

2022학년도

교양교육과정 편성 및 이수기준

1. 교양교육과정 개편

가. 교양교육과정 개편의 근거

- (교육과정편성및운영에관한규정 제11조3항)에 따른 교양교육과정 정기개편(2020학년도에 교양교육과정 정기개편한 바 있음)

【교육과정편성및운영에관한규정】
 (제11조3항) 교육과정 개편의 주기는 교양은 2년, 전공은 3년을 원칙으로 하되 필요시 수시로 개편할 수 있다.

- 대학중장기발전계획 재수립에 따라 교양교육과정의 전면적인 개편 필요
- 교양교육과정 외부컨설팅(한국교양기초교육원, 2021년 10월) 결과 반영
- 2021년 12월 개발 완료 및 2022년 1월 편성 진행

나. KIU-인재상 기반 교양교육 목표 및 체계 구성

- 교양교육목표는 SOPHOS로 설정
- 교양교육 체계는 KIU-PHILO 5대 영역으로 구분
- 경일대학교 인재상 기반 교과목 구성



*SOPHOS: (고대그리스어) 지혜로운 사람

*PHILO: (고대그리스어) 사랑하다 (Philosophia: 지혜에 대한 사랑)

다. 교양교육과정 개편 결과(요약)

■ 교양교육과정 주요 변경사항

2021학년도	2022학년도(개편)																																																											
<ul style="list-style-type: none"> 교양 및 전공 교육과정 편성 일반선택은 교육과정을 편성하지 않음 타전공 교과목 이수시 일반선택으로 학점 부여 	<ul style="list-style-type: none"> 교양, 전공과 별도로 일반선택 교육과정 편성 타전공 교과목 이수 이외에도 일반선택 영역 교과목 이수시 학점 부여 																																																											
<ul style="list-style-type: none"> 교양교육과정을 4개 영역으로 구분 신인재기초, 신인재중점, 신인재균형(I), 신인재균형(II) 	<ul style="list-style-type: none"> 교양교육과정을 3개 영역으로 구분 신인재기초, 신인재중점, 신인재균형 																																																											
<ul style="list-style-type: none"> 교양 교육과정 이수기준 최소 28학점, 최대 50학점 <ul style="list-style-type: none"> 교양필수 20학점(필수 16, 선택필수 4) 4개 영역 선택 8학점 <table border="1"> <thead> <tr> <th>영역</th> <th>분야</th> <th>이수기준</th> <th>학점</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">신인재기초</td> <td>진의</td> <td>·국어 2개 필수 ·영어 2개 필수</td> <td>4 4</td> </tr> <tr> <td>창의</td> <td>·2개 필수</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>열의</td> <td>·KIUM리더십 필수 ·진로 1개 필수</td> <td>2 2</td> </tr> <tr> <td>신인재중점</td> <td>스마트 융합</td> <td>·2개 교과목 선택필수</td> <td>(4)</td> </tr> <tr> <td>신인재균형I</td> <td>각 계열</td> <td>·7개 영역 중 최소 4개 영역에서 1개 교과목 이수</td> <td>(8)</td> </tr> <tr> <td>신인재균형II</td> <td>각 계열</td> <td>필요시</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	영역	분야	이수기준	학점	신인재기초	진의	·국어 2개 필수 ·영어 2개 필수	4 4	창의	·2개 필수	4	열의	·KIUM리더십 필수 ·진로 1개 필수	2 2	신인재중점	스마트 융합	·2개 교과목 선택필수	(4)	신인재균형I	각 계열	·7개 영역 중 최소 4개 영역에서 1개 교과목 이수	(8)	신인재균형II	각 계열	필요시	0	<ul style="list-style-type: none"> 교양 교육과정 이수기준 최소 30학점, 최대 50학점(교양영어 중 8학점 미포함) <ul style="list-style-type: none"> 교양필수 10학점(필수 7, 선택필수 3) 3개 영역 각 2개 선택 10~18학점 <table border="1"> <thead> <tr> <th>영역</th> <th>분야</th> <th>이수기준</th> <th>최소 학점</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">신인재기초</td> <td></td> <td>·글쓰기 필수</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>·영어 2개 필수(수준별)</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>신인재중점</td> <td>사고와 의사소통</td> <td>·1개 교과목 선택필수</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>신인재균형</td> <td>각 계열</td> <td>·3개 영역에서 각 2개 교과목 이수</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> 일반선택: 졸업요건 4학점(공학계열은 9학점) <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>영역</th> <th>이수기준</th> <th>최소 학점</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">일반선택</td> <td>대학 생활</td> <td>·KIUM리더십(1) ·사회봉사(1)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>취창업</td> <td>·진로 2개 필수(2)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>공학계열</td> <td>(공학계열만) ·기초수학 5개 셀</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	영역	분야	이수기준	최소 학점	신인재기초		·글쓰기 필수	3		·영어 2개 필수(수준별)	4	신인재중점	사고와 의사소통	·1개 교과목 선택필수	3	신인재균형	각 계열	·3개 영역에서 각 2개 교과목 이수	10	구분	영역	이수기준	최소 학점	일반선택	대학 생활	·KIUM리더십(1) ·사회봉사(1)	2	취창업	·진로 2개 필수(2)	2	공학계열	(공학계열만) ·기초수학 5개 셀	5
영역	분야	이수기준	학점																																																									
신인재기초	진의	·국어 2개 필수 ·영어 2개 필수	4 4																																																									
	창의	·2개 필수	4																																																									
	열의	·KIUM리더십 필수 ·진로 1개 필수	2 2																																																									
신인재중점	스마트 융합	·2개 교과목 선택필수	(4)																																																									
신인재균형I	각 계열	·7개 영역 중 최소 4개 영역에서 1개 교과목 이수	(8)																																																									
신인재균형II	각 계열	필요시	0																																																									
영역	분야	이수기준	최소 학점																																																									
신인재기초		·글쓰기 필수	3																																																									
		·영어 2개 필수(수준별)	4																																																									
신인재중점	사고와 의사소통	·1개 교과목 선택필수	3																																																									
신인재균형	각 계열	·3개 영역에서 각 2개 교과목 이수	10																																																									
구분	영역	이수기준	최소 학점																																																									
일반선택	대학 생활	·KIUM리더십(1) ·사회봉사(1)	2																																																									
	취창업	·진로 2개 필수(2)	2																																																									
	공학계열	(공학계열만) ·기초수학 5개 셀	5																																																									

