

2. 2015학년도 ~ 2017학년도 입학생

1) 교 양

가. 공통교양

영역	교과목명	학점	비고
(1) 기독교	성경개론(폐지)	2	4회(졸업시 2학점부여)
	성서의이해(폐지)	2	
	성서와인간이해	2	
	채플	0.5	
	현대사회와 기독교 윤리	2	택 1
	종교와과학	2	
	기독교와문화	2	
(2) 사고와 표현	글쓰기	3	택 1
	발표와토의	3	
(3) 영어	영어1	2	영어1, 영어2 또는 영어3, 영어4 이수
	영어2	2	
	영어3	2	
	영어4	2	
	영어회화1	1	영어회화1, 영어회화2 또는 영어회화3, 영어회화4 이수
	영어회화2	1	
	영어회화3	1	
	영어회화4	1	
계		15	

* 성경개론(폐지)과 성서의이해(폐지)와 성서와인간이해는 중복과목임.

나. 핵심교양

영역	교과목명	학점	비고
(1) 역사와 철학	철학과 인간	3	택1
	한국근현대사의 이해	3	
	역사와 문명	3	
	4차산업혁명을위한비판적사고(신설)	3	
(2) 사회와 공동체	세계화와 사회변화	3	택1
	민주주의와 현대사회	3	
	여성문제의 이해(폐지)	3	
	여성·소수자·공동체	3	
(3) 문화와예술	글로벌문화	3	택1
	통섭의예술(폐지)	3	
	동서문화의 이해(폐지)	3	
	한국전통문화의 이해(폐지)	3	
	예술과사회(폐지)	3	
	고전으로읽는 인문학	3	
	예술과창조성	3	
(4) 과학과기술	첨단과학의 이해(폐지)	3	택1 {“SW프로그래밍입문” 교과목은 공과대학, ICT융합대학 전학부(과) 의 핵심교양이 아님.}
	환경과 인간	3	
	창업입문	3	
	우주,생명,마음	3	
	SW프로그래밍입문	3	
	인공지능의 세계	3	
	4차산업혁명의 이해(신설)	3	
계		12	

* “SW프로그래밍입문”을 공과대학, ICT융합대학 전학부(과) 학생이 학점을 취득하면, 핵심교양으로 인정되지 않으며, 자유선택으로 인정이 됩니다.

* “한국전통문화의이해”는 핵심교양(구. 선택교양)에서 폐지가 되었으며, 일반교양 인문과학 영역으로 재신설되었습니다. 따라서 2016-1학기부터 “한국전통문화의이해”를 수강하면 일반교양 인문과학 영역으로 인정이 되고 핵심교양(구. 선택교양)으로 인정되지 않습니다.

* 첨단과학의 이해(폐지)와 우주,생명,마음은 중복과목임.

