

# 입학연도별 교양필수 이수기준

## ▶ 19학번

영역 구분	과 목 영 역	교 과 목 명	학점	이수 학년 (학기)	비 고				
교양 필수	건학이념 및 인성	가톨릭사상	2	1					
		참삶의길	2	2					
		인성캠프	1	1					
	기초교양	외국어 (1개 언어 영역선택)	독서와토론	2	1	이론 2시간 수업			
			실용영어 I (말하기)(초,중,고급)	1	1(1)	- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수  - 영어, 중국어, 일본어, 러 시아어, 스페인어 5개 외 국어영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수			
				실용영어 I (회화)(초,중,고급)			1		
				실용중국어 I			2		
				실용일본어 I			2		
				실용러시아어 I			2		
				실용스페인어 I			2		
			실용한국어 I	2			1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아 어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복수 전공)에서는 수강 불가함  - 외국인 학생은 자국 언어 와 동일한 언어는 수강 불가함  - 내국인 학생은 실용한국 어 수강 불가함	
				실용영어 II (말하기)(초,중,고급)					1
				실용영어 II (회화)(초,중,고급)					1
				실용중국어 II					2
				실용일본어 II					2
				실용러시아어 II					2
			실용스페인어 II	2					
	실용한국어 II	2							
	소프트웨어	계열필수	공통필수 문제해결과 컴퓨팅적 사고	2	1				
			(인문사회계열) 생활속의소프트 웨어, 코딩:생각을현실로, 데이터와코딩	2	1	※ 소속 계열 중 1과목 필수 이수			
(자연공학계열) R프로그래밍기 초, C프로그래밍기초, 파이썬프로그래밍기초			2	1					
(예체능계열) 데이터시각화기초, 인간과컴퓨터의소통, 소프트웨어와융합사회			2	1					
학과 선정		2	2	※ 27개 과목 중 1과목 이수					
균형교양	인문사회	4	전학년 (1,2)	※ 학생의 소속학과 계열과 다 른 타 계열 교양선택 중 일 반교양 총 4학점 이상 이수					
	자연공학								
	예체능								
진로능력	교사와인성교육	1	2	※ 사범대학 학생만 해당됨					
학문기초	인문·사회	2	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1 참조)					
	이공학	2	1,2						

※ 19학번 학과별 계열 현황

계열구분	해당학과
인문사회계열	- 글로벌비즈니스대학(한국어문학과, 영어학과, 스페인어중남미학과, 중어중국학과, 일어일문학과, 러시아어과, 경제금융부동산학과, 무역학과, 경영학부, 관광경영학과, 호텔경영학과, 정치외교학과) - 신학대학(신학부), - 바이오메디대학(국제의료경영학과) - 사회과학대학(도서관학과, 심리학과, 아동학과, 사회복지학과, 사회학과, 가족상담복지학과, 언론광고학부, 법학과, 행정학과, 경찰행정학과) - 사범대학(국어교육과, 영어교육과, 역사교육전공, 지리교육전공, 유아교육과, 교육학과), - 자율대학(자율전공학부(인문))
자연공학계열	- 글로벌비즈니스대학(조리의식경영학과) - 바이오메디대학(식품영양학과, 환경과학과, 원예학과, 조경학과, 의생명과학전공, 생명화학전공, 식품공학과, 생명공학과, 제약공학과, 의공학과, 방사선학과, 물리치료학과, 언어청각치료학과, 안경광학과, 산업보건학과) - 의과대학(의예과), - 간호대학(간호학과), - 약학대학(약학부), - 공과대학(기계자동차공학부, IT공학부, 모바일소프트웨어전공, 전자공학전공, 전기에너지공학전공, 메카트로닉스공학전공, 건축학과, 건축공학과, 에너지신소재공학전공, 화학공학전공, 빅데이터공학과), - 사범대학(수학교육과), - 자율대학(자율전공학부(자연))
예체능계열	- 사범대학(체육교육과), - 음악대학(성악과, 피아노과, 관현악과, 실용음악과, 무용학과) - 디자인대학(시각디자인과, 산업디자인과, 디지털디자인과, 패션디자인과, 회화과, 금속·주얼리디자인과)

