학과(야)	3083
	체육학과		3520		자산경영빅데이터학과	3070
	간호학과		3570		빅데이터창업비즈니스학과	3075
	스마트헬스케어학과		3060		에너지융합공학과(계약학과)	3083
공과대학	산업시스템공학과		3720			
	스마트오션모빌리티공학과		3680			
	스마트그린공학부(환경에너지공학전공)		3740			
	스마트그린공학부(건설시스템공학전공)		3770			
	건축학부(건축학전공)		3780			
	건축학부(건축공학전공)		3800			

학내 주요 전화번호 [055-213-내선번호]

 업무별 내선번호	○ 교양강좌 문의 :	2656, 2658	○ 수강 신청 :	2054
	○ 휴·복학, 계절학기 :	2055	○ 수업 관련 :	2054
	○ 복수·부전공 :	2052	○ 졸업 관련 :	2052
	○ 학점교류 :	2055	○ 제증명 발급 :	2056
	○ 원격강좌 :	2057	○ 등록금 관련 :	2124
	○ 디딤돌교육 :	2656, 2659	○ 장학금 관련 :	2076~8