

# 입학연도별 교양필수 이수기준

## ▶ 22 ~ 24학번

영역 구분	과목영역	교과목명	학점	이수 학년 (학기)	비고	
교양 필수	건학이념 및 인성	가톨릭사상	2	1		
		참삶의길	2	2		
		인성캠프	1	1		
	기초교양	글쓰기와말하기	글쓰기와말하기	2	1	
			독서와토론	2	1	
		외국어 (1개 언어 영역선택)	실용영어 I (말하기)(초,중,고급) 실용영어 I (회화)(초,중,고급) 실용중국어 I 실용일본어 I 실용러시아어 I 실용스페인어 I 실용한국어 I 실용영어 II (말하기)(초,중,고급) 실용영어 II (회화)(초,중,고급) 실용중국어 II 실용일본어 II 실용러시아어 II 실용스페인어 II 실용한국어 II	1	1(1)	- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수 - 영어, 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 5개 외국어 영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수
				1		
				2		
				2		
				2		
				2		
				1	1(2)	- 중국어, 일본어, 러시아어, 스페인어 교과목은 동일 언어 학과(전공,복수전공)에서는 수강 불가함 - 외국인 학생은 자국 언어와 동일한 언어는 수강 불가함 - 내국인 학생은 실용한국어 수강 불가함
				1		
				2		
				2		
				2		
				2		
				2		
	AI·SW	공통 필수	문제해결과컴퓨팅적사고	2	1	
			계열 필수	(인문사회계열) 생활속의소프트웨어, 코딩:생각을현실로, 데이터와코딩, AI활용앱프로그래밍	2	1
		(자연공학계열) R프로그래밍기초, C프로그래밍기초, 파이썬프로그래밍기초, AI활용앱프로그래밍		2	1	
		(예체능계열) 데이터시각화기초, 인간과컴퓨터의소통, 소프트웨어와융합사회, AI활용앱프로그래밍		2	1	
		학과 선정	2	2	※ 학과 선정 과목 중 1과목 이수	
	균형교양	인문사회계열	문학과철학	2	전학년 (1,2)	※ 소속계열(소영역) '00이해와탐구' 교과목 필수 이수 : 2학점 ※ 나머지 2개 계열(소영역)의 교과목을 각각 2학점씩 필수 이수 : 총 4학점
			사회와역사	2		
		자연공학계열	자연과수리	2		
			과학과기술	2		
예체능계열	예술과문화	2				
진로능력	교사와인성교육	2	2	※ 사범대학 학생만 해당됨		
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)	
	이공학		2	1,2		

※ 학과별 계열 현황(24학번 기준)

계열구분	해당학과
인문사회계열	- <b>글로벌비즈니스대학</b> (영어학과, 일어일문학과, 글로벌항공서비스학과, 글로벌문화콘텐츠학과, 부동산학과, 경영학과, 회계세무학과, 호텔관광학과) - <b>신학대학</b> (신학부), - <b>바이오메디대학</b> (국제의료경영학과) - <b>사회과학대학</b> (문헌정보학과, 심리학과, 아동학과, 사회복지학과, 미디어영상광고홍보학부, 공무원·공기업학과, 경찰행정학과, 군사학과), - <b>사범대학</b> (교육학과, 국어교육과, 영어교육과, 역사교육과, 지리교육과, 유아교육과), - <b>프란치스코칼리지</b> (자율전공학부)
자연공학계열	- <b>바이오메디대학</b> (식품영양학과, 보건안전학과, 원예·식품학과, 반려동물보건학과, 외식조리제과제빵학과, 제약공학과, 언어청각치료학과, 의료공학과, 방사선학과, 물리치료학과, 안경광학과) - <b>의과대학</b> (기계공학과, 미래자동차학과, 전기공학과, 건축학과, 건축공학과, 배터리공학과, 소방방재학과) - <b>소프트웨어융합대학</b> (컴퓨터소프트웨어학부, AI빅데이터공학과, 소프트웨어융합학과) - <b>사범대학</b> (수학교육과)
예체능계열	- <b>사범대학</b> (체육교육과) - <b>사회과학대학</b> (생활체육학과) - <b>음악·공연예술대학</b> (음악학과, 실용음악과, 예술치료학과) - <b>디자인대학</b> (시각디자인과, 산업디자인과, 디지털디자인과, 패션디자인과, 인터미디어아트과, 금속·주얼리디자인과)

▶ AI-SW(소프트웨어)-계열필수 교과목 학과별 계열 현황(24학번 기준)

