



2022학년도 교양교과목 권장 로드맵

문과대학

- 06 국어국문학과
- 07 중국언어문화학과
- 08 일어일문학과
- 09 영어영문학과
- 10 유럽언어문화학부
- 11 철학과
- 12 역사학과
- 13 문화인류학부
- 14 심리학과
- 15 사회학과
- 16 언론정보학과

자연과학대학

- 18 수학과
- 19 통계학과
- 20 물리학과
- 21 화학생화학부
- 22 생명과학과

공과대학

- 24 건설시스템공학과
- 25 환경공학과
- 26 도시공학과
- 27 신소재공학부
- 28 화학공학부_화공시스템전공
- 29 화학공학부_융합화학공학전공
- 30 화학공학부_에너지화학전공
- 31 화학공학부_고분자·바이오소재전공
- 32 파이버시스템공학과

기계IT대학

- 34 기계공학부
- 35 전기공학과
- 36 전자공학과
- 37 컴퓨터공학과
- 38 정보통신공학과
- 39 미래자동차공학과
- 40 로봇공학과

정치행정대학

- 42 정치외교학과
- 43 행정학과
- 44 새마을국제개발학과
- 45 경찰행정학과
- 46 군사학과

상경대학

- 48 경제금융학부
- 49 무역학부
- 50 항공운송학과

경영대학

- 52 경영학과
- 53 회계세무학과

의과대학

- 56 의예과

약학대학

- 58 약학부

생명응용과학대학

- 60 식품경제외식학과
- 61 원예생명과학과
- 62 조경학과
- 63 산림자원학과
- 64 식품공학과
- 65 생명공학과
- 66 의생명공학과

생활과학대학

- 68 주거환경과
- 69 식품영양학과
- 70 의류패션학과
- 71 체육학부
- 72 휴먼서비스학과

사범대학

- 74 교육학과
- 75 국어교육과
- 76 영어교육과
- 77 한문교육과
- 78 수학교육과
- 79 유아교육과
- 80 특수체육교육과

디자인미술대학

- 82 회화과
- 83 트랜스아트과
- 84 시각디자인학과
- 86 산업디자인학과
- 87 생활제품디자인학과

음악대학

- 90 음악과
- 91 성악과
- 92 기악과

기초교육대학

- 94 인문자율전공학부

건축학부

- 96 건축학전공
- 97 건축공학전공
- 98 건축디자인전공

[별첨]

- 100 2022학년도 교양교과목

2022학년도 교양교과목 수강신청 안내

1. 교양필수

가) 공통교양(2022학년도 입학생부터) 및 기초교양(2021학년도 입학생까지)과목은 기초교육대학에서 학년 및 학기를 지정하여 일괄 편성한 교양필수 과목으로 반드시 이수 필요

1) 공통교양(2022학년도 입학생부터)

교과목명	학점	비고
대학생활설계	1	
사회공헌과봉사	1	
소프트웨어와인공지능	3	

2) 기초교양(2021학년도 입학생까지)

교과목명	학점	비고
융복합글쓰기	3	
실용영어(구. PROFESSIONAL ENGLISH)	3	
계열실무영어(구. ACADEMIC ENGLISH)	3	영어영역(6학점), 중국어영역(4학점) 중에서 1개 영역 선택 이수
실용중국어(Ⅰ)	2	
실용중국어(Ⅱ)	2	
대학생활설계	1	
진로설계	1	군사학과, 의과대학, 약학대학은 제외
진로설계와현장교육	1	사범대 전 학과

나) 지정교양(2022학년도 입학생부터)과 학문교양(2021학년도 입학생까지)은 소속 학부(과)·전공에서 지정한 교양필수 과목은 반드시 이수 필요

※ 학부(과)·전공별로 상이

2. 교양선택

말하기·글쓰기, 외국어, 인문·사회, 자연·과학, 컴퓨터·공학, 법·의학, 예술 등 7개 영역으로 구분



3. 교양과목 이수 기준

가) 상기 '가. 교양필수'에 해당하는 과목은 반드시 이수하여야 한다. 단, 명칭이 변경된 교양필수 과목은 동일과목으로 인정하며, 필수 해지된 교양필수 과목은 이수하지 않아도 된다.

나) 상기 '나. 교양선택'에 해당하는 과목은 7개 영역 중 4개 영역에서 영역별로 1과목 이상 이수가 권장된다.

※ 2021학년도 이전 입학자 동일 적용(교양선택 영역별 필수 이수 조건 해제)

다) 교양최소 이수학점

- 1) 2022학년도 이후 입학자 : 교양필수와 교양선택 이수학점으로 계산한다.
- 2) 2014~2021학년도 입학자 : 교양필수와 교양선택 이수학점으로 계산하되, 2021학년도까지 이수한 실천교양 이수학점은 교양 최소이수학점에서 제외한다.
- 3) 2013학년도 이전 입학자 : 교양필수와 교양선택 이수학점으로 계산하되, 교양최소 이수학점에는 실천교양 과목도 포함한다.

라) 교양 최대 이수학점

- 1) 2022학년도 이후 입학자 : 교양필수와 교양선택을 합하여 45학점까지 이수할 수 있다. 단, "대학생활설계", 교과목은 교양최대 이수학점에 포함되지 않는다.
- 2) 2003~2021학년도 입학자 : 교양과목으로 취득할 수 있는 교양최대 이수학점은 졸업 최소 이수학점의 40%를 초과할 수 없다. 단, "대학생활설계", "진로설계", "진로설계와 현장교육", "사회봉사(1)", "사회봉사(2)", "해외자원봉사" 교과목은 교양최대 이수학점에 포함되지 않는다.
- 3) 2002학년도 이전 입학자 : 영역 구분 없이 자유롭게 이수할 수 있으며, 2000~2002학년도 입학자는 교양최대 이수가능학점은 60학점 초과 불가하다.