- 글쓰기 관련 교과목 2개 교과목 4학점 ⇒ 글쓰기 3학점 1개 교과목으로 변경
- 영어말하기를 6단계 수준별로 운영 (※ 최소 4학점에서 최대 12학점까지 이수 가능)
- 공학계열 기초수학을 모듈로 집중이수(5주에 1학점)형태로 운영
- 일부 교양 교과목 학점 3학점으로 상향조정

■ 교양필수 교육과정 대체 적용

학년	학기	2018, 2019학년도	2020, 2021학년도	2022학년도
1	1, 2	EnglishSpeaking I	영어말하기 I	EnglishConversation I
	1, 2	EnglishSpeaking II	영어말하기 II	EnglishConversation II

※ 2021학년도 이전 입학자

- 교양필수 대체 적용 교과목(영어) 이 외의 교과목은 교양 선택으로 변경함
- 교양선택 영역별 이수조건은 폐지함

2. 2022학년도 교양교과목 편성 및 운영

- 교양교육과정은 크게 ①신인재기초, ②신인재중점, ③신인재균형 3개의 영역으로 구분하여 편성하며, 이수의 구분은 교양필수, 교양선택으로 구분함(교양필수는 공통필수와 선택필수로 구분함)
- 신인재기초 7학점, 신인재 중점 3학점, 신인재 균형 하위 3개의 영역별 2과목씩(총 6과목) 교양필수이며, 교양필수를 포함하여 **교양 최소이수학점은 30학점**임(졸업요건)
- 교양 **최대이수가능 학점은 50학점**임(2019학번 포함 이전 학번은 예외)
- EnglishConversation 6개의 과목중 학생 선택 2과목(4학점)은 교양 최대이수가능 학점에 포함되며 나머지 4개의 EnglishConversation 과목은 교양 최대이수가능 학점에 포함되지 않으므로 교양필수 영어 과목을 모두 수강할 수 있음. (즉, 교양필수 영어과목을 모두 수강 희망시 교양 최대이수 학점은 58학점으로 조정됨)

