

VI 선수과목

대학	학부(과)·전공	적용시점 (입학연도)	선수과목이 필요한 과목	선수과목
			과목명	과목명
교양학부	교양학부 *(교양과목)	2010	일반화학(2)	일반화학(1)
		2014	미분적분학(2)	미분적분학(1)
문과대학	심리학과	2010	상담현장실습	상담심리학
			심리치료기법	심리치료
			심리학연구방법론	심리통계학
	언론정보학과	2010	방송영상산업의이해	다채널TV의이해
			언론법제와윤리	방송영상산업의이해
		2014	교육적오락물과보건커뮤니케이션	매스커뮤니케이션의효과
자연과학 대학	수학과	2010	응용미분방정식	미분방정식
			응용선형대수학	선형대수학
			응용수치해석학	수치해석학
			해석학	해석학개론
			응용해석학	해석학
			현대대수학	현대대수학개론
			현대대수학과응용	현대대수학
	화학전공	2010	물리화학실험(종합설계)	물리화학(1) 물리화학(2)
	화학생화학부	2010	일반화학(2)	일반화학(1)
	생명과학과	2004	동물생리학	생명과학(2)
		2010	일반화학(2)	일반화학(1)
공과대학	건설시스템공학과	2013	종합설계과제	공학입문설계
			콘크리트구조설계	철근콘크리트및실험
		2015	수리학및실험	유체역학
			응용수문학	기초수문학
			토질역학(2)	토질역학(1)
			상하수도공학및실습	환경공학개론및실습
			기초공학	지반조사및토질실험
		2018	시공관리	토목시공
	환경공학과	2013	환경에너지계산	환경공학계산
	도시공학과	2010	도시계획실습	도시정보체계및실습 토지이용계획
			도시설계실습	도시설계
				도시설계제도
				도시설계CAD

대학	학부(과)·전공	적용시점 (입학연도)	선수과목이 필요한 과목	선수과목
			과목명	과목명
공과대학	신소재공학전공	2007	공업수학(1)	미분적분학(1)
			금속전달현상	재료열역학
			반도체공정	재료상평형
			반도체재료	재료공학개론(2)
			재료공학캡스톤디자인(1)	공학입문설계
			재료공학캡스톤디자인(2)	공학입문설계
			재료금속강도학	재료공학개론(1)
	화학공학부	2014	화공기초설계	공학입문설계
	고분자·바이오소재전공	2015	공업수학(1)	미분적분학(1)
			수치해석	컴퓨터프로그래밍및실습
	화공시스템전공	2015	공업수학(1)	미분적분학(1)
			공학수학및컴퓨터팩키지실습	공업수학(1)
			수치해석	컴퓨터프로그래밍및실습
			화공열역학(1)	물리화학
				물질수지
			화공열역학(2)	화공열역학(1)
			반응공학(2)	반응공학(1)
	융합화학공학전공	2015	공업수학(1)	미분적분학(1)
			공학수학및컴퓨터팩키지실습	공업수학(1)
			수치해석	컴퓨터프로그래밍및실습
			화공열역학(1)	물리화학
				물질수지
			화공열역학(2)	화공열역학(1)
	에너지화공전공	2017	공업수학(1)	미분적분학(1)
			공학수학및컴퓨터팩키지실습	공업수학(1)
			수치해석	컴퓨터프로그래밍및실습
			화공열역학(1)	물리화학
				물질수지
			화공열역학(2)	화공열역학(1)
	파이버시스템공학과	2012	일반화학(2)	일반화학(1)
기계IT 대학	기계시스템전공	2004	응용고체역학	고체역학
		2010	열전달	유체역학
			응용열역학	열역학
		2016	공업수학(2)	공업수학(1)
			기계공학과제1(캡스톤디자인)	창의설계입문
	기계설계전공	2004	응용고체역학	고체역학
		2010	기계진동	동역학
			CFD응용설계및실습	유체역학
		2016	공업수학(2)	공업수학(1)
			열역학	일반물리(1)
			기계공학과제1(캡스톤디자인)	창의설계입문

