

2018학년도 교양교과목			패지	2019학년도 교양교과목			신설	통일/재지
대영역	소영역	교과목명[학점/시수]		구분	영역	교과목명[학점/시수]		
기초		20140186 Practical Reading[1/2]		기초교양	공동기초	대학영어[2/3]	신설	대지 지정 1과목 이수한 경우 추가 이수하여야함
기초		20140185 Practical Listening[1/2]						
기초		20110558 글쓰기[1/2]		기초교양	공동기초	글쓰기(정의)[2/2] 글쓰기(실용)[2/2] 글쓰기(공학)[2/2]	신설	대지 지정 3과목 중 택1
기초		대학생활과미래설계(신로설계1)[1/2]		기초교양	공동기초	신로설계1[0.5/1]		통일/대지 지정
기초		기업가정신과창의설계(신로설계2)[1/2]		기초교양	공동기초	신로설계2[0.5/1]		통일/대지 지정
인성형양	문학과 언어	20110559 발표와 토론[3/3]		기초교양	공동기초	발표와토론[2/2]		통일/대지 지정
인성형양	문학과 언어	20070025 언어와 사회[3/3]		일반교양	문학과 예술	언어와 사회[3/3]		
인성형양	문학과 언어	20110531 문학의 이해[3/3]		일반교양	문학과 예술	문학의 이해[3/3]		
인성형양	문학과 언어	20140189 고전읽기[3/3]		일반교양	문학과 예술	고전읽기[3/3]		
인성형양	문학과 언어	20070008 교양한문[3/3]		일반교양	언어	교양한문[3/3]		
인성형양	문학과 언어	20110533 한국 민속의 이해[3/3]		일반교양	역사와 사회	한국민속의 이해[3/3]		
인성형양	문학과 언어	20110532 디지털스토리텔링과문화콘텐츠[3/3]		핵심교양	사고와 표현	문화콘텐츠스토리텔링[3/3]		과목명변경(동일교과목)
인성형양	문학과 언어	20110560 역사와 토론[3/3]	패지	핵심교양	사고와 표현	사고와 표현		핵심교양 '사고와 표현' 영역 중 택1
인성형양	역사와 문화	20070023 한국사의 이해[3/3]		핵심교양	도전과 미래	한국사의 이해[3/3]		
인성형양	역사와 문화	20070022 역사와 문화[3/3]		핵심교양	도전과 미래	역사와 문화[3/3]		
인성형양	역사와 문화	20140196 서양사의 이해[3/3]		일반교양	역사와 사회	서양사의 이해[3/3]		
인성형양	역사와 문화	20110513 동북아시아사[3/3]		일반교양	역사와 사회	동북아시아사[3/3]		
인성형양	역사와 문화	20070002 한국문화사[3/3]	패지	핵심교양	도전과 미래			핵심교양 '도전과 미래' 영역 중 택1
인성형양	철학과 윤리	20160276 텍스트로 배우는 서양의 지혜[3/3]		일반교양	철학과 심리	텍스트로 배우는 서양의 지혜[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	20160278 논어와 현대사회[3/3]		일반교양	철학과 심리	논어와 현대사회[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	20160274 과학기술과 철학의 하이브리드[3/3]		일반교양	철학과 심리	과학기술과 철학의 하이브리드		
인성형양	철학과 윤리	20160275 합리적 문제해결과 논리[3/3]		핵심교양	분석과 판단	합리적문제해결논리[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	20160279 텍스트로 배우는 동양의 지혜[3/3]		일반교양	철학과 심리	텍스트로 배우는 동양의 지혜[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	인공지능윤리[3/3]		일반교양	철학과 심리	인공지능윤리[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	인성과공동체윤리[3/3]		일반교양	철학과 심리	인성과 공동체윤리		
인성형양	철학과 윤리	20160280 다양철학과 인문적 사고[3/3]		일반교양	철학과 심리	다양철학과 인문적 사고[3/3]		
인성형양	철학과 윤리	20160277 공학윤리[3/3]	패지	핵심교양	분석과 판단			핵심교양 '분석과 판단' 영역 중 택1
인성형양	체육과 예술	20070033 음악의 이해[2/2]		일반교양	문학과 예술	음악의 이해[2/2]		
인성형양	체육과 예술	20070032 미술의 이해[2/2]		일반교양	문학과 예술	미술의 이해[2/2]		
인성형양	체육과 예술	20110536 디자인과 생활[2/2]		일반교양	문학과 예술	디자인과 생활[2/2]		
인성형양	체육과 예술	20110530 유행병시대의 건강관리[3/3]		일반교양	체육	유행병시대의 건강관리[3/3]		