【신인재기초】

- 우리대학 학생들의 "글쓰기"와 "영어회화"관련 기본적 소양 함양을 위한 교양영역

교과목	이수구분	학점 (학점-이론-실습)	이수요건
대학글쓰기	교양필수	3-3-0	필수
EnglishConversation S EnglishConversation I EnglishConversation II EnglishConversation III EnglishConversation IV EnglishConversation V	교양선택필수	2-2-0	2과목 필수

① 대학글쓰기는 70% 공통, 30%는 계열별 특성에 맞춰서 운영

② EnglishConversation은 6단계 수준별 편성 및 원어민 교수 강의로 운영되며, 편성 교과 중 2개 교과목은 필수 이수해야 함

【신인재중점】

- 스스로 생각하고 표현할 수 있는 지혜로운 인재양성을 위한 대학차원의 중점 교과목
- 취창업에 강한 우리대학의 특성에 맞도록, 창의적사고, 경영마인드를 갖춘 인재 양성을 목표

구분	교과목	이수구분	학점 (학점-이론-실습)	이수요건
사고와 의사 소통	창의적사고와프레임워크	교양선택필수	3-3-0	5개 과목 중 택1과목 필수
	ESG경영마인드이해	교양선택필수	3-3-0	
	의사소통	교양선택필수	3-3-0	
	미디어글쓰기	교양선택필수	3-3-0	
	유쾌한코딩	교양선택필수	3-3-0	
	일본어회화 일본어회화II	교양선택	3-3-0	-
	중국어회화 중국어회화II	교양선택	3-3-0	-

① 창의적사고와프레임워크는 PBL 형태로 운영하는 교과목(디자인씹킹, 어드벤처디자인 통합)

② ESG경영마인드이해는 경영, 회계, 마케팅 등과 관련된 내용을 다루는 교과목으로, ESG 관련 내용 포함

③ 말하기와 관련된 스킬 향상을 위해 "의사소통" 교과목을 운영하고, 대학글쓰기보다 높은 수준의 교과목으로 "미디어글쓰기"를 편성하여 관련 스피치아카데미 또는 기자 경력 보유 전문 교수가 강의함

④ 컴퓨팅적 사고 및 표현을 위해 구 교육과정의"유쾌한코딩"교과목을 포함하고 비대면 수업으로 진행

⑤ 영어 이외의 외국어로 일본어, 중국어를 회화중심으로 2개 수준으로 나누어 원어민 교수가 강의함

【신인재 균형】

- 대학의 핵심역량 함양 및 소양을 갖춘 인재 양성을 위한 교과목

- 신인재균형은 (1영역)인문사회와문화, (2영역)자연과과학기술, (3영역) 문학과예체능으로 구분하여 운영함
- 최소이수학점은 각 영역별로 2과목을 교양선택필수로 이수해야 함
- 영역별 교과목 책임교수는 변경될 수 있음