문과대학



영남대학교 기초교육대학

국어국문학과

구분	내용
졸업 후 진로	교육계, 출판사, 문학인, 카피라이터, 구성작가, 스크립터, 문화비평가, 언론계, 저널리스트, 칼럼리스트
희망진로(학생)	1. 공무원 (18.6%) 2. 중소기업(11.8%) 3. 교사(10.7%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(국어 과목)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		인문 · 사회	1	언어와인간	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	2	생활한자	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		2	국어표기법과표준화법	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
			1,2	독서와토론	3	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

중국어언어문화학과

구분	내용
졸업 후 진로	외교관, 공무원, 교수, 교사, 공기업, 대기업, 금융계, 무역업계, 언론계, 출판계, 항공승무원, 번역가, 관광가이드, 국내외 대학원 진학 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (19.4%) 2. 공무원 (17.5%) 3. 외국계기업 (10.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(중국어 과목), 번역사자격증, 관광통역안내사자격증, HSK, TCS, 한자능력검정시험자격증 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	1	초급중국어(1)	3	
		인문 · 사회	1	현대중국의이해	3	
		외국어	2	초급중국어(2)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	인물로본중국사	3		
		1,2	이야기고사성어	3		
		2	경계를넘는인문학	2		
		1,2	글로벌시대의국제관계	3		
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	인공지능과미래사회	3	
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

일어일문학과

구분	내용
졸업 후 진로	일본 대학원 유학 및 국내 대학원 진학, 교육계, 기업체 강사, 연구원, 무역업, 외교계, 번역가, 통역관, 언론계, 여행사, 항공사, 외무공무원
희망진로(학생)	1. 외국계기업 (22.1%) 2. 중소기업 (14.3%) 3. 대기업 (9.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(일본어 과목), 통 · 번역사 자격증, 관광가이드 자격증, 어학성적자격증(JLPT N1급, JPT 740점 이상)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	초급일본어(1)	3	
		인문 · 사회	1	현대일본의이해	3	
		외국어	2	초급일본어(2)	3	
		인문 · 사회	2	한국사	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	독서와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
			1,2	융복합글쓰기	3	
	외국어 영역		1,2	생활한자	3	
			1,2	실용영어	3	
	인문 · 사회 영역		1,2	문학과영화	3	
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



영어영문학과

구분	내용
졸업 후 진로	기업의 수출입 무역 등 해외 업무 담당 분야, 외국계 기업, 언론계, 외교 관련 분야(대사관직원, 해외 홍보관, 외무행정원), 교육계, 국내여행안내사, 항공기 객실 승무원, 국제회의통역가, 출판물 기획자, 관광통역안내사, 의료 코디네이터, 해외전시 행사마케팅 전문가, 문화콘텐츠 전문가와 교수, 교사 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (21.7%) 2. 공사(공단) (9.7%) 3. 교사 (7.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증, 번역사, 동시통역사, 관광가이드자격증

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	1	영문독해	3	
		외국어	1	계열실무영어	3	
		인문 · 사회	2	영미문화와사회	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	독서와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	심화영문독해	3	
			1,2	영어로하는백문백답	3	
			1,2	시사영어강독	3	
			1,2	문화과금기	3	
	인문 · 사회 영역		1,2	시시대와언어	3	
			2	유럽의신화와문화	3	
			자연 · 과학 영역		—	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

유럽언어문화학부

구분	내용
졸업 후 진로	교육계, 학자, 항공사, 무역업, 외국계호텔, 금융계, 동시통역사, 번역가, 언론계, 카피라이터, 외교관련분야(대사관직원, 해외홍보관, 외무행정원), 전시기획자, 해외스포츠 마케팅분야, 외국계기업, 유럽지역수출기업, 유럽지역전문가
희망진로(학생)	1. 외국계기업 (19.0%) 2. 대기업 (15.6%) 3. 공무원 (12.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(프랑스어, 독일어 과목), 번역사, 동시통역사, DELF, PALF, SD, ZD, Flex, TestDaF

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	기초독일어(1)	3	
		외국어	1	기초프랑스어(1)	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		1,2	기초프랑스어(2)		3
			1,2	기초독일어(2)		3
	인문 · 사회 영역		1,2	유럽의이해		3
			2	유럽의신화와문화		3
			1,2	프랑스문화의이해		3
			1,2	독일어권도시기행		3
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



철학과

구분	내용
졸업 후 진로	종교계, 교육계, 예술계, 출판사, 언론계, 법조계, 정치계, 행정, 기업계, 일반 사무직
희망진로(학생)	1. 공무원 (24.0%) 2. 중소기업 (11.0%) 3. 교사 (9.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(철학 및 윤리 과목), 논술인증자격

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
		2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3
		인문 · 사회	1	인간관계의철학	3
		인문 · 사회	2	이야기로듣는철학	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	논리적쓰기와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	-			
	인문 · 사회 영역	1,2	역사속의철학	3	
	자연 · 과학 영역	-			
	컴퓨터 · 공학 영역	-			
	법 · 의학 영역	-			
	예술 영역	-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

역사학과

구분	내용
졸업 후 진로	역사학 교사, 박물관 준학예사, 전문문서관리사, 한자지도사, 역사논술지도사, 문화체험지도사, 역사콘텐츠제작전문가, 문화계 관련 공무원, 학계 및 연구기관 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (30.6%) 2. 대기업 (11.7%) 3. 교사 (11.1%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	한국사능력검정시험, 박물관 및 미술관 준학예사 자격시험, 각종 외국어능력시험

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	생활한자	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기·글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	2	초급일본어(1)	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		-			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	초급일본어(1)	3	
			1,2	생활한자	3	
	인문·사회 영역		-			
	자연·과학 영역		-			
	컴퓨터·공학 영역		-			
	법·의학 영역		-			
	예술 영역		-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



문화인류학과

구분	내용
졸업 후 진로	국립·공립·사립박물관 학예연구사, 문화재청 산하기관 공무원, 지자체 학예직 공무원, 문화재조사연구기관, 정책연구원, 문화콘텐츠전문가, 콘텐츠기획자, 도시재생전문가, 언론계, 교육계
희망진로(학생)	1. 공무원 (26.9%) 2. 전문직 (11.4%) 3. 공사(공단) (11.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	박물관·미술관 학예사(3급·준학예사) 자격증, 중등학교 정교사(2급, 역사)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		인문 · 사회	2	국제문화의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	생활한자	3	
	인문 · 사회 영역		1,2	글로벌시대의영남문화	3	
			2	경계를넘는인문학	2	
			1,2	유럽의이해	3	
			1	건축으로읽는사회문화사	2	
			1,2	세계문화사	3	
			1,2	한국사	3	
			1,2	현대중국의이해	3	
			1,2	현대일본의이해	3	
			자연 · 과학 영역		—	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		1,2	지속가능한공공디자인	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

심리학과

구분	내용
졸업 후 진로	일반 기업, 교육계, 각종 연구소, 학생상담소 및 각종 상담기관, 병원 등 의료기관, 각종 심리치료센터, 국가기관, 컨설팅 회사 등
희망진로(학생)	1. 전문직 (16.3%) 2. 공무원 (14.5%) 3. 교사 (10.1%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	상담심리사, 발달심리사, 상담 및 조직심리사, 범죄심리사, 건강심리사, 인지학습 심리사, 청소년상담사, 직업상담사, 인지발달치료사, 정신보건 임상심리사 2급, 전문상담교사 2급