인성형양	체육과 예술	20140193 문학과 영화[3/3]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110529 생활체육과 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20070031 레저스포츠와 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110522 테니스와 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110523 골프와 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110524 마에스티 승마리더십[3/3]	패지	일반교양	체육			일반교양 '체육' 영역 중 택1
인성형양	체육과 예술	20110526 볼링과 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110527 수상스포츠와 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20110528 스키와 건강[2/2]	패지					
인성형양	체육과 예술	20140202 영화로 배우는 스포츠사회학[3/3]	패지					
인성형양	체육과 예술	20160281 신체리듬과 체형교정[2/2]	패지					
역량강화	글로벌	20140199 영문독해[3/3]	패지					
역량강화	글로벌	20140200 영문독해와청해[3/3]	패지					
역량강화	글로벌	20140201 영어글쓰기[3/3]	패지	일반교양	언어			일반교양 '언어' 영역 중 택1
역량강화	글로벌	20110546 영어회화 I [2/2]	패지					
역량강화	글로벌	20110547 영어회화 II [2/2]	패지					
역량강화	글로벌	20150282 입문일본어[3/3]		일반교양	언어	일본어 I		과목명변경(동일교과목)
역량강화	글로벌	20150279 글로벌일본어[3/3]		일반교양	언어	일본어 II		과목명변경(동일교과목)
역량강화	글로벌	20110552 중국어 I [2/2]		일반교양	언어	중국어 I		
역량강화	글로벌	20110553 중국어 II [2/2]		일반교양	언어	중국어 II		
역량강화	글로벌	20110554 중국어III[2/2]	패지	일반교양	언어			일반교양 '언어' 영역 중 택1
역량강화	글로벌	20110555 중국어IV[2/2]	패지					
역량강화	글로벌	20110556 프랑스어[3/3]		일반교양	언어	프랑스어[3/3]		
역량강화	글로벌	20140198 스페인어[3/3]		일반교양	언어	스페인어[3/3]		
역량강화	글로벌	20150283 중국인언어문화[3/3]		일반교양	역사와 사회	중국문화의 이해		과목명변경(동일교과목)
역량강화	글로벌	20150280 일본문화의이해[3/3]		일반교양	역사와 사회	일본문화의 이해[3/3]		
역량강화	글로벌	20150281 일본사회의이해[3/3]	패지	일반교양	역사와 사회			일반교양 '역사와 사회' 영역 중 택1
역량강화	글로벌	20140197 세계문화기행[3/3]	패지					
역량강화	글로벌	20160282 현대사회의 대중문화-중국 그리고 세계[3/3]	패지	일반교양	역사와 사회			일반교양 '역사와 사회' 영역 중 택1
역량강화	리더십과 사회	20110521 리더십과 팀워크[3/3]		일반교양	기술과 창업	리더십과 팀워크[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20070041 기술과 법률[3/3]		일반교양	기술과 창업	기술과 법률[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20070035 생활과 법률[3/3]		일반교양	역사와 사회	생활과 법률[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20110520 국가행정의 이해[3/3]		일반교양	역사와 사회	국가행정의 이해[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20070014 여성학[3/3]		일반교양	역사와 사회	여성학[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20140212 현대정치사[3/3]		일반교양	역사와 사회	현대정치사[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20140191 뉴미디어와현대사회[3/3]		일반교양	역사와 사회	뉴미디어와 현대사회[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20150284 심리분석[3/3]		핵심교양	분석과 판단	심리분석[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20140025 현대사회의인간관계론[3/3]		일반교양	철학과 심리	현대사회와 인간관계론[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	나눔의교육[3/3]		일반교양	철학과 심리	나눔의 교육[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20110519 정의의 사고[3/3]		일반교양	철학과 심리	정의적사고[3/3]		