- (1영역) 인문사회와문화

영역	교과목	책임교수	학점 (학점-이론-실습)	최소 이수
인문사회와문화 (2022-1학기 개설)	인간과환경오염	김명철	2-2-0	택2과목 필수
	인간심리와감정치유	김은영	2-2-0	
	인간과로봇의공존	조성윤	2-2-0	
	사례로보는생활법률	여은태	3-3-0	
	경제로읽는사회	남병탁	3-3-0	
	퍼스널브랜딩	김은주	2-2-0	
	현대사회와복지	김현정	2-2-0	
	지리학탐색	안재성	2-2-0	
	글로벌산업의이해	최재운	3-3-0	
	부모교육과가족관계	조선희	3-3-0	
	영화를통한심리의이해	박주령	3-3-0	
	사회조사로세상읽기	최정아	2-2-0	
	중국사회의이해	박상하	2-2-0	
	일본사회의이해	임형연	2-2-0	
	이야기고사성어	박상하	2-2-0	
	인물로보는한국사	강혜영	3-3-0	
	사건으로보는한국사	강혜영	2-2-0	
	한국의문화유산	김병주	3-3-0	
	서양역사와문화	배은숙	2-2-0	
	동양역사와문화	배은숙	2-2-0	
	문화로읽는건축이야기	백승찬	2-2-0	
	문화콘텐츠로세상읽기	류지현	3-3-0	
	다큐멘터리로세상읽기	이학준	2-2-0	
	미술사	손영실	2-2-0	
	여행과문화	윤정헌	3-3-0	
	인간과미생물과의공존	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
	인문학과손잡은SW	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
	소셜네트워크:소통과집단지성	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
	현대사회와윤리	2022-2학기부터 개설예정	3-3-0	
	서구사회의이해	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
	다문화사회와세계종교기행	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
	즐거운철학이야기	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0	
한국수화언어의이해	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0		
문화유산으로보는한국사	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0		
뉴노멀시대의이미지와문화	2022-2학기부터 개설예정	2-2-0		

■ (2영역) 자연과과학기술

영역	교과목	책임교수	학점 (학점-이론-실습)	최소 이수
자연과과학기술 (2022-1학기 개설)	재난과안전	박기범	2-2-0	택2과목 필수
	기후변화와에너지	최종호	2-2-0	
	생명과학의세계	이상구	2-2-0	
	뇌과학이야기	박인성	2-2-0	
	사례로보는빅데이터	한영민	2-2-0	
	인공지능의이해	정기현	2-2-0	
	클라우드의 이해	조현철	2-2-0	
	미래모빌리티	유병용	2-2-0	
	스마트콘텐츠의미래	김호권	2-2-0	
	생활속의물리	김충	2-2-0	
	생활속의수학	오진탁	2-2-0	
	그림으로배우는컴퓨터구조기초	윤은준	3-3-0	
	6SIGMA	최원국	2-2-0	
	컴퓨팅사고와게임디자인	황규성	2-2-0	
	공학과디자인	석강희	2-2-0	
	통계학과빅데이터	김현우	3-3-0	
	고급수학	우현구	3-3-0	
	수리공학	김경진	3-3-0	
	일반물리	이동욱	3-3-0	
	일반화학	함성원	3-3-0	
	생물학	김영화	3-3-0	
지구과학	홍창기	3-3-0		
과학과의산책	2022-2학기 개설 예정	2-2-0		

■ (3영역) 문학과예체능

영역	교과목	책임교수	학점 (학점-이론-실습)	최소 이수
문학과예체능 (2022-1학기 개설)	감성사회와디자인	강형구	3-3-0	택2과목 필수
	클래식음악의이해	안예지	2-2-0	
	한류드라마산업의이해	조창열	2-2-0	
	대중음악의이해	김조한	2-2-0	
	현대문학의이해	윤정현	2-2-0	
	영화이야기	조창열	2-2-0	
	명화속의미술이야기	이주영	3-3-0	
	디지털시대의융합예술	석성석	2-2-0	
	게임엔진과XR콘텐츠	이상훈	2-2-0	
	패션아트디자인	이주영	2-2-0	
	메타버스콘텐츠제작	한수희	2-2-0	
	웹툰클래스	원현재	2-2-0	
	아트콜라보체험	강형구	3-3-0	
	트랜스미디어와스토리텔링	조창열	2-2-0	
	스포츠와리더십	김상범	2-2-0	
	빅데이터와스포츠산업	정지규	2-2-0	
	식생활과건강이야기	김미현	3-3-0	
	인도어구기스포츠	김연	1-0-1, P/F	
	아웃도어구기스포츠	이인제	1-0-1, P/F	
	라켓스포츠	박인성	1-0-1, P/F	
	스포츠를통한자기관리	김연	1-0-1, P/F	
	인체질병과건강한삶	박인성	2-2-0	
	여성과건강	김연	2-2-0	
	웰니스라이프	김경오	2-2-0	
	스포츠미디어와현대문화	이원희	2-2-0	
	게임과인문학	2022-2학기 개설 예정	2-2-0	