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1
			2	사회공헌과봉사	1
			2	소프트웨어와인공지능	3
	지정교양	인문 · 사회	1	심리학의이해	3
		인문 · 사회	2	뇌와인간	3
		인문 · 사회	2	삶의기술	3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3
	외국어 영역		-		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	인문 · 사회 영역	1,2	진로상담과자기실현	3	
		1	협상의심리학	3	
	자연 · 과학 영역		-		
	컴퓨터 · 공학 영역		-		
	법 · 의학 영역		-		
	예술 영역		-		

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



사회학과

구분	내용
졸업 후 진로	기업체, 교육계, 언론계, 금융계, 광고/기획분야, 공무원, 국제개발협력
희망진로(학생)	1. 공무원 (28.9%) 2. 공사(공단) (16.4%) 3. 대기업 (11.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	사회조사분석사, 평생교육사, 교원자격증(일반사회 정교사), 다문화사회전문가

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	현대대중문화의이해	3		
		1,2	빅데이터와텍스트마이닝의이해	3		
		1,2	세계시민교육이해	3		
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		2	4차산업혁명명과노동의미래	3	
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

언론정보학과

구분	내용
졸업 후 진로	광고대행사, 종합커뮤니케이션회사, 위성방송, 케이블TV, 언론사, 인터넷/PC통신 관련, 스피치 전문가, 기업체의 홍보 및 기획, 커뮤니케이션컨설턴트
희망진로(학생)	1. 대기업 (25.3%) 2. 중소기업 (14.8%) 3. 공사(공단) (9.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	독서와토론	3	
		인문 · 사회	1	언론정보와현대사회	3	
		컴퓨터 · 공학	2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		1,2	광고의이해	3	
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	인터넷및인공지능과윤리	3	
			1,2	모바일앱만들기	3	
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

자연과학대학



영남대학교 기초교육대학

수학과

구분	내용
졸업 후 진로	교사, 교수, 기업체, 금융기관, 정부 및 공공기관, 정보처리사, 계리사, 공인회계사, 공무원 등
희망진로(학생)	1. 교사 (18.3%) 2. 대기업(14.5%) 3. 공무원(12.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(수학 과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	미분적분학(1)	3	
		말하기 · 글쓰기	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	미분적분학(2)	3	
		자연 · 과학	통계학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
		1,2	독서와토론	3	
	외국어 영역	1,2	실용영어	3	
	인문 · 사회 영역	—			
	자연 · 과학 영역	1,2	행렬및행렬식	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	—			
	법 · 의학 영역	—			
	예술 영역	—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



통계학과

구분	내용
졸업 후 진로	국가기관, 공공기관, 금융기관, 기업체, 교수, 교사 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (20.7%) 2. 대기업 (20.3%) 3. 공사(공단) (14.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	SAS 국제공인자격증, FRM(재무위험관리사), 보험계리사, 정보처리기사, 품질관리기사, 사회조사분석사, OCP(오라클공인자격증), 교원자격증(수학과목), SCJP(썬자바공인자격증), ADsP · ADP(데이터분석 전문가), SQLD(SQL 개발자), 빅데이터 분석기사

구분	학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1 대학생활설계	1	
		1 사회공헌과봉사	1	
		1 소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	
		말하기 · 글쓰기	1	
		자연 · 과학	1	
		자연 · 과학	2	
		자연 · 과학	2	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2 계열실무영어	
	인문 · 사회 영역		2 진로설계	
	자연 · 과학 영역	1,2 기초수학	3	
		1,2 행렬및행렬식	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2 빅데이터와지능정보사회의이해	
	법 · 의학 영역		—	
	예술 영역		—	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

물리학과

구분	내용
졸업 후 진로	대기업/중소기업 취업, 대기업/정부출연 연구소, 중등교사, 공공기관, 대학 교수, 대학병원 의학물리 교수, 공무원 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (14.5%) 2. 공사(공단) (13.0%) 3. 중소기업 (10.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증, 물리 관련 전기기사, 정보처리기사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	외국어	1	실용영어		3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		자연 · 과학	1	일반물리(1)		3
		자연 · 과학	2	미분적분학(1)		3
		자연 · 과학	2	일반물리(2)		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		1,2	계열실무영어		3
	인문 · 사회 영역		2	진로설계		1
	자연 · 과학 영역	1	일반물리실험(1)	1		
		2	일반물리실험(2)	1		
		1,2	기초수학	3		
		1,2	기초화학	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



화학생화학과

구분	내용
졸업 후 진로	제약, 화장품, 신소재, 정밀화학, 식품 등 화학 관련 전 분야
희망진로(학생)	1. 대기업 (20.2%) 2. 전문직 (12.9%) 3. 중소기업 (11.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화학, 공통과학 교육), 화학분석기사, 폐기물처리산업기사, 폐기물 처리기사, 수질환경 산업기사, 수질환경기사 등 화학 관련 전 분야의 자격증

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	1	일반화학(1)	3	
		자연 · 과학	1	일반화학실험(1)	1	
		외국어	2	계열실무영어	3	
		자연 · 과학	2	일반화학(2)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	실용영어	3	
	인문 · 사회 영역		2	진로설계	1	
	자연 · 과학 영역		2	일반화학실험(2)	1	
			2	일반생화학	3	
			1,2	미분적분학(1)	3	
			1,2	일반물리(1)	3	
			1	일반물리실험(1)	1	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

생명과학과

구분	내용
졸업 후 진로	교수 및 교사로서 교육기관 종사, 공무원, 유전공학/의·약학/생태학 등과 관련된 국공립연구소 연구원, 생명과학/생명공학 및 인공지능 기업체 연구원, 국립공원관리공단, 약학대학 진학
희망진로(학생)	1. 전문직(14.9%) 2. 공무원(13.1%) 3. 대기업(12.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(생물과목), 동물분류기사, 식물분류기사, 환경기사, 생태환경복원기사, 식물보호기사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		2	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	자연 · 과학	1	생명과학(1)		3
		외국어	1	실용영어		3
		자연 · 과학	1	일반화학(1)		3
		말하기 · 글쓰기	2	독서와토론		3
		자연 · 과학	2	생명과학(2)		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		1,2	계열실무영어		3
	인문 · 사회 영역		2	진로설계		1
	자연 · 과학 영역	1	생명과학실험(1)	1		
		2	생명과학실험(2)	1		
		1,2	응용통계학	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