역량강화	리더십과 사회	20140205 융합인문교육[3/3]	패지					
역량강화	리더십과 사회	20140022 인간심리의 이해[3/3]	패지					
역량강화	리더십과 사회	20110518 평생교육과 창의성[3/3]	패지	일반교양	철학과 심리			일반교양 '철학과 심리' 영역 중 택1
역량강화	리더십과 사회	나눔의공학[3/3]	패지					
역량강화	리더십과 사회	아이디어설계및실습[3/3]	패지					

역량강화	과학적 논리적 사고	20110541 자연과학개론(3/3)		일반교양	자연과 과학	자연과학개론(3/3)			
역량강화	과학적 논리적 사고	20110540 생활 속의 과학(3/3)		일반교양	자연과 과학	생활 속의 과학(3/3)			
역량강화	과학적 논리적 사고	20110538 생활 속의 수학(3/3)		일반교양	자연과 과학	생활 속의 수학(3/3)			
역량강화	과학적 논리적 사고	20070034 인간과 환경(3/3)		핵심교양	사고와 표현	인간과 환경(3/3)			
역량강화	과학적 논리적 사고	20150285 공간과학(3/3)		일반교양	자연과 과학	공간과학(3/3)			
역량강화	과학적 논리적 사고	20050159 과학사(3/3)	패지						
역량강화	과학적 논리적 사고	20110539 금융수학(3/3)	패지	일반교양	자연과 과학			일반교양「자연과 과학」영역 중 택1	
역량강화	과학적 논리적 사고	20140211 현대사회와 통계(3/3)	패지						
역량강화	융합과 창업	20140187 SF로 보는 미래(3/3)		일반교양	문학과 예술	SF로보는미래(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20140203 융복합경영(3/3)		일반교양	기술과 창업	융복합경영(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20140209 창업의이해(2/2)		일반교양	기술과 창업	창업의 이해(2/2)			
역량강화	융합과 창업	20110561 기업경영의 이해(3/3)		일반교양	기술과 창업	기업경영의 이해(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20110562 경제와 사회(3/3)		핵심교양	도전과 미래	경제와사회(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20110565 경영과 회계(2/2)		일반교양	기술과 창업	경영과 회계(2/2)			
역량강화	융합과 창업	20110564 생활과 세금(2/2)		일반교양	기술과 창업	생활과 세금(2/2)			
역량강화	융합과 창업	20110329 알기쉬운 실용금융(3/3)		일반교양	기술과 창업	알기쉬운 실용금융(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20110566 한국경제의 이해(3/3)		일반교양	기술과 창업	한국경제의 이해(3/3)			
역량강화	융합과 창업	20140204 융합의 이해(2/2)	패지						
역량강화	융합과 창업	20140190 글로벌산업환경과무역(3/3)	패지						
역량강화	융합과 창업	20050108 기술과 경영(3/3)	패지	일반교양	기술과 창업			일반교양「기술과 창업」영역 중 택1	
역량강화	융합과 창업	20110589 기업가정신과 창업(3/3)	패지						
역량강화	융합과 창업	20160283 생활속의 경제학(3/3)	패지						
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20140192 데이터로표현하는세상(3/4)		일반교양	소프트웨어	데이터로 표현하는 세상(3/4)			
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20140184 IT융합 개론(3/3)		일반교양	소프트웨어	IT융합 개론(3/4)			
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20110567 컴퓨터 활용(3/4)	패지						
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20110568 인터넷 활용(3/4)	패지						
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20110569 컴퓨터 및 IT 개론(3/3)	패지	일반교양	소프트웨어			일반교양「소프트웨어」영역 중 택1	
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20070039 C 프로그래밍(3/4)	패지						