※ SW(소프트웨어) 교과목 운영 계획

- 공통필수: 2019학년도 1학기 공과대학 대상 시범 운영, **동학년도 2학기 사이버 강좌로 전체 단과대학 대상으로 운영**
- 계열필수: 2019학년도 2학기부터 개설 운영(연차적 확대 개설 예정), - **학과선정: 2020학년도 1학기부터 개설 운영 예정**

▶ 소프트웨어-계열필수 교과목 학과별 계열 현황

계열구분	해당학과
인문사회계열	- 글로벌비즈니스대학(한국어문학과, 영어학과, 스페인어중남미학과, 중어중국학과, 일어일문학과, 러시아어과, 경제금융부동산학과, 무역학과, 경영학부, 관광경영학과, 호텔경영학과, 정치외교학과) - 신학대학(신학부), - 바이오메디대학(국제의료경영학과) - 사회과학대학(도서관학과, 심리학과, 아동학과, 사회복지학과, 사회학과, 가족상담복지학과, 언론광고학부, 법학과, 행정학과, 경찰행정학과), - 사범대학(국어교육과, 영어교육과, 역사교육전공, 지리교육전공, 유아교육과, 교육학과), - <b>간호대학(간호학과)</b>
자연공학계열	- 글로벌비즈니스대학(조리의식경영학과) - 바이오메디대학(식품영양학과, 환경과학과, 원예학과, 조경학과, 의생명과학전공, 생명화학전공, 식품공학과, 생명공학과, 제약공학과, 의공학과, 방사선학과, 물리치료학과, 언어청각치료학과, 안경광학과, 산업보건학과), - 공과대학(기계자동차공학부, IT공학부, 모바일소프트웨어전공, 전자공학전공, 전기에너지공학전공, 메카트로닉스공학전공, 건축학과, 건축공학과, 에너지신소재공학전공, 화학공학전공, 빅데이터공학과), - 사범대학(수학교육과)
예체능계열	- 사범대학(체육교육과), - 음악대학(성악과, 피아노과, 관현악과, 실용음악과, 무용학과) - 디자인대학(시각디자인과, 산업디자인과, 디지털디자인과, 패션디자인과, 회화과, 금속·주얼리디자인과)
계열구분 없음	- <b>의과대학(의예과)</b>

▶ 소프트웨어-학과 선정

- 소프트웨어 학과 선정 과목(27과목) 중 1과목 이수

영역	교과목수	교과목명
교육혁신적 소프트웨어 영역 (Innovation)	6	4차산업혁명기반기술의이해(MOOC), 생활속의소프트웨어(MOOC), 소프트웨어와미래산업(FL), 알기쉬운코딩(PBL), 나만의앱만들기(PBL), 소프트웨어와스마트교육
창의적 소프트웨어 영역 (Creativity)	13	소프트웨어와논리적사고, 소프트웨어와수학, 알고리즘적 사고, 데이터와코딩, 데이터로보는세상, 기초빅데이터분석, 오픈소스를이용한통계분석, 소프트웨어중심사회의이해와창의적문제해결, 2D그래픽디자인, 언플러그드코딩, R프로그래밍기초, C프로그래밍기초, 파이썬프로그래밍기초,
학제간 융합 소프트웨어 영역 (Blended Mesh-up)	8	소프트웨어기반창업과스마트스토어, 코딩: 생각을 현실로, 데이터시각화기초, 인간과컴퓨터의소통, 소프트웨어와융합사회, 언어와소프트웨어, 3D모델링디자인, 4차산업혁명시대의의료(혹은 인공지능과건강관리)