공과대학



영남대학교 기초교육대학

건설시스템공학과

구분	내용
졸업 후 진로	공무원 및 정부출연 연구소, 도로공사, 수자원공사, 도시개발공사, 한국전력, 토지개발공사, 공항관리공단, 산업안전관리공단, 농촌공사, 철도개발공사, 건설회사, 엔지니어링 회사, 유지관리 및 보수보강회사, 감리회사, 공공기관 및 산하 기술연구소
희망진로(학생)	1. 공사(공단) (47.2%) 2. 공무원 (19.0%) 3. 대기업 (13.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	토목기사, 측량 및 지형공간정보기사, 수질환경기사, 상하수도기사, 산업안전기사, 건설안전기사, 토목재료시험기사, 콘크리트기사, 교원자격증(건설과목)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	1	통계학(1)	3	
		외국어	2	계열실무영어	3	
		자연 · 과학	2	미분적분학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		-			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	영어의사소통기술	3	
	인문 · 사회 영역		-			
	자연 · 과학 영역	1	물리과학	3		
		1,2	행렬및행렬식	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	빅데이터와기계학습의이해	3	
	법 · 의학 영역		-			
	예술 영역		-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



환경공학과

구분	내용
졸업 후 진로	중앙 및 지방정부의 환경직 공무원, 국공립연구소(국립환경과학원, 한국환경정책 평가연구원, 시·도보건환경연구원 등), 공공기업(한국수자원공사, 한국환경공단, 한국환경산업기술원 등), 대기업 환경관리요원과 환경시설설계 및 환경영양평가엔지니어링 회사, 석·박사 진학
희망진로(학생)	1. 공사(공단) (33.0%) 2. 공무원 (18.7%) 3. 중소기업 (16.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	수질환경기사, 대기환경기사, 폐기물처리기사, 토양환경기사, 소음진동기사, 산업안전기사, 상하수도기사, 정수시설운영관리사, 건설안전기사, 토목기사, 교원자격증(환경 과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	인문 · 사회	1	기업회계의이해	3	
		자연 · 과학	1	기초수학	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		자연 · 과학	2	일반화학(1)	3	
		자연 · 과학	2	통계학(1)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역		1,2	미분적분학(1)	3	
			1,2	기초물리학	3	
			1	일반화학실험(1)	1	
			2	일반화학실험(2)	1	
			2	미생물의세계	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

도시공학과

구분	내용
졸업 후 진로	정부투자기관, 중앙 및 지방 공무원, 금융기관, 건설회사, 부동산개발회사, 공기업, 엔지니어링회사, 국책연구기관
희망진로(학생)	1. 공사(공단) (41.1%) 2. 공무원 (21.0%) 3. 중소기업 (10.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	도시계획사, 교통기사, 환경관련기사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	1	도시의이해	3	
		1	실용영어	3	
		1	융복합글쓰기	3	
		2	경제학의이해	3	
		2	통계학(1)	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역	1,2	논리적쓰기와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	-			
	인문·사회 영역	1,2	지방자치의이해	3	
	자연·과학 영역	1,2	통계학(2)	3	
	컴퓨터·공학 영역	-			
	법·의학 영역	-			
	예술 영역	-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



신소재공학부

구분	내용
졸업 후 진로	철강산업(POSCO, 현대제철, 고려제강, 동국제강, 세아특수강 등), 자동차산업(현대자동차, 하이스코, 위아, SL, 아진산업, 평화산업 등), 반도체 및 전자산업과 디스플레이산업(LG디스플레이, 삼성전자, 삼성디스플레이, SK하이닉스, LG이노텍, 주성엔지니어링 등), 세라믹 산업(대구텍, 제일연마, 쌍용머티리얼 등), 기타 가전제품 생산, 비철금속, 표면처리분야, 준공업 분야, 항공산업 분야, 부품/소재업체, 공무원, 에너지 산업 (삼성 SDI, LG 화학, 엘앤에프, 포스코케미칼 등)
희망진로(학생)	1. 대기업 (35.3%) 2. 중소기업 (20.0%) 3. 공사(공단) (12.3%) * 2017, 2018, 2019, 2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(기계 · 금속 과목), 비파괴검사기사, 금속재료기사, 주조산업기사, 금속제련기사, 열간압연기사, 표면처리기사, 세라믹기사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	자연 · 과학	1	미분적분학(1)		3
		외국어	1	실용영어		3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		자연 · 과학	1	일반물리(1)		3
		자연 · 과학	1	일반화학(1)		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1,2	실용영어	3		
		1,2	계열실무영어	3		
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1,2	일반물리(2)	3		
		2	일반화학(2)	3		
		1	일반물리실험(1)	1		
		2	일반물리실험(2)	1		
		1	일반화학실험(1)	1		
		2	일반화학실험(2)	1		
컴퓨터 · 공학 영역		1,2	컴퓨터프로그래밍및실습	3		
법 · 의학 영역		—				
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

화학공학부_화공시스템전공

구분	내용
졸업 후 진로	반도체 · 디스플레이, 청정그린에너지, 태양전지, 정유, 석유화학, 정밀화학, 고분자, 플랜트엔지니어링, 해양플랜트, 바이오, 제약, 화장품, 향료, 향수, 환경 등을 비롯한 화학공학 전 분야의 산업체 및 연구소(삼성토탈, LG화학, 코오롱, 도레이첨단소재, 제일모직, 삼성정밀화학, SK케미컬, SKC, 효성, 호남석유화학, 동진세미켐, 한화, KP 케미컬, 대림, 현대자동차, 삼양사, 유한킴벌리, 동아제약, 삼성바이오로직스 등), 의 · 치의학 및 약학전문대학원 진학
희망진로(학생)	1. 대기업 (38.8%) 2. 공사(공단) (18.1%) 3. 중소기업 (12.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화공 · 섬유과목), 화공기사, 환경(수질, 대기), 독극물관리기사, 화약류관리기사, 소방설비기사, 가스기사, 폭발물처리기사, 열관리기사, 산업안전기사, 위험물관리기사, 생물공학기사, 소방안전기사, 품질관리기사 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	계열실무영어	3	
		자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반화학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		1,2	공학과경영	3	
	자연 · 과학 영역	1,2	일반물리(2)	3		
		2	일반화학(2)	3		
		1,2	미분적분학(2)	3		
		1	일반물리실험(1)	1		
		2	일반물리실험(2)	1		
		1	일반화학실험(1)	1		
		2	일반화학실험(2)	1		
		컴퓨터 · 공학 영역		—		
	법 · 의학 영역		1,2	생활법률	3	
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