다. 학문기초교양

단과대학	학부(과)	교과목명	이수 학점	비 고
인문	전학과	한국문화와 문자생활(3), 영어와 영미문화(3)(폐지) 아랍의 언어와 문화(3), 지식정보 활용(3) 역사란 무엇인가(3), 중국의 언어와 문화(3) 창조적 상상력과 인간(3), 일본의 언어와 문화(3) 철학산책(3), 전통과 현대의 시각문화(3)(폐지) 인문콘텐츠의이해(3), 인문데이터의이해(3)	12	
사회과학	전학과	행정학개론(3), 경제학원론(3) 동북아정세론(3)(폐지), 대중문화와 매스컴(3) 결혼과 가족(3), 청소년지도학(3) 사회복지개론(3), 유라시아의이해(3)	12	
경영	경영학과 경영정보학과	미시경제학원론(3), 경상통계학(3)	6	경영학 교육인증
	국제통상학과 부동산학과	미시경제학원론(3), 거시경제학원론(3)		
법과	전학과	시장경제와 법(3), 지적재산과 현대사회(3) 직업생활과 법(3), 생활법률(3), 법률문장론(3) 공무원과법(3), 법과제도(3)	9	
ICT융합	디자인콘텐츠 디자인학과, 융합소프트웨어 학부	ICT비즈니스와 경영(3), 융합공학입문설계(3) 저작권과 소프트웨어(3), 컴퓨터논리의 이해(3) 소프트웨어산업의 이해(3)(폐지), 디자인개론(3) 마케팅과 ICT융합기술(3), 창업경영(2) 문학·사학·철학을 통한 통합적사고(3)(폐지) 인간심리의 이해(3), 통계학개론(3) 선형대수학개론(3), 대중문화와 매스컴(3) 경제학원론(3), 철학산책(3) 소프트웨어취업시장 및 창업(3)(폐지) 인문학을 통한 통합적사고(3) 소프트웨어시장 및 창업(3) 미적분학1(3), 물리학1(3), 화학1(3)	18	
	정보통신공학과	자연과학, 공학, 컴퓨터 영역에서 선택하여 이수	15	
미래융합	전 학부(과)	인간심리의이해(3), 결혼과가족(3) 직업생활과법(3), 미시경제학원론(3) 거시경제학원론(3), 법과제도(3) 문화콘텐츠와스토리텔링(3)	12	
자연과학	전학부(과)	미적분학1(3), 미적분학2(3), 미적분학연습1(1) 미적분학연습2(1), 물리학1(3), 물리학2(3) 일반물리학(3), 물리학실험1(1), 물리학실험2(1) 화학1(3), 화학2(3), 일반화학(3), 화학실험1(1) 화학실험2(1), 일반화학실험(1), 생물학1(3) 생물학2(3), 일반생물학(3), 생물학실험1(1) 생물학실험2(1), 일반생물학실험(1)	16	
공과	전 학부(과)	미적분학1(3), 미적분학2(3), 통계학개론(3) 공학수학1(3), 공학수학2(3), 물리학1(3) 물리학2(3), 일반물리학(3), 물리학실험1(1) 물리학실험2(1), 화학1(3), 화학2(3), 일반화학(3) 화학실험1(1), 화학실험2(1), 일반화학실험(1) 생물학1(3), 생물학2(3), 일반생물학(3) 생물학실험1(1), 생물학실험2(1) 일반생물학실험(1), C언어(3), C++프로그래밍(3)	학과별 25~33	공학 교육인증 (심화과정)
		※ 공학인증 학문기초교양 추가교과목(비인증 제외) 선형대수학개론(3), CAD개론(3), 응용통계학(3), 수치해석(3), 이산수학개론(3), 고급이산수학(3)	15	일반과정
예술체육	전 학부(과)	서양미술의발자취(3)(폐지), 동양미술의세계(3)(폐지) 디자인사(3), 색채학(3) 오페라의 감상과 이해(3), 교향곡의 감상과 이해(3) 현대사회와 영화(3), 뮤지컬공연 감상(3) 스포츠와체육의탐구(3), 운동을위한인체구조(3) 여가와 웰니스(3), 게임과 인간심리(3), *추가: 운동생리학(3), 스포츠윤리와사회(3), 체육사(3)	6	폐지는 2018~2학기 까지 수강한 경우만 인정. 추가는 2019년 2월 졸업자 부터 적용
건축	전학부(과)	한국건축사(3), 서양건축사(3), 공간디자인 이해(3) 동서양미술과 미학(3), 건축학개론(2)	14	건축학 교육인증

- * 경영대학 학문기초교양은 2016~1학기부터 미시경제학원론(3), 경상통계학(3), 거시경제학원론(3)에서 경영학과, 경영정보학과는 미시경제학원론(3), 경상통계학(3)으로 변경되고, 국제통상학과, 부동산학과는 미시경제학원론(3), 거시경제학원론(3)으로 변경되었습니다. 학문기초교양 이수학점은 9학점에서 6학점으로 변경됩니다. 2015학년도 입학생도 적용이 됩니다.
- * 동북아정세론(폐지)와 유라시아의 이해는 중복과목임
- * 소프트웨어산업의 이해(폐지)와 소프트웨어취업시장및창업(폐지)와 소프트웨어시장및취업은 중복과목임.
- * ICT융합대학의 학문기초교양으로 미적분학1(3), 물리학1(3), 화학1(3)이 추가되었으며, 2018~1학기부터 적용이 됩니다.

2) 전공

① 단일전공 : 교과목번호에 관계없이 단과대학별 지정 최소학점(63~70학점)이상 이수

② 복수전공

아래 Ⅶ 성적 4.다전공 참조.