<06학번 이전 ~ 18학번 교양필수 이수 기준>

▶ 06학번 이전

과목영역	기존 과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고
건 학 이 념	사랑의삶	가톨릭사상	2	1	
인 성 교 육	봉사의삶	참삶의길	2	1	
실 용 국 어	실용국어 또는 사고의디자인 또는 글쓰기와Communication 또는 논리와비판적사고	독서와토론	2	1	
실 용 컴 퓨 터	실용컴퓨터 또는 컴퓨터와디지털정보 또는 컴퓨터와디지털정보(고급)	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
실 용 영 어	실용영어1 또는 실용영어 I (G&W) + 실용영어 I (ToEIC)	실용영어 I (말하기)초급 또는 실용영어 I (말하기)중급 또는 실용영어 I (말하기)고급	1	1	
		실용영어 I (회화)초급 또는 실용영어 I (회화)중급 또는 실용영어 I (회화)고급	1		

- ※ 실용영어 과목이 3학점에서 2학점(1학점×2과목)으로 변경됨
- ※ 실용영어영역 미 취득자는 학점에 관계없이 실용영어 I (말하기)와 실용영어 I (회화) 두 과목 모두 이수하여야 함
- ※ 실용영어 기존과목 중 실용영어 I (G&W) 과목만 이수한 학생은 나머지 실용영어 I (회화)을 이수하여야 하며, 실용영어 I (ToEIC) 과목만 이수한 학생은 실용영어 I (말하기)을 이수하여야 함
- ※ 기존의 전공탐색과 교양기초 교과목은 이수할 필요 없음

▶ 07 ~ 09학번

과목영역	기존 과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고
건 학 이 념	가톨릭사상	동일	2	1	
인 성 교 육	참삶의길	동일	2	1	
진 로 취 업	학습전략과진로탐색	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
실 용 국 어	논리와비판적사고 또는 글쓰기와Communication	독서와토론	2	1	
실용컴퓨터	컴퓨터와디지털정보 또는 컴퓨터와디지털정보(고급)	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
실 용 영 어	실용영어1 또는 실용영어 I (G&W) + 실용영어 I (ToEIC)	실용영어 I (말하기)초급 또는 실용영어 I (말하기)중급 또는 실용영어 I (말하기)고급	1	1	두 과목 모두 이수하여야함
		실용영어 I (회화)초급 또는 실용영어 I (회화)중급 또는 실용영어 I (회화)고급	1		
	실용영어2(영어강좌) 또는 체험영어(영어마을)	졸업필수요건에서 제외			
핵 심 균 형	인문과예술	졸업필수요건에서 제외 2010학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	사회와역사				
	자연과학과기술				
학 문 기 초	인문사회	졸업필수요건에서 제외			
	자연이공				

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과진로탐색'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 10학번

과목영역	기존 과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고
건 학 이 념	가톨릭사상	동일	2	1	
인 성 교 육	참삶의길	동일	2	1	
	사회및직업윤리	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
실 용 국 어	논리와비판적사고 또는 글쓰기와Communication	독서와토론	2	1	
실용컴퓨터	컴퓨터와디지털정보 또는 컴퓨터와디지털정보(고급)	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
실 용 영 어	실용영어 I (Grammar&Writing)	실용영어 I (말하기)초급 또는 실용영어 I (말하기)중급 또는 실용영어 I (말하기)고급	1	1(1)	
	실용영어 I (ToEIC)	실용영어 I (회화)초급 또는 실용영어 I (회화)중급 또는 실용영어 I (회화)고급	1		
	실용영어 II (Grammar&Writing)	실용영어 II (회화)초급 또는 실용영어 II (회화)중급 또는 실용영어 II (회화)고급	1	1(2)	
	실용영어 II (ToEIC)	실용영어 II (말하기)초급 또는 실용영어 II (말하기)중급 또는 실용영어 II (말하기)고급	1		
진 로 취 업	취업영어 II	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	취업영어 I				
	학습전략과진로탐색	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	체험영어(영어마을)	졸업필수요건에서 제외 2012학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	취업전략과경력관리				
학문기초	인문·사회		3	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)
	이공학		3	1,2	
	제2외국어				2014학년도부터 개설 되지 않음