화학공학부_융합화학공학전공

구분	내용
졸업 후 진로	반도체 · 디스플레이, 청정그린에너지, 이차전지, 태양전지, 정유, 석유화학, 정밀화학, 고분자, 플랜트엔지니어링, 해양플랜트, 바이오, 제약, 화장품, 향료, 향수, 환경 등을 비롯한 화학공학 전 분야의 산업체 및 연구소(삼성토탈, LG화학, 코오롱, 도레이첨단소재, 제일모직, 삼성정밀화학, SK케미컬, SKC, 효성, 호남석유화학, 동진세미켄, 한화, KP 케미컬, 대림, 현대자동차, 삼양사, 유한킴벌리, 동아제약, 삼성바이오로직스 등), 의 · 치의학 및 약학전문대학원 진학
희망진로(학생)	1. 대기업 (38.8%) 2. 공사(공단) (18.1%) 3. 중소기업 (12.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화공 · 섬유과목), 화공기사, 환경(수질,대기), 독극물관리기사, 화약류관리기사, 소방설비기사, 가스기사, 폭발물처리기사, 열관리기사, 산업안전기사, 위험물관리기사, 생물공학기사, 소방안전기사, 품질관리기사 등

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1
			1	사회공헌과봉사	1
			1	소프트웨어와인공지능	3
	지정교양	외국어	1	계열실무영어	3
		자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3
		자연 · 과학	2	일반물리(1)	3
		자연 · 과학	2	일반화학(1)	3
		컴퓨터 · 공학	2	파이썬프로그래밍	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3
	외국어 영역		-		
	인문 · 사회 영역		1,2	공학과경영	3
	자연 · 과학 영역	1,2	일반물리(2)	3	
		2	일반화학(2)	3	
		1,2	미분적분학(2)	3	
		1	일반물리실험(1)	1	
		2	일반물리실험(2)	1	
		1	일반화학실험(1)	1	
		2	일반화학실험(2)	1	
		컴퓨터 · 공학 영역		-	
	법 · 의학 영역		1,2	생활법률	3
	예술 영역		-		

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

화학공학부_에너지화학전공

구분	내용
졸업 후 진로	반도체 · 디스플레이, 청정그린에너지, 이차전지, 연료전지, 태양전지, 정유, 석유화학, 정밀화학, 고분자, 플랜트엔지니어링, 해양플랜트, 바이오, 제약, 화장품, 향료, 향수, 환경 등을 비롯한 화학공학 전 분야의 산업체 및 연구소(삼성토탈, LG화학, 코오롱, 도레이첨단소재, 제일모직, 삼성정밀화학, SK케미컬, SKC, 효성, 호남석유화학, 동진세미켐, 한화, KP 케미컬, 대림, 현대자동차, 삼양사, 유한킴벌리, 동아제약, 삼성바이오로직스 등), 의 · 치의학 및 약학전문대학원 진학
희망진로(학생)	1. 대기업 (38.8%) 2. 공사(공단) (18.1%) 3. 중소기업 (12.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화공 · 섬유과목), 화공기사, 환경(수질, 대기), 독극물관리기사, 화약류관리기사, 소방설비기사, 가스기사, 폭발물처리기사, 열관리기사, 산업안전기사, 위험물관리기사, 생물공학기사, 소방안전기사, 품질관리기사 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	계열실무영어	3	
		자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반화학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		1,2	공학과경영	3	
	자연 · 과학 영역		1,2	일반물리(2)	3	
			2	일반화학(2)	3	
			1,2	미분적분학(2)	3	
			1	일반물리실험(1)	1	
			2	일반물리실험(2)	1	
			1	일반화학실험(1)	1	
			2	일반화학실험(2)	1	
		컴퓨터 · 공학 영역		—		
	법 · 의학 영역		1,2	생활법률	3	
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



화학공학부_고분자·바이오소재전공

구분	내용
졸업 후 진로	반도체 · 디스플레이, 청정그린에너지, 태양전지, 정유, 석유화학, 정밀화학, 고분자, 플랜트엔지니어링, 해양플랜트, 바이오, 제약, 화장품, 향료, 향수, 환경 등을 비롯한 화학공학 전 분야의 산업체 및 연구소(삼성토탈, LG화학, 코오롱, 도레이첨단소재, 제일모직, 삼성정밀화학, SK케미컬, SKC, 효성, 호남석유화학, 동진세미켄, 한화, KP 케미컬, 대림, 현대자동차, 삼양사, 유한킴벌리, 동아제약, 삼성바이오로직스 등), 의 · 치의학 및 약학전문대학원 진학
희망진로(학생)	1. 대기업 (38.8%) 2. 공사(공단) (18.1%) 3. 중소기업 (12.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화공 · 섬유과목), 화공기사, 환경(수질,대기), 독극물관리기사, 화약류관리기사, 소방설비기사, 가스기사, 폭발물처리기사, 열관리기사, 산업안전기사, 위험물관리기사, 생물공학기사, 소방안전기사, 품질관리기사 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	계열실무영어	3	
		자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	일반화학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1	일반물리실험(1)	1		
		1,2	일반물리(2)	3		
		1	일반화학실험(1)	1		
		2	일반화학(2)	3		
		2	일반화학실험(2)	1		
		1	생명과학실험(1)	1		
		1,2	생명과학(1)	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

파이버시스템공학과

구분	내용
졸업 후 진로	(주)코오롱인테스트리, (주)코오롱머티리얼, (주)코오롱글로벌, (주)휴비스, (주)효성 등 원사제조 대기업, DYETEC연구원, 한국섬유개발연구원, 한국패션산업연구원, 한국섬유기계융합연구원, 한국생산기술 연구원 등 연구기관, 섬유 생산 관련 중소·중견기업, 대학원 진학 및 해외 유학, 벤처 창업 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (35.0%) 2. 중소기업 (19.2%) 3. 공사(공단) (8.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(화공, 섬유 과목), 섬유기사1급 자격증

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	기초수학	3	
		컴퓨터 · 공학	1	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	1	일반화학(1)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1,2	일반물리(2)	3		
		2	일반화학(2)	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