3. 2022학년도 일반선택 영역 교과목 편성 및 운영

- 과거 타 학과 전공 수업을 수강할 경우 또는 전공관련성이 낮은 현장실습을 일반선택 영역으로 구분하였으나, **2022학년도부터 한국교양기초교육원의 가이드라인에 따라 교양영역 편성이 어려운 교과들을 "신인재도전" 일반선택영역으로 편성**하여 학생들의 학습선택권 보장, 수준별학습 및 취창업지원을 하고자 합니다.
- 교양 최대이수학점(50학점)에 적용되지 않으므로 희망강좌를 자유롭게 수강 신청할 수 있습니다. 단, 일부교과목은 2020학번부터 적용되는 졸업인증을 위한 필수교과목으로 지정됩니다.
- 현재 개설되어 있지는 않지만 일정 수 이상의 학생들이 희망할 경우 강좌를 개발하여 다음 학기 부터 추가 개설 가능합니다.

【신인재도전】

영역	교과목	특징	학점 (학점-이론-실습)	이수요구
대학생활	KIUM리더십	신입생대상, 집중이수	1-1-0, P/F	필수, 졸업인증
	사회봉사	사회봉사 12시간 대체가능	1-1-0, P/F	필수, 졸업인증
취업	신인재진로탐색	취업처 개발 운영	1-1-0, 절대평가	필수, 졸업인증
	신인재진로개발		1-1-0, 절대평가	-
	취업전략			-
	전공진로탐색세미나	자율전공학부 신입생	2-2-0	-
	컴퓨터활용문서작성	한글, 워드, 파워포인트 등	2-2-0	-
	컴퓨터활용데이터처리	엑셀 활용	2-2-0	-
	컴퓨터활용그래픽디자인	포토샵	2-2-0	-
	TOEIC I, TOEICII, TOEICIII	수준별 운영	3-3-0	-
	소방공무원영어	공무원시험준비를 위한 영어	3-3-0	-
	경찰공무원영어	공무원시험준비를 위한 영어	3-3-0	-
	지적공무원영어	공무원시험준비를 위한 영어	3-3-0	-
	Topic으로보는영어		2-2-0	-
	초급영어독해작문		2-2-0	-
	중급영어독해작문		2-2-0	-
	한국사	한국사자격능력검정 준비	3-3-0	-
	무인항공조종실무		3-3-0	-
	글로벌에티켓		2-2-0	-
기타	대구경북의이해	지역사회 공유	2-2-0	-
	행복한삶과가족	학점인정	3-3-0	-
	실용금융		2-2-0	-
계열기초	기초수학	모듈화 섹형 교육	각 섹과목별 1-1-0	졸업인증
	(모듈1) M1C1, M1C2, M1C3	총 3개 모듈당 3개 섹 교과로 구성(총9개 과목)		공학계열 필수 5개 섹
	(모듈2) M2C1, M2C2, M2C3	- 섹과목당 1학점 - 섹과목당 3시간x5주 학습		
(모듈3) M3C1, M3C2, M3C3				
자기설계	영어, 비교과 등	별도 안내에 따라 신청하며, 심의 후 교과 학점 인정	학점 또는 마일리지장학	졸업인증요건에 따름
온라인강좌	K-MOOC, COSERA 등	별도 안내	학점인정	-

4. 교양 및 일반선택 교과목 편성 · 운영 기타 안내

- ① 교육과정은 교육혁신처 내 교육과정개발센터를 중심으로 교무처와 후지오네칼리지의 협조를 통하여 편성 및 운영됨
- ② 대학 재정지원사업 또는 대학의 정책적 결정에 따라 일시적으로 개설·운영하는 교과목 등은 일반선택 기타 영역에 개설하여 운영할 수 있음
- ③ 각 계열에서 필요한 기초 교과목은 일반선택 계열기초 영역에 개설하여 운영함
- ④ 구 교양교육과정의 창업 강좌들은 벤처창업연계전공의 전공교과로 이동하여 개설됨

※ 교양교과목 총 이수학점

교양 필수를 포함한 **최소 이수학점 30학점, 최대 이수학점 50학점**으로 이수하여야 한다.