계열구분	해당학과
인문사회	- <b>글로벌비즈니스대학</b> (영어학과, 일어일문학과, 글로벌항공서비스학과, 글로벌문화콘텐츠학과, 부동산학과, 경영학과, 회계세무학과, 호텔관광학과) - <b>신학대학</b> (신학부), - <b>바이오메디대학</b> (국제의료경영학과) - <b>사회과학대학</b> (문헌정보학과, 심리학과, 아동학과, 사회복지학과, 미디어영상광고홍보학부, 공무원·공기업학과, 경찰행정학과, 군사학과) - <b>사범대학</b> (교육학과, 국어교육과, 영어교육과, 역사교육과, 지리교육과, 유아교육과), - <b>간호대학</b> (간호학과), - <b>프란치스코칼리지</b> (자율전공학부)
자연공학	- <b>바이오메디대학</b> (식품영양학과, 보건안전학과, 원예·식품학과, 외식조리제과제빵학과, 제약공학과, 언어청각치료학과, 반려동물보건학과, 의료공학과, 방사선학과, 물리치료학과, 안경광학과) - <b>공과대학</b> (기계공학과, 미래자동차학과, 전기공학과, 건축학과, 건축공학과, 배터리공학과, 소방방재학과) - <b>반도체대학</b> (반도체전자공학과, 로봇공학과) - <b>소프트웨어융합대학</b> (컴퓨터소프트웨어학부, AI빅데이터공학과, 소프트웨어융합학과) - <b>약학대학</b> (약학부) - <b>사범대학</b> (수학교육과)
예체능	- <b>사범대학</b> (체육교육과), - <b>사회과학대학</b> (생활체육학과) - <b>음악·공연예술대학</b> (음악학과, 실용음악과, 예술치료학과) - <b>디자인대학</b> (시각디자인과, 산업디자인과, 디지털디자인과, 패션디자인과, 인터미디어아트과, 금속·주얼리디자인과)
계열구분 없음	- <b>의과대학</b> (의예과)

▶ AI-SW(소프트웨어)-학과 선정

- AI-SW(소프트웨어) 학과 선정 과목(27과목) 중 1과목 이수

영역	교과목수	교과목명
교육혁신적 소프트웨어 영역 (Innovation)	7	4차산업혁명 기반 기술의 기초(MOOC), 생활속의 소프트웨어 (MOOC), 소프트웨어와 미래산업(FL), 알기쉬운 코딩(PBL), 나만의 앱 만들기(PBL), 소프트웨어와스마트교육, 클라우드컴퓨팅 기초
창의적 소프트웨어 영역 (Creativity)	16	소프트웨어와 논리적사고, 소프트웨어와 수학, 알고리즘적 사고, 데이터와 코딩, 데이터로보는세상, 기초빅데이터분석, 오픈소스를 이용한 통계분석, 소프트웨어 중심사회의 이해와 창의적 문제해결, 2D 그래픽디자인, 언플러그드 코딩, R프로그래밍 기초, C프로그래밍 기초, 파이썬프로그래밍 기초, 인공지능프로그래밍 기초, AI활용앱프로그래밍, 웹앱프로그래밍기초
학제간 융합 소프트웨어 영역 (Blended Mesh-up)	10	소프트웨어 기반 창업과 스마트 스토어, 코딩: 생각을 현실로, 데이터 시각화 기초, 인간과 컴퓨터의 소통, 소프트웨어와 융합 사회, 언어와 소프트웨어, 3D 모델링 디자인, 4차산업혁명시대 의의료(혹은 인공지능과건강관리), 게임인공지능기초, AI시대의 디지털교육

▶ 20 ~ 21학번

영역 구분	과목영역	교과목명	학점	이수 학년 (학기)	비고				
교양 필수	건학이념 및 인성	가톨릭사상	2	1					
		참삶의길	2	2					
		인성캠프	1	1					
	기초교양	독서와토론		2	1				
		외국어 (1개 언어 영역선택)	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 - 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 I (회화)(초,중,고급)	1					
			실용중국어 I	2					
			실용일본어 I	2					
			실용러시아어 I	2					
			실용스페인어 I	2					
			실용한국어 I	2					
			실용영어 II (말하기)(초,중,고급)	1	1(2)				
			실용영어 II (회화)(초,중,고급)	1					
			실용중국어 II	2					
			실용일본어 II	2					
			실용러시아어 II	2					
			실용스페인어 II	2					
			실용한국어 II	2					
			소프트 웨어	공통 필수	문제해결과컴퓨팅적사고		2	1	
					계열 필수		(인문사회계열) 생활속의소프트 웨어, 코딩:생각을현실로, 데이터와코딩	2	1
	(자연공학계열) R프로그래밍기 초, C프로그래밍기초, 파이썬프로그래밍기초	2		1					
	(예체능계열) 데이터시각화기초, 인간과컴퓨터의소통, 소프트웨어와융합사회	2		1					
	학과 선정	2		2	※ 27개 과목 중 1과목 이수				
	균형교양	인문사회계열	문학과철학	2	전학년 (1,2)	※ 소속 계열 1과목과 타계열 2개 영역에서 영역별 각 1 과목, 총 6학점 이수 ☞ 인문사회: 2개 영역, 자연공학: 2개 영역, 예체능: 1개 영역			
			사회와역사	2					
		자연공학계열	자연과수리	2					
			과학과기술	2					
예체능계열		예술과문화	2						
진로능력	교사와인성교육		2	2	※ 사범대학 학생만 해당됨				
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)				
	이공학		2	1,2					