기계IT대학



영남대학교 기초교육대학

기계공학부

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 일반기업 : 각종기계 및 관련 장비 생산업체, 산업기계제작회사, 자동차생산업체, 자동차부품 설계 및 생산업체, 자동차정비 및 감사업체, 항공기 제작회사, 항공기 부품 회사, 조선소 등 • 공공기관 : 중앙정부 및 지방자치단체(기계직), 한국기계연구원, 한국생산기술연구원, 한국표준과학연구원, 한국과학기술연구원, 한국원자력연구원, 한국국방연구원, 산업연구원 등 • 기타 : 비파괴검사원, 기관사, 제도시, 철도 및 지하철 기관사, 항공공학기술자, 자동차공학기술자, 엔지니기계공학기술자 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (37.6%) 2. 공사(공단) (32.9%) 3. 중소기업 (10.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	일반기계기사, 기계선계(산업)기사, 메카트로닉스(산업)기사, 공조냉동기계기사, 생산자동화산업기사, 자동차정비기사, 자동차정비산업기사, 산업안전기사, 안전전산산업기사, 건설기계기사, 소방설비기, 용접기사 등

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	컴퓨터 · 공학	C프로그래밍	3	
		자연 · 과학	기초수학	3	
		자연 · 과학	일반물리(1)	3	
		인문 · 사회	경제학의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1,2	영어의사소통기술	3	
	인문 · 사회 영역	1,2	공학과정경영	3	
	자연 · 과학 영역	1,2	미분적분학(2)	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	기술혁명과공학윤리	3	
	법 · 의학 영역	1,2	생활법률	3	
	예술 영역	1,2	운동과 건강	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



전기공학과

구분	내용
졸업 후 진로	<p>공기업, 대기업, 정부출연 및 기업체 연구소, 중견 및 중소기업, 중등교사, 공무원 등</p> <p>1. 공사(공단) : 한국전력공사, 한국수력원자력, 한국수자원공사, 한국철도공사(코레일), 한전KPS, 대구도시철도공사, 대구시설공단, 대구환경공단, 한국승강기안전공단, 전기안전공사, 인천공항에너지, 한국지역난방공사, 부산교통공사, 한국남동발전, 한국전력기술, 한국가스기술공사</p> <p>2. 대기업 : 삼성전자, LG디스플레이, LG화학, LG생활건강, 현대자동차, 현대건설, 현대제철, SK머티리얼즈(주), 포스코, 포스코ICT, 두산건설, 노벨러스코리아, (주)KCC, 포스코 건설, 한화 S&C, (주)카프로</p> <p>3. 중견/중소기업 : (주)SL, 대동금속(주), (주)대주기계, (주)한진가스텍, (주)세한에너지, 대성에너지, 씨아이에스(주)</p>
희망진로(학생)	<p>1. 공사(공단) (53.9%)</p> <p>2. 대기업 (19.4%)</p> <p>3. 중소기업(7.0%)</p> <p>* 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역</p>
취득자격증	전기기사, 전기공사기사, 전자기사, 소방설비(전기), 전기철도기사, 교원자격증(전기, 전자, 통신 과목)등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	기초수학	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	C프로그래밍	3	
		자연 · 과학	2	미분적분학(1)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		－			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		－			
	인문 · 사회 영역		－			
	자연 · 과학 영역	1,2	일반물리(2)	3		
		2	일반물리실험(2)	1		
		1,2	행렬및행렬식	3		
		1,2	기초화학	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		－			
	법 · 의학 영역		－			
예술 영역		－				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

전자공학과

구분	내용
졸업 후 진로	삼성전자, 한화시스템, 삼성SDS, LG디스플레이, LG이노텍, 포스코, SL, 현대엘리베이터, 현대모비스, SK하이닉스, SK건설, SK인포섹주식회사, 한화, 한국도로공사, 한국가스기술공사, 대구도시철도공사, 한국전력공사, 한국수력원자력, 코코전자, 영남대학교, 부림약품, 대원, 동희산업, 화신, 덕우전자, 국방부, PSE, 선재수학학원, 대성산업, 경창산업, PISKOEningerrring, 아진산업, 엠에스오토텍, 발레오전장시스템코리아, 대동공업, 국방기술품질원, 누리정보기술, 타이코AMP, 평화그룹, 매그나칩반도체
희망진로(학생)	1. 대기업 (37.8%) 2. 공사(공단) (30.0%) 3. 중소기업(8.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(전기전자통신과목), 전자기사, 전기기사, 무선설비기사, 전파통신기사, 정보통신기사, 정보처리기사 등

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	기초수학	3	
		외국어	실용영어	3	
		컴퓨터 · 공학	C프로그래밍	3	
		자연 · 과학	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	일반물리(2)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
		1,2	융복합글쓰기	3	
	외국어 영역	1,2	계열실무영어	3	
	인문 · 사회 영역	1,2	경제학의이해	3	
	자연 · 과학 영역	1	일반물리실험(1)	1	
		1,2	통계학(1)	3	
		1,2	미분적분학(2)	3	
		1,2	행렬및행렬식	3	
		1,2	일반물리(1)	3	
		1,2	생명과학입문	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	소프트웨어와컴퓨팅사고	3	
	법 · 의학 영역	-			
	예술 영역	-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

컴퓨터공학과

구분	내용
졸업 후 진로	대기업, 공사, 공무원, 연구소, 중등교사 등 교육기관, 컴퓨터프로그래머, 인터넷관련 업종, 멀티미디어제작, 컴퓨터게임개발, 컴퓨터시스템, 가전, 정보통신 등과 관련된 사업체, 보안전문가, AI 전문가, 빅데이터 전문가
희망진로(학생)	1. 대기업 (33.7%) 2. 중소기업 (16.1%) 3. 공사(공단) (11.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	정보처리기사, 인터넷정보검색사, 웹마스터전문가, 웹페이지전문가, 네트워크관리사, MCSE, MICP, JAVA자격, 솔라리스 자격, OCP, 정보보안기사, CCNA 등 컴퓨터 및 인터넷 관련 자격증, 교원자격증(정보·컴퓨터과목)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		컴퓨터 · 공학	2	C프로그래밍	3	
		외국어	2	실용영어	3	
		자연 · 과학	2	통계학(1)	3	
		인문 · 사회	1	기업회계의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1,2	기초수학	3		
		1,2	미분적분학(1)	3		
		1,2	행렬및행렬식	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