대학	학부(과)·전공	적용시점 (입학연도)	선수과목이 필요한 과목	선수과목
			과목명	과목명
기계IT 대학	첨단기계전공	2004	응용고체역학	고체역학
			응용열역학	열역학
			응용유체역학	유체역학
	전기공학과	2004	자동제어	공업수학(1)
			전력전송공학	전자기학(2)
		2015	전력전자시스템	전력전자공학
			회로이론(2)	회로이론(1)
			전자기학(2)	전자기학(1)
	전자공학과	2004	반도체공학실험	반도체공학
			MOS집적회로	
			전자기학(2)	전자기학(1)
			전자회로	회로이론(1)
			전파공학	전자기학(2)
	컴퓨터공학과	2004	마이크로프로세서및실험	컴퓨터시스템및어셈블리어
			알고리즘	자료구조
		2010	종합설계과제	공학입문설계
		2011	컴퓨터네트워크및실습	데이터통신
		2012	컴퓨터시스템및어셈블리어	논리회로
		2016	자료구조	기초수학
	정보통신공학과	2004	디지털통신	통신시스템
			컴퓨터네트워크	데이터통신및실습
			DSP응용및실습	디지털신호처리
			운영체제	컴퓨터구조
		2015	알고리즘	프로그래밍언어
			전자회로	회로이론
			종합설계과제및운동	공학입문설계
			통신시스템	확률및랜덤프로세스
			회로실험(2)	회로실험(1)
	로봇기계공학과	2018	3D모델링(2)	3D모델링(1)
			로봇기구학	동역학
			응용고체역학	고체역학
			전기전자회로(2)	전기전자회로(1)
			프로그래밍언어(2)	프로그래밍언어(1)
정치행정 대학	행정학과	2010	정책분석론	연구조사방법론
			조직행태론	조직론
			지방재정론	지방행정론
			행정법(2)	행정법(1)
			행정학원론	행정학의이해
상경대학	경제금융전공	2014	계량경제학	경제통계분석(1)
			기업금융의이해(2)	기업금융의이해(1)
			보험경제학	기업금융의이해(1)
				미시경제학
			산업조직론	미시경제학(2)
			세계화와한국경제	미시경제학

대학	학부(과)·전공	적용시점 (입학연도)	선수과목이 필요한 과목	선수과목
			과목명	과목명
상경대학	무역학전공	2010	국제금융론	거시경제학
			국제무역론	미시경제학
			국제대금결제론	무역실무
			전자무역	
			국제물류운송론	
		2014	글로벌마케팅	글로벌경영학
			글로벌재무관리	
			글로벌경영전략	
경영대학	회계세무학과	2015	미시경제학	사회과학과수학
			재무회계(1)	회계원리
			관리회계	원가회계
			세무회계(1)	세무학기초
			세무회계(2)	
생명응용 과학대학	식품경제외식학과	2016	회계원리	기업회계의이해
	산림자원및조경학과	2015	외식산업촉진론	외식서비스마케팅
			수목학	산림자원학원론
			산림측량학	
			산림자원측정학	
			조경디지탈표현기법	CAD및컴퓨터그래픽
			정원설계	조경드로잉및표현기법
			단지계획스튜디오	조경계획
			공원녹지계획	단지계획스튜디오
			산림자원경영학	산림자원측정학
			조경설계스튜디오(1)	수목학
			조경설계스튜디오(2)	정원설계
			산림휴양학	조경설계스튜디오(1)
			산림환경보전공학	산림자원경영학
			산림도목학	산림측량학
			조림학및실습	수목생리학
			목조주택설계	산림자원경영학
			목재가구설계	목재가공학
			자연공원관리학	산림자원학원론
			목재접착패널공학	목재식별학
	식품공학과	2015	일반화학(2)	일반화학(1)
	의생명공학과	2016	일반화학(2)	일반화학(1)

대학	학부(과)·전공	적용시점 (입학연도)	선수과목이 필요한 과목	선수과목
			과목명	과목명
생활과학 대학	식품영양학과	2010	고급영양학	기초영양학
			생화학(2)	생화학(1)
			식품위생학	식품미생물학
			식품화학	식품학
		2016	단체급식관리	급식경영학
			식사요법	임상영양학
			생애주기영양학	고급영양학
			영양교육및상담	
			지역사회영양학	영양교육및상담
사범대학	교육학과	2009	평생교육실습	평생교육론
				평생교육방법론
				평생교육경영론
				평생교육프로그램개발론
	영어교육과	2014	영어논리및논술	영어교육론
			영어응용음성학	영어학개론
건축학부	건축학전공	2014	건축설계(2)	건축설계(1)
			건축설계(3)	건축설계(2)
			건축설계(4)	건축설계(3)
			건축설계(5)	건축설계(4)
			건축설계(6)(종합설계)	건축설계(5)
			건축설계(7)(종합설계)	건축설계(6)(종합설계)
			건축설계(8)	건축설계(7)(종합설계)
		2018	현장실습2	현장실습1
	건축디자인전공	2018	건축디자인스튜디오(5)(종합설계)	건축디자인스튜디오(4)
	건축공학전공	2004	구조해석	건축구조역학(1)
		2009	건축설비시스템설계	건축설비(1)
			건축재료실험	건축재료
			종합설계과제	건축공학종합설계
		2018	건축공학설계(1)	공학입문설계

※ 선수과목이 필요한 과목을 이수하고자 하는 경우는 선수과목을 먼저 이수하여야 한다.