▶ 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					
			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						
				실용영어 II (말하기)(초,중,고급)			1	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 (회화)(초,중,고급)			1
							실용중국어 II			2
				실용일본어 II			2			
				실용러시아어 II			2			
			실용스페인어 II	2						
			실용한국어 II	2						
	소프트웨어	계열필수	공통필수	문제해결과컴퓨팅적 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 균형교양 교과 목 총 4학점 이상 이수						
	자연공학									
	예체능									
진로능력	교사와인성교육	2	2	※ 사범대학 학생만 해당됨						
학문기초	인문·사회	2	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)						
	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		졸업필수요건 에서 제외			- 졸업필수요건에서 제외 2019학년도부터 교양선택으로 개설 - 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음	
		문화와 역사 II						
		외국어 (1개 언어 영역 선택)	실용영어 I (말하기) (초,중,고급)	동일	1	1(1)		- 동일 외국어로 총 4학점 필수 이수 - 영어, 중국어, 일본어, 러시 아어, 스페인어 5개 외국어 영역 중 1개의 영역 선택 하여 4학점 취득시 이수
			실용영어 I (회화) (초,중,고급)	동일	1			
			실용중국어 I	동일	2			
			실용일본어 I	동일	2			
			실용러시아어 I	동일	2			
			실용스페인어 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	
			실용한국어 I	동일	2			
			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 3시간 수업	
균형교양	인문사회	동일	4	전학년 (1,2)		※ 학생의 소속학과 계열과 다 른 타 계열 균형교양 교과목 총 4학점 이상 이수		
	자연공학	동일						
	예체능	동일						
진로능력	교사와인성교육	동일	2	2		※ 사범대학 학생만 해당됨		
학문기초	인문·사회		2	1,2		학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)		
	이공학		2	1,2				

▶ 17학번

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		
	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 - 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 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)		
		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 3시간 수업	
진로능력	교사와인성교육	동일	2	2	※ 사범대학 학생만 해당됨		

학문기초	인문·사회	2	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)
	이공학	2	1,2	

▶ 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)	- 영어, 중국어, 일본어, 러 시아어, 스페인어 5개 외 국어영역 중 1개의 영역 선택하여 4학점 취득시 이수  - 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	
		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 3시간 수업		
진로능력	진로설계와취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되지 않음			현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음		
학문기초	인문·사회		2	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)		
	이공학		2	1,2			

※ 사범대학 소속 학생의 경우 '학습전략과취업전략'이 졸업필수요건으로 유지되며, '교사와인성교육' 교과목을 수강하  
여야 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 건강이념	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 (수강신청 안내 첨부자료)
	이공학	2	1,2	

※ 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 건강이념	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)	실용영어 II (말하기) (초급,중급,고급)	동일	1		- 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 (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	이론 3시간 수업		
진로능력	진로설계와취업전략	졸업필수요건에서 제외 2017학년도부터 개설되 지 않음			- 현재까지 미 이수자는 이수할 필요 없음		

학문기초	인문·사회	3	1,2	학문기초 지정학과 참조 (수강신청 안내 첨부자료)
	이공학	3	1,2	

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

▶ 12 ~ 13학년

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	3	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)		
			실용영어IListening (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 (수강신청 안내 첨부자료)		
	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

▶ 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	3	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		
	실용영어 II (Grammer&Writing)	실용영어 II (회화)초급 또는 실용영어 II (회화)중급 또는 실용영어 II (회화)고급	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 (수강신청 안내 첨부자료)
	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

▶ 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	3	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 (수강신청 안내 첨부자료)
	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

▶ 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	3	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			현재까지 미이수자는 이수할 필요 없음
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

▶ 06학번 이전

과목영역	기존 과목명	변경된 과목명(대체과목)	학점	이수학년(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	3	1	
실용컴퓨터	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