※ 교양 최소 이수학점 30학점은 2022학년도 신입생부터 적용함(이전 학번은 28학점)

※ 교양필수 유지 교과목(영어) 이 외의 교과목은 교양선택으로 인정함

※ 교양 영어 과목의 취득 학점은 4학점까지 최대 이수학점에 포함함

※ 외국인유학생, 산업체특별반, 산업체재직자, 평생교육을 위한 만학도, 조기취업형계약학과 등의 경우 교양필수 교과목 및 영역별 이수기준을 위의 기준과 달리하여 운영할 수 있음

5. 졸업 이수 안내

가. 졸업학점 및 학년별 수료학점

학년 \ 졸업학점	120학점	126학점	160학점
1학년	30	32	32
2학년	60	63	64
3학년	90	95	96
4학년	120	126	128
5학년			160

나. 수강신청학점 및 취득학점 범위

졸업학점	매 학기당 수강가능 학점	매 학년도 취득가능 학점	비고
120학점	17	33	
126학점	18	35	
160학점	19	36	

- ① 직전 학기에 학업성적이 평점평균 4.20 이상인 학생은 다음 학기에 최대 허용학점 외에 3학점 범위 내에서 초과 신청하여 이수할 수 있다.
- ② 학·석사연계과정 이수자는 학기당 6학점까지 초과하여 이수할 수 있다.

다. 실험실습과목은 1학점당 2시간으로 편성한다.

학점	학점-이론-실습	비고
1학점	1-1-0, 1-0-2	실험·실습·실기 과목(1학점 2시간)의 실습 시간 규칙 준수 ※ 예외 : 캡스톤디자인의 경우 - 공학,자연과학,예체능계열 3-0-3 - 인문사회계열 3-3-0
1.5학점	1.5-0-4.5(간호)	
2학점	2-2-0, 2-1-2, 2-0-4, 2-0-6(간호)	
3학점	3-3-0, 3-2-2, 3-1-4, 3-0-6	
6학점	6-0-12(건축)	

라. 캡스톤디자인 관련 교과목 편성

- 절대평가
- 캡스톤디자인 관련 교과목은 3학년 2학기에 주제 발굴, 4학년 1학기에 결과물이 나오도록 편성 (종합설계, 종합설계프로젝트 등)을 권장한다.
- **[I/II]로 2개 학기로 편성하는 것을 원칙으로 하고, 이수구분은 캡스톤디자인 I은 전공선택(최대 2학점), 4학년 1학기 캡스톤디자인II는 전공필수(2학점)로 한다.** 필요한 경우 4학년 2학기에도 전공선택(최대 2학점)으로 추가 개설할 수 있으나 이 경우 교무처의 승인을 받아야 한다. 캡스톤디자인 I/II를 동일학기에 편성하는 것은 불가하다.

마. 다전공이수

- ① 단일전공 : 학부(과)에 편제된 전공교과목 70/75학점 중 주전공 54/58학점(5년제 전공은 90학점) 이상 이수하여 하나의 전공으로 인정하는 전공의 기본적인 이수방식
※ 건축학과(5년) 건축학인증기준에 의거 전공과목 105학점 이수
- ② 심화전공 : 단일전공에서 추가로 12학점 이상(총66/70학점 이상) 이수함으로써 해당전공에 전문성을 인정하는 이수방식(5년제 전공은 116학점)
- ③ 복수전공 : 소속한 학부(과) 주전공 42학점 이상, 복수전공 36학점 이상을 이수하여 2개의 전공학위를 취득
- ④ 부전공 : 소속한 학부(과) 주전공 54/58학점 이상, 부전공 21학점 이상을 이수하는 방식
- ⑤ 연계전공 : 학부(과) 또는 전공별로 연계하여 새로운 교육과정을 별도로 편성하며 주전공 42학점 이상, 연계전공 36학점 이상 이수하는 방식
- ⑥ 융합전공 : 2개 이상의 관련 학부(과)가 참여하여 편성된 새로운 교육과정을 편성하며 주전공 42학점 이상, 융합전공 36학점 이상 이수하는 방식
- ⑦ 자기설계전공 : 소속된 전공 이외에 관심과 삶의 목표에 따라 자기 스스로 전공을 설계하여 다른 학부(과) 및 전공에 개설된 교과목을 이수하는 방식으로 주전공 42학점 이상, 자기설계전공 36학점 이상 이수하는 방식