정보통신공학과

구분	내용
졸업 후 진로	삼성전자, 삼성탈레스, 롯데정보통신, 평화홀딩스, 두산, SL, 대구도시철도공사, 한국전력기술, KT, 에스원, SK텔레콤, LG U+, SK인포섹, DGB데이터시스템즈, 현대다이모스, 한국공항공사, 교육기술정보원, 경북해양연구소, IBK시스템, 대성홀딩스, 보령제약 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (35.6%) 2. 공사(공단) (22.0%) 3. 중소기업 (10.3%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	정보처리기사, 전자기사, 정보산업기사, 정보검색사, 무선설비기사, CCNA, MOUS, SCJP, 전자상거래 관리자, 전파통신기사, 전파전자기사, 방송통신기사, 유선설비기사, 전자계산기조직응용산업기사, 교원자격증(전기, 전자, 통신과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	기초수학	3	
		말하기 · 글쓰기	의사소통기술	3	
		컴퓨터 · 공학	C프로그래밍	3	
		자연 · 과학	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	통계학(1)	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1,2	실용영어	3	
	인문 · 사회 영역	—			
	자연 · 과학 영역	1,2	행렬및행렬식	3	
		1,2	일반물리(1)	3	
		1,2	일반물리(2)	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	—			
	법 · 의학 영역	—			
	예술 영역	—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

미래자동차공학과

구분	내용
졸업 후 진로	자동차(자동차완성업체 및 자동차부품업체), 일반기계, 항공, 조선, 전자, 화학, 철강(건설 플랜트) 등의 각종 산업분야
희망진로(학생)	1. 대기업 (50.1%) 2. 외국계기업 (12.2%) 3. 공사(공단) (11.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	자동차기사, 자동차검사기사, 일반기계기사, 공조냉동기계기사, 건설기계기사, 소방설비기사, 비파괴검사기사, 용접기사, 금속기사, 교원자격증(자동차,기계,금속 과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	컴퓨터 · 공학	1	C프로그래밍	3	
		자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		외국어	2	실용영어	3	
		자연 · 과학	2	행렬및행렬식	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		1,2	영어의사소통기술		3
	인문 · 사회 영역		1,2	공학과경영		3
	자연 · 과학 영역		1,2	일반물리(2)		3
			1	일반물리실험(1)		1
			2	일반물리실험(2)		1
			1,2	기초화학		3
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

로봇공학과

구분	내용
졸업 후 진로	로봇, 일반기계, 자동차, 전기전자, IT 등의 산업분야 및 융복합기술 분야
희망진로(학생)	1. 대기업 (38.2%) 2. 공사(공단) (13.8%) 3. 외국계기업 (11.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	로봇기술자격증, ICU로봇지도사, 로봇교육지도사, 지능로봇기술자격증, 일반기계기사, 네트워크관리사, LED응용설계사, 전자계산기제어산업기사, 전자시스템제어사, 모바일웹전문가, 교원자격증(기계, 전기전자, 컴퓨터과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1	
		1	사회공헌과봉사	1	
		2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	미분적분학(1)	3	
		말하기 · 글쓰기	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	일반물리(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	C프로그래밍	3	
		컴퓨터 · 공학	파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1,2	실용영어	3	
	인문 · 사회 영역	-			
	자연 · 과학 영역	1	일반물리실험(1)	1	
		1,2	일반물리(2)	3	
		2	일반물리실험(2)	1	
		1,2	행렬및행렬식	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	-			
	법 · 의학 영역	-			
	예술 영역	-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

정치행정대학



영남대학교 기초교육대학

정치외교학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 국제분야 : UN 및 외무영사직, 국제기구, 국제단체, 국제통상 • 공공분야 : 국회의원보좌관, 비서관, 정당 · 지역의회, 선거관리위원회, 공무원, 시민단체 • 언론매체및기업 : 언론기자, PD, 방송기자, 공기업, 대기업 • 교육및조사연구분야 : 일반사회교사, 학계, 조사연구기관
희망진로(학생)	1. 공무원 (33.5%) 2. 공사(공단) (15.2%) 3. 중소기업 (9.3%) * 2017, 2018, 2019, 2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		법 · 의학	2	생활법률	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	학술적글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		1,2	지방자치의이해	3	
			1,2	심리학의이해	3	
			1,2	스마트사회의이해	3	
			1,2	경제학의이해	3	
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



행정학과

구분	내용
졸업 후 진로	행정고등고시, 7·9급 공무원, 공기업, 언론기관, 금융기관, 민간기업, 법조계, 대학교, NGO
희망진로(학생)	1. 공무원 (73.8%) 2. 공사(공단) (8.8%) 3. 대기업 (3.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(일반사회 과목), 사회조사 분석사, 선거관리사, 행정관리사, 각종 공무원 시험 등

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
		2	사회공헌과봉사	1		
	지정교양	법 · 의학	1	생활법률		3
		인문 · 사회	1	행정학의이해		3
		인문 · 사회	2	지방자치의이해		3
		인문 · 사회	2	한국사		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역	1,2	갈등관리의이해	3		
		1,2	경제학의이해	3		
	자연 · 과학 영역		-			
	컴퓨터 · 공학 영역		-			
	법 · 의학 영역		-			
	예술 영역		-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

새마을국제개발학과

구분	내용
졸업 후 진로	공무원을 비롯한 공공기관, KOICA 등 공적개발원조(ODA)기관, 국제개발기구, 기업체 사회공헌분야(CSR), 사회복지기관, 개발NGO단체(월드비전, 굿네이버스, 초록우산어린이재단, 세이브더칠드런 등)
희망진로(학생)	1. 공무원 (32.0%) 2. 공사(공단) (14.5%) 3. 전문직 (8.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	ODA전문가 자격증 및 국제개발 관련 자격증, 사회복지사, 사회조사분석사, 평생교육사, 공인노무사 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	인문 · 사회	1	스마트사회의이해	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		인문 · 사회	1	자원봉사론	3	
	교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		
외국어 영역		—				
인문 · 사회 영역		2	경계를넘는인문학	2		
		1,2	빅데이터와텍스트마이닝의이해	3		
자연 · 과학 영역		—				
컴퓨터 · 공학 영역		1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3		
		1,2	파이썬프로그래밍	3		
법 · 의학 영역		1,2	생활법률	3		
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



경찰행정학과

구분	내용
졸업 후 진로	경찰간부 및 경찰공무원, 국정원 간부직, 법원 및 검찰직, 소방직, 교정직, 민간경비직, 각종 고시를 통한 고위공직자, 로스쿨 진학
희망진로(학생)	1. 공무원 (91.8%) 2. 대기업 (2.2%) 3. 공사(공단) (1.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
		2	사회공헌과봉사	1		
	지정교양	법 · 의학	1	생활법률		3
		인문 · 사회	1	행정학의이해		3
		법 · 의학	1	현대사회와범죄		3
		인문 · 사회	2	심리학의이해		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	지방자치의이해	3		
		1	비판적사고와논리	3		
		1,2	한국사	3		
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