학문기초교양은 소속학과 및 복수전공 학과에서 지정한 과목 이수

③졸업을 위한 최소 이수 학점

단과대학	학부(과)	교양					전공	자유선택	최소이수 졸업학점
		공동교양	핵심교양	학문기초교양	일반교양	소계			
인문	전학과	15	12	12	10	49	63	16	128
사회과학	전학과	15	12	12	10	49	63	16	128
경영	전학과	15	12	6	10	43	63	22	128
법과	전학과	15	12	9	10	46	63	19	128
ICT융합	디지털콘텐츠디자인학과 융합소프트웨어학부	15	12	18	10	55	70	9	134
	정보통신공학과	15	12	15	10	52	70	12	134
미래융합	전학부(과)	15	12	12	10	49	63	16	128
자연과학	수학과	15	12	16	10	53	63	12	128
	물리학과	15	12	16	10	53	63	12	128
	화학과	15	12	16	10	53	63	12	128
	식품영양학과	15	12	16	10	53	63	12	128
	생명과학정보학부	15	12	16	10	53	63	12	128
공과	전기공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	전자공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	화학공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	신소재공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	환경에너지공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	컴퓨터공학과	15	12	25	0	52	84	8	144
	토목환경공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	교통공학과	15	12	33	0	60	70	4	134
	기계공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
	산업경영공학과	15	12	30	0	57	70	7	134
예술체육	일반과정(비인증)	15	12	15	10	52	70	12	134
	체육학부	15	12	6	10	43	63	22	128
	디자인학부	15	12	6	10	43	63	22	128
	음악학부	15	12	6	10	43	63	22	128
	바둑학과	15	12	6	10	43	63	22	128
건축	영화뮤지컬학부	15	12	6	10	43	63	22	128
	건축학부 건축학전공	15	12	14	10	51	112	1	164
	건축학부 전통건축학전공	15	12	14	10	51	118	1	170
건축	건축학부 공간디자인전공	15	12	14	10	51	112	1	164

3) 자유선택 및 교직

가. 자유선택 : 자유선택은 **교양 또는 전공과목 중에서 최소학점을 초과하여 이수한 학점**이나 교직, 부전공 이수자 또는 포기자, R.O.T.C 학생의 군사교육 이수학점 등 졸업에 필요한 이수학점

나. 교직 : 교직과정은 대학 재학 시 교사로서 필요한 소정의 교과과정을 이수하면 졸업과 동시에 중등학교 정교사(2급), 사서교사(2급), 유치원 정교사(2급), 영양교사(2급) 자격증을 취득하여 교직에 진출할 수 있는 기회를 주는 과정 **단, 공학계열의 기초 교양은 24학점 이수**

이수유형 : 공통·핵심교양 + 학문기초교양 + 일반교양 + 전공(63) + 교직(22) + 자유선택
= 128학점~170학점

- ① 교직과정이 인가된 학부(과)의 학생은 **2학년 1학기(3월초 소정기간)에 교직과정이수신청서를 반드시 학사지원팀에 제출**하여야 함
- ② 학부(과)별로 지정된 **기본이수영역으로 지정된 교과목은 반드시 이수**하여야 함(참고표 2)
- ③ 교직과정의 중도 포기자 또는 선발에서 탈락한 학생이 교직과목으로 이수한 학점은 일반선택 학점으로 인정
- ④ **교원자격이수예정자가 복수전공을 신청할 경우 소속전공 학점은 필히 50학점이상 취득**하여야 함
- ⑤ **3학년에 교직과정 이수예정자로 선발된 자**는 졸업시까지 소속 학부(과)에 관련된 전공과 교직과목 **22학점**을 이수하고, **총 평균평점이 각각 백분율로 75점**이어야 교원자격증 발급대상이 됨
- ⑥ 사서자격증은 문헌정보학과 졸업예정자로 소정의 교과를 이수하고, 4학년말 사서자격증 교부신청을 인문학사지원팀에 제출하면 졸업시 2급 정사서자격증을 받을 수 있음
- ⑦ **교직과정 이수예정자로 선발된 자는 학교에서 4주간의 교육실습(2학점)과 60시간 이상의 교육봉사활동(2학점-교육봉사활동(보조교사·방과후학교 교사 등))**을 하여야 한다.
- ⑧ 공과대학 교직이수자 중 공업계 표시과목 관련 학부(과) 학생은 재학 중 방학기간에 산업체 현장실습을 4주간 이수하여야한다(전기·전자·통신, 기계·금속, 화공·섬유, 건설, 요업)
- ⑨ 교직과정 교과목 편성표

캠퍼스	학년	이수학기	교과목명
인문/자연	2학년	1학기	교육학개론, 교육철학 및 교육사
		2학기	교육심리, 교육평가, 생활지도
인문	3학년	1학기	교육과정, 교육방법 및 교육공학, 특수아동의 이해
		2학기	교육행정 및 교육경영, 교직실무
자연	3학년	1학기	교육과정, 교육행정 및 교육경영, 특수아동의 이해
		2학기	교육방법 및 교육공학, 교직실무
인문/자연	4학년	1학기	교육실습
		2학기	교육사회, 교육봉사

※ 교과교육영역(교과교육론, 교과교재 연구 및 지도법, 교과논리 및 논술)의 3과목(8학점 이상)은 각 전공과목으로 이수

[목차로 이동]