바. 최소인정 전공 학점표

단일전공	심화전공	복수전공	부전공	연계전공	융합전공	자기설계전공
주전공 54/58학점 이상 (5년제 90학점 이상)	주전공 66/70학점 이상(5년제 116학점 이상)	주전공 42학점 이상, 복수전공 36학점 이상	주전공 54/58학점 이상, 부전공 21학점 이상	주전공 42학점 이상, 연계전공 36학점 이상	주전공 42학점 이상, 융합전공 36학점 이상	주전공 42학점 이상 자기설계전공 36학점이상

6. 교양교육과정표

가. 교양교육과정 영역별 교과목

구분	영역	교 과 목 명	구분	학점
신인재 기초	공통	대학글쓰기(3)	필수	3
		EnglishConversation S(2), EnglishConversation I(2) EnglishConversation II(2), EnglishConversation III(2) EnglishConversation IV(2), EnglishConversation V(2)	선택필수 (2개)	4
신인재 중점	사고와 의사소통	ESG경영마인드이해(3), 의사소통(3), 미디어글쓰기(3), 유쾌한코딩(3), 창의적사고와프레임워크(3)	선택필수 (1개)	3
		일본어회화 I (3), 일본어회화II(3), 중국어회화 I (3), 중국어회화II(3)	필요시	-
신인재 균형	인간 사회와 문화	인간과환경오염(2), 인간심리와감정치유(2), 인간과미생물과의공존(2), 인간과로봇의공존(2), 인문학과손잡은SW(2), 소셜네트워크:소통과집단지성(2), 사례로보는생활법률(3), 경제로읽는사회(3), 퍼스널브랜딩(2), 현대사회와복지(2), 지리학탐색(2), 현대사회와윤리(3), 글로벌산업의이해(3), 부모교육과가족관계(3), 영화를통한심리의이해(3), 사회조사로세상읽기(2), 중국사회의이해(2), 일본사회의이해(2), 서구사회의이해(2), 이야기고사성어(2), 즐거운철학이야기(2), 한국수화언어의이해(2), 인물로보는한국사(3), 문화유산으로보는한국사(2), 사건으로보는한국사(2), 한국의문화유산(3), 서양역사와문화(2), 동양역사와문화(2), 문화로읽는건축이야기(2), 문화콘텐츠로세상읽기(3), 다큐멘터리로세상읽기(2), 다문화와세계종교기행(2), 미술사(2), 뉴노멀시대의이미지와문화(2), 여행과문화(3)	영역별로 최소 2개 교과목 이상 이수	10-18
	자연과 과학기술	재난과안전(2), 기후변화와에너지(2), 생명과학의세계(2), 뇌과학이야기(3), 사례로보는빅데이터(3), 인공지능의이해(2), 클라우드의이해(2), 미래모빌리티(2), 스마트콘텐츠의미래(3), 생활속의물리(2), 생활속의수학(2), 그림으로배우는컴퓨터구조기초(3), 6SIGMA(2), 컴퓨팅사고와게임디자인(2), 공학과디자인(2), 통계학과빅데이터(3), 고급수학(3), 수리공학(3), 일반물리(3), 일반화학(3), 생물학(3), 지구과학(3), 과학과의산책(2)		
	문학과 예체능	감성사회와디자인(3), 클래식음악의이해(2), 한류드라마산업의이해(2), 대중음악의이해(2), 현대문학의이해(2), 영화이야기(2), 명화속의미술이야기(3), 게임과인문학(2), 디지털시대의융합예술(2), 게임엔진과XR콘텐츠(2), 패션아트디자인(2), 메타버스콘텐츠제작(2), 웹툰클래스(2), 아트콜라보체험(3), 트랜스미디어와스토리텔링(2), 스포츠와리더십(2), 빅데이터와스포츠산업(2), 스포츠미디어와현대문화(2), 식생활과건강이야기(3), 인도어구기스포츠(1), 아웃도어구기스포츠(1), 라켓스포츠(1), 스포츠를통한자기관리(1), 인체질병과건강한삶(2), 여성과건강(2), 웰니스라이프(2)		
일반 선택	대학생활	KIUM리더십(1), 사회봉사(1)	졸업요건	4
	취업	신인재진로탐색(1), 신인재진로개발(1)	필요시	-
		전공진로탐색세미나(2), 취업전략(1), 컴퓨터활용문서작성(2), 컴퓨터활용데이터처리(2), 컴퓨터활용그래픽디자인(2), TOEIC I (2), TOEICII(2), TOEICIII(2), 소방공무원영어(3), 경찰공무원영어(3), 지적공무원영어(3), Topic으로보는영어(2), 초급영어독해작문(2), 중급영어독해작문(2), 글로벌에티켓(2), 한국사(3), 기업조직문화의이해(3), 무인항공조종실무(3)		
	기타	대구경북의이해(2), 행복한삶과가족(3), 실용금융(2)	필요시	-
계열기초	기초수학(M1C1)(1), 기초수학(M1C2)(1), 기초수학(M1C3)(1) 기초수학(M2C1)(1), 기초수학(M2C2)(1), 기초수학(M2C3)(1) 기초수학(M3C1)(1), 기초수학(M3C2)(1), 기초수학(M3C3)(1)	필요시	-	