※ 2014학년도부터 개설되는 실용영어, 실용중국어, 실용일본어, 실용러시아어, 실용스페인어 중 동일 언어로 총 4학점을 이수 시 실용영어 영역을 이수한 것으로 함(10학번부터 적용)

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과진로탐색'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 11학번

과목영역	기존 과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고
건 학 이 념	가톨릭사상	동일	2	1	
인 성 교 육	참삶의길	동일	2	1	
	자원봉사입문	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	학습윤리				
	체험프로그램				
사회및직업윤리	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
실 용 국 어	논리와비판적사고 또는 글쓰기와Communication	독서와토론	2	1	
실용컴퓨터	컴퓨터와디지털정보 또는 컴퓨터와디지털정보(고급)	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
실 용 영 어	실용영어 I (Grammer&Writing)	실용영어 I (말하기)초급 또는 실용영어 I (말하기)중급 또는 실용영어 I (말하기)고급	1	1	
	실용영어 I (Toeic)	실용영어 I (회화)초급 또는 실용영어 I (회화)중급 또는 실용영어 I (회화)고급	1		
	실용영어II(Grammer&Writing)	실용영어II(회화)초급 또는 실용영어II(회화)중급 또는 실용영어II(회화)고급	1	2	
	실용영어II(Toeic)	실용영어II(말하기)초급 또는 실용영어II(말하기)중급 또는 실용영어II(말하기)고급	1		
진 로 취 업	취업영어II	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	취업영어 I				
	학습전략과진로탐색	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	체험영어(영어마을)	졸업필수요건에서 제외 2012학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
	취업전략과경력관리				

학문기초	인문·사회	3	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)
	이공학	3	1,2	
	제2외국어			2014학년도부터 개설되지 않음

※ 2014학년도부터 개설되는 실용영어, 실용중국어, 실용일본어, 실용러시아어, 실용스페인어 중 동일 언어로 총 4학점을 이수 시 실용영어 영역을 이수한 것으로 함(10학번부터 적용)

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과진로탐색'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 12 ~ 13학번

영역 구분	과목 영역	기존 교과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고		
기초 (필수)	인성 및 건학 이념	가톨릭사상	동일	2	1			
		참삶의길	동일	2	1			
		사회및직업윤리	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음				현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
		자원봉사입문	변경 ⇒ 체험형 인성	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
		학습윤리						
		정직						
	체험프로그램							
	창의력	① 인문학적사고와표현		졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
		② 사회과학적사고와표현						
		③ 자연과학적사고와표현						
		④ 수리적사고와표현						
		⑤ 예술적사고와표현						
	다문화 능력	의사 소통 능력	글쓰기와말하기	독서와토론	2	1		
			다문화이해	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 교양선택으로 개설			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
		외국 어 능력	실용영어IGrammar (초급,중급,고급)	실용영어 I (말하기)초급 또는 실용영어 I (말하기)중급 또는 실용영어 I (말하기)고급	1	1(1)		
			실용영어IIListening (초급,중급,고급)	실용영어 I (회화)초급 또는 실용영어 I (회화)중급 또는 실용영어 I (회화)고급	1			
			실용영어IISpeaking (초급,중급,고급)	실용영어II(말하기)초급 또는 실용영어II(말하기)중급 또는 실용영어II(말하기)고급	1	1(2)		
			실용영어IIWriting (초급,중급,고급)	실용영어 II (회화)초급 또는 실용영어 II (회화)중급 또는 실용영어 II (회화)고급	1			
			실용영어IIIConversation (초급,중급,고급)	졸업필수요건에서 제외 2014학년도부터 개설되지 않음				
			실용영어IV Reading & Writing(초급,중급,고급)					
진로 능력		학습전략과취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음				현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
		컴퓨터와디지털정보 또는 컴퓨터와디지털정보(고급)	졸업필수요건에서 제외 (2014학년도부터 선택으로 개설)				현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음	
학문기초	인문·사회			3	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)		
	이공학			3	1,2			
	제2외국어					2014학년도부터 개설되지 않음		