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20140194 문화콘텐츠와프로그래밍(3/4)	패지						
역량강화	컴퓨터와 정보기술(C)	20160284 인문계를 위한컴퓨터프로그래밍(3/4)	패지						
공학기초	수학(M)	20100021 기초미분적분학(3/3)		공학기초	수학	기초미분적분학(3/3)			
공학기초	수학(M)	20070045 미분적분학 I(3/3)		공학기초	수학	미분적분학 I(3/3)			
공학기초	수학(M)	20060013 미분적분학II(3/3)		공학기초	수학	미분적분학II(3/3)			
공학기초	수학(M)	20110570 고급미분적분학 I(3/3)		공학기초	수학	고급미분적분학 I(3/3)			
공학기초	수학(M)	20110571 고급미분적분학II(3/3)		공학기초	수학	고급미분적분학II(3/3)			
공학기초	수학(M)	20070009 미분방정식(3/3)		공학기초	수학	미분방정식(3/3)			
공학기초	수학(M)	20070012 선형대수학(3/3)		공학기초	수학	선형대수학(3/3)			
공학기초	수학(M)	20060008 벡터해석(3/3)		공학기초	수학	벡터해석(3/3)			
공학기초	수학(M)	20140023 기초통계학(3/3)		공학기초	수학	초통계학(3/3)			
공학기초	물리(S)	20110572 기초물리학(3/3)		공학기초	물리	기초물리학(3/3)			
공학기초	물리(S)	20110573 물리학 및 실험 I(3/4)		공학기초	물리	물리학 및 실험 I(3/4)			
공학기초	물리(S)	20110574 물리학 및 실험II(3/4)		공학기초	물리	물리학 및 실험II(3/4)			
공학기초	물리(S)	20110575 고급물리학 및 실험 I(3/4)		공학기초	물리	고급물리학 및 실험 I(3/4)			
공학기초	물리(S)	20110576 고급물리학 및 실험II(3/4)		공학기초	물리	고급물리학 및 실험II(3/4)			
공학기초	화학(S)	20110578 화학 및 실험 I(3/4)		공학기초	화학	화학 및 실험 I(3/4)			
공학기초	화학(S)	20110579 화학 및 실험II(3/4)		공학기초	화학	화학 및 실험II(3/4)			
공학기초	화학(S)	20070530 일반화학(3/3)		공학기초	화학	일반화학(3/3)			
공학기초	생물(S)	20060769 일반생물학(3/3)		공학기초	생물	일반생물학(3/3)			
공학기초	생물(S)	20060769 일반생물학 I(2/2)		공학기초	생물	일반생물학 I(2/2)			
공학기초	생물(S)	20110580 일반생물학 I(2/2)		공학기초	생물	일반생물학 I(2/2)			
공학기초	생물(S)	20110581 일반생물학II(3/3)		공학기초	생물	일반생물학II(3/3)			
				기초교양	공통기초	프로그래밍.C(3/4)		신설	
				기초교양	공통기초	프로그래밍.Java(3/4)		신설	
				기초교양	공통기초	프로그래밍.Python(3/4)		신설	
				기초교양	공통기초	프로그래밍.Scratch(3/4)		신설	
				핵심교양	사고와 표현	인간과 현대사회(3/3)		신설	
				핵심교양	사고와 표현	종교와 문화(3/3)		신설	
				핵심교양	사고와 표현	과학기술의 탐색 : (수학/과학/공학)(3/3)		신설	계열교과 교과목
				핵심교양	사고와 표현	인간의 탐색 : (철학/역사/문학)(3/3)		신설	계열교과 교과목
				핵심교양	분석과 판단	인간과 윤리(3/3)		신설	
				핵심교양	분석과 판단	통계로 보는 세상(3/3)		신설	
				핵심교양	분석과 판단	과학기술사(3/3)		신설	
				핵심교양	도전과 미래	인간심과 교육(3/3)		신설	
				핵심교양	도전과 미래	세계시민과 국제화(3/3)		신설	
				일반교양	언어	영어 I(3/3)		신설	
				일반교양	언어	영어II(3/3)		신설	
				일반교양	문학과 예술	베스트셀러읽기(3/3)		신설	
				일반교양	역사와 사회	지역사회의 이해(3/3)		신설	
				일반교양	역사와 사회	세계사의 이해(3/3)		신설	
				일반교양	역사와 사회	미국문화의 이해(3/3)		신설	
				일반교양	기술과 창업	세계경제의 이해(3/3)		신설	
				일반교양	기술과 창업	문화콘텐츠비즈니스(3/3)		신설	
				일반교양	기술과 창업	미래기술과 사회(3/3)		신설	
				일반교양	소프트웨어	컴퓨팅사고(3/4)		신설	
				일반교양	소프트웨어	기초 모바일 앱 프로그래밍(3/4)		신설	
				일반교양	소프트웨어	모바일 앱 개발(3/4)		신설	
				일반교양	소프트웨어	웹과 인터넷(3/4)		신설	
				일반교양	체육	스포츠와 건강(2/2)		신설	
				일반교양	체육	(탁구/테니스/골프/배드민턴/신체리듬과 체형관리)		신설	
				일반교양	체육	스포츠와 비만학 사고(3/3)			