※ 사회봉사 교과목은 사회봉사센터 주관 12시간 봉사(무학점, P/F)로 대체 가능

※ 교양교과목 풀은 별도 관리함

※ 외국인유학생 교과목

구분	영역	교 과 목 명
외국인을 위한 한국의 이해 (30학점)	필수 (6학점)	한국어회화 I (3), 한국어회화II(3)
	선택	한국어읽기 I (3), 한국어읽기II(3), 미디어한국어 I (3), 미디어한국어II(3), TOPIK한국어1(3), TOPIK한국어2(3), K-컬처와스토리텔링(3), 한국어글쓰기(3), 유학생을위한한국바로알기(3), 만화한국사(3)

※ [외국인을 위한 한국의 이해] 영역은 2019학년도 이후 입학자에 한해 적용함

나. 학부(과)별 교양필수과정 편성현황

- 영어교과목 (EnglishConversation 6단계 (2학점)) : 매학기 전체학과 대상 편성
- 대학글쓰기(3학점) : 학기별 학과 분리 편성

구분		학부(과)	이수학기	
			1학년 1학기	1학년 2학기
공학 계열	공학1	기계자동차학부 기계공학과 기계자동차학부 자율주행자동차학과 철도학부 건축학부 건축학전공(5년제) 건축학부 건축공학전공 건설방재학과 부동산지적학과	/	대학글쓰기(3)
	공학2	자율전공학부 컴퓨터사이언스학부 클라우드컴퓨팅전공 컴퓨터사이언스학부 게임엔터테인먼트전공 전기공학과 소방방재학부	대학글쓰기(3)	/
비공학 계열	비공학1	사진영상학부 디지털미디어디자인학과 K-뷰티학과 응급구조학과 사회복지학과 항공서비스학과 글로벌비즈니스학과 만화애니메이션학부 K-컬처엔터테인먼트학부	/	대학글쓰기(3)
	비공학2	간호학과 상담심리학과 경찰학과 스포츠융합학과 스포츠재활의학과 전문스포츠학부 엘리트육성전공 전문스포츠학부 축구학과 전문스포츠학부 태권도학과 노인체육복지학과	대학글쓰기(3)	/