※ 2014학년도부터 개설되는 실용영어, 실용중국어, 실용일본어, 실용러시아어, 실용스페인어 중 동일언어로 총 4학점을 이수 시 외국어능력 영역을 이수한 것으로 함(10학번부터 적용)

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과취업전략'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 14학번

영역 구분	과 목 영 역	기 존 교 과 목 명	변 경 된 과 목 명 (대 체 과 목)	학 점	이 수 학 년 (학 기)	비 고	
교양 필수	인성 및 건학이념	가톨릭사상	동일	2	1		
		참삶의길	동일	2	1		
		인성캠프	동일	1	1		
	창의력 (택 3과목)	① 인문학 프로젝트	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		② 사회과학 프로젝트					
		③ 자연과학 프로젝트					
		④ 수리지식 프로젝트					
		⑤ 예술지식 프로젝트					
	문화이해 능력	문화와 역사 I	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		문화와 역사 II					
	외국어능력 (1개 언어 영역 선택)	실용영어 I (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1	1(1)		- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수 - 영어, 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 5개 외국어영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수
		실용영어 I (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 I	동일	2			
		실용일본어 I	동일	2			
		실용러시아어 I	동일	2			
		실용스페인어 I	동일	2	1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아 어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복 수전공)에서는 수강 불 가함 - 외국인 학생은 자국 언 어와 동일한 언어는 수 강 불가함	
		실용영어 II (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용영어 II (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 II	동일	2			
		실용일본어 II	동일	2			
실용러시아어 II		동일	2				
실용스페인어 II		동일	2				
의사소통 능력		글쓰기와말하기	독서와토론	2			1
진로능력	진로설계와취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되 지 않음				- 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음	
학문기초	인문·사회		3	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)		
	이공학		3	1,2			

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과취업전략'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 15학번

영역 구분	과 목 영 역	기 존 교 과 목 명	변 경 된 과 목 명 (대 체 과 목)	학 점	이 수 학 년 (학 기)	비 고	
교양 필수	인성 및 건학이념	가톨릭사상	동일	2	1		
		참삶의길	동일	2	1		
		인성캠프	동일	1	1		
	창의력 (택 2과목)	① 인문학 프로젝트	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		② 사회과학 프로젝트					
		③ 자연과학 프로젝트					
		④ 수리지식 프로젝트					
		⑤ 예술지식 프로젝트					
	문화이해 능력	문화와 역사 I	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		문화와 역사 II					
	외국어능력 (1개 언어 영역 선택)	실용영어 I (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1	1(1)		- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수 - 영어, 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 5개 외국어영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수
		실용영어 I (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 I	동일	2			
		실용일본어 I	동일	2			
		실용러시아어 I	동일	2			
		실용스페인어 I	동일	2	1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아 어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복 수전공)에서는 수강 불 가함 - 외국인 학생은 자국 언 어와 동일한 언어는 수 강 불가함	
		실용영어 II (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용영어 II (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 II	동일	2			
		실용일본어 II	동일	2			
실용러시아어 II		동일	2				
실용스페인어 II		동일	2				
의사소통 능력		글쓰기와말하기	독서와토론	2			1
진로능력	진로설계와취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되 지 않음				- 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음	
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)		
	이공학		2	1,2			

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과취업전략'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 16학번

영역 구분	과 목 영 역	기 존 교 과 목 명	변 경 된 과 목 명 (대 체 과 목)	학 점	이 수 학 년 (학 기)	비 고	
교양 필수	인성 및 건학이념	가톨릭사상	동일	2	1		
		참삶의길	동일	2	2		
		인성캠프	동일	1	1		
	창의력 (택 2과목)	① 인문학 프로젝트	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		② 사회과학 프로젝트					
		③ 자연과학 프로젝트					
		④ 수리지식 프로젝트					
		⑤ 예술지식 프로젝트					
	문화이해 능력	문화와 역사 I	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		문화와 역사 II					
	외국어능력 (1개 언어 영역 선택)	실용영어 I (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1	1(1)		- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수
		실용영어 I (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 I	동일	2			
		실용일본어 I	동일	2			
		실용러시아어 I	동일	2			
		실용스페인어 I	동일	2			
		1(2)	실용한국어 I I	동일	2		
			실용영어 II (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1		
			실용영어 II (회화) (초급,중급,고급)	동일	1		
			실용중국어 II	동일	2		
실용일본어 II			동일	2			
실용러시아어 II			동일	2			
실용스페인어 II			동일	2			
실용한국어 II	동일	2					
의사소통 능력	글쓰기와말하기	독서와토론	2	1	이론 2시간 수업		
진로능력	진로설계와취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음		
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)		
	이공학		2	1,2			

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과취업전략'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하여야 함

▶ 17학번

영역 구분	과 목 영 역	기존 교과목명	변경된 과목명 (대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고	
교양 필수	인성 및 건학이념	가톨릭사상	동일	2	1		
		참삶의길	동일	2	2		
		인성캠프	동일	1	1		
	문화이해 능력	문화와 역사 I	졸업필수요건에서 제외				- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		문화와 역사 II					
	외국어능력 (1개 언어 영역 선택)	실용영어 I (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1	1(1)		- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수 - 영어, 중국어, 일본어, 러 시아어, 스페인어 5개 외 국어영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수
		실용영어 I (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 I	동일	2			
		실용일본어 I	동일	2			
		실용러시아어 I	동일	2			
		실용스페인어 I	동일	2			
		실용한국어 I	동일	2	1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복수전공) 에서는 수강 불가함 - 외국인 학생은 자국 언어 와 동일한 언어는 수강 불가함 - 내국인 학생은 실용한국 어 수강 불가함	
		실용영어 II (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용영어 II (회화) (초급,중급,고급)	동일	1			
		실용중국어 II	동일	2			
		실용일본어 II	동일	2			
		실용러시아어 II	동일	2			
		실용스페인어 II	동일	2			
	실용한국어 II	동일	2				
	의사소통 능력	글쓰기와말하기	독서와토론	2	1	이론 2시간 수업	
진로능력	교사와인성교육	동일	1	2	※ 사범대학 학생만 해당됨		

학문기초	인문·사회	2	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1)
	이공학	2	1,2	

▶ 18학번

영역 구분	과목영역	기존 교과목명	변경된 과목명 (대체과목)	학점	이수 학년 (학기)	비 고	
교양 필수	건학이념 및 인성	가톨릭사상	동일	2	1		
		참삶의길	동일	2	2		
		인성캠프	동일	1	1		
	기초교양	문화와 역사 I	문화와 역사 II	졸업필수요건 에서 제외			- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음
		실용영어 I (회화) (초,중,고급)	동일	1			
		실용중국어 I	동일	2			
		실용일본어 I	동일	2			
		실용러시아어 I	동일	2			
		실용스페인어 I	동일	2			
		실용한국어 I	동일	2	1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복수전공) 에서는 수강 불가함  - 외국인 학생은 자국 언어 와 동일한 언어는 수강 불 가함  - 내국인 학생은 실용한국어 수강 불가함	
		실용영어 II (말하기) (초,중,고급)	동일	1			
		실용영어 II (회화) (초,중,고급)	동일	1			
		실용중국어 II	동일	2			
		실용일본어 II	동일	2			
		실용러시아어 II	동일	2			
		실용스페인어 II	동일	2			
		실용한국어 II	동일	2			
	글쓰기와말하기	독서와토론	2	1	이론 2시간 수업		
	균형교양	인문사회	동일	4	전학년 (1,2)	※ 학생의 소속학과 계열과 다 른 타 계열 교양선택 중 일 반교양 총 4학점 이상 이수	
		자연공학	동일				
		예체능	동일				
	진로능력	교사와인성교육	동일	1	2	※ 사범대학 학생만 해당됨	
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조(붙임자료1 참조)		
	이공학		2	1,2			