군사학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 졸업 후 육군 장교로 임관하여 직업군인으로 성장 • 능력에 따라 장기복무 및 고급장교(장군까지)로 진출 • 국비지원에 의한 국내외 석사 및 박사과정 위탁교육 • 미국을 비롯한 우방국군사교육 및 파견근무 • 군복무기간 중 각종 국방복지 혜택 수혜 • 20년이상 장기군속시에는 평생연금수혜 • 전역 후 군사전문가로서 국방 분야 취업가능
희망진로(학생)	1. 공무원 (66.3%) 2. 대기업 (11.5%) 3. 전문직 (5.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
		2	사회공헌과봉사	1		
	지정교양	외국어	1	실용영어		3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술		3
		인문 · 사회	2	한국사		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	독서와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역	1,2	글로벌시대의국제관계	3		
		1,2	세상을바꾸는명언설과리더십	3		
	자연 · 과학 영역		-			
	컴퓨터 · 공학 영역		-			
	법 · 의학 영역		-			
	예술 영역		-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

상경대학



영남대학교 기초교육대학

경제금융학부

구분	내용
졸업 후 진로	금융기관, 정부기관(재경직 공무원), 정부투자기관, 국내외 기업, 공사, 공인회계사, 각종 국가고시, 펀드매니저, 외환관리사, 투자분석가, 기자 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (25.6%) 2. 공사(공단) (19.3%) 3. 공무원 (16.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(일반사회 과목), CPA, 세무사, 투자상담사, 외환관리사, AFPK, CFP 등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	인문 · 사회	1	경영학의이해	3	
		인문 · 사회	1	경제학의이해	3	
		인문 · 사회	1	기업회계의이해	3	
		컴퓨터 · 공학	2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1	실용중국어(I)	2	
			2	실용중국어(II)	2	
			1,2	실용영어	3	
			1,2	계열실무영어	3	
	인문 · 사회 영역		1,2	사회과학과수학	3	
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



무역학부

구분	내용
졸업 후 진로	무역업체, 금융기관, 일반 기업, 외국계 기업, 공무원, 공공기관, 관세법인
희망진로(학생)	1. 대기업 (22.0%) 2. 공사(공단) (19.3%) 3. 공무원(14.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	관세사, 국제무역사, 물류관리사, 원산지관리사, 무역영어, 보험계리사, 공인회계사, 세무사, 감정평가사, CFA, CFP, AFPK, 손해사정사, 교원자격증(상업정보)

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		2	사회공헌과봉사	1		
		2	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	인문 · 사회	1	경영학의이해		3
		인문 · 사회	1	경제학의이해		3
		인문 · 사회	2	기업회계의이해		3
		자연 · 과학	2	응용통계학		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1	실용중국어(I)	2		
		2	실용중국어(II)	2		
		1,2	실용영어	3		
		1,2	계열실무영어	3		
	인문 · 사회 영역		1,2	사회과학과수학	3	
	자연 · 과학 영역		-			
	컴퓨터 · 공학 영역		-			
	법 · 의학 영역		-			
	예술 영역		-			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

항공운송학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 공군 학사장교를 통한 공군 조종사로 진출, 최신예 전투 조정사 양성 최우선 목표, 항공우주분야 리더로 활동 • 군 전투 조정사 활동 후 민항공사 입사 <ul style="list-style-type: none"> – 대한항공 및 아시아나 항공 등 대형 항공사, 제주항공, 진에어 등 저가 항공사, 해외 항공사 등 입사 • 국내외 비행교원의 비행교관, 항공사 지상직, 국토해양부 및 항공연구소, 국제항공기구 등 진출
희망진로(학생)	※ 2021학년도부터 단일학과 운영으로 YU CAN(2017년~2020년) 데이터 없음
취득자격증	—

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		2	사회공헌과봉사	1	
		2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	인문 · 사회	1	경영학의이해	3
		외국어	1	실용영어	3
		외국어	2	계열실무영어	3
		인문 · 사회	2	기업회계의이해	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	1	실용중국어(I)	2	
		2	실용중국어(II)	2	
	인문 · 사회 영역	1,2	갈등관리의이해	3	
	자연 · 과학 영역	—			
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
	법 · 의학 영역	—			
	예술 영역	—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

경영대학



영남대학교 기초교육대학

경영학과

구분	내용
졸업 후 진로	대기업, 금융기관, 정부기관, 언론기관, 정부투자기관, 공기업, 외국계기업, 일반기업, 회계법인, 세무법인, 공무원, 펀드매니저, 경영컨설턴트 등
희망진로(학생)	1. 공사(공단) (22.9%) 2. 대기업 (21.8%) 3. 공무원 (13.0%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	경영지도사, 물류관리사, 유통관리사, 세무사, 회계사, 사회조사분석사, CFP, CFA, 투자상담사, AFPK, SAP, CPIM, CPL, 교원자격증(상업정보)등

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	인문 · 사회	1	경영학의이해	3	
		인문 · 사회	1	기업회계의이해	3	
		인문 · 사회	2	경제학의이해	3	
		자연 · 과학	2	응용통계학	3	
	교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	
외국어 영역		—				
인문 · 사회 영역		—				
자연 · 과학 영역		1,2	통계학(2)	3		
컴퓨터 · 공학 영역		1,2	경영과컴퓨팅	3		
		1,2	소프트웨어와컴퓨팅사고	3		
법 · 의학 영역		—				
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



회계세무학과

구분	내용
졸업 후 진로	공인회계사, 세무사, 행정고시, 공무원, 공기업, 대기업, 금융기관, 외국계기업 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (24.9%) 2. 전문직 (23.8%) 3. 공사(공단) (17.3%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	공인회계사, 세무사, 감정평가사, CFA

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1
			2	사회공헌과봉사	1
			2	소프트웨어와인공지능	3
	지정교양	인문 · 사회	1	경영학의이해	3
		외국어	1	계열실무영어	3
		인문 · 사회	1	기업회계의이해	3
		인문 · 사회	2	경제학의이해	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3
	외국어 영역		1,2	실용영어	3
	인문 · 사회 영역		—		
	자연 · 과학 영역		1,2	응용통계학	3
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3
	법 · 의학 영역		1,2	생활법률	3
	예술 영역		—		
					7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

의과대학



영남대학교 기초교육대학

의예과

구분	내용
졸업 후 진로	의사, 교수(기초의학, 임상의학), 연구소, 전문경영인, 공무원, 법조인 등
희망진로(학생)	전문직
취득자격증	의사자격증

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1		
		2	사회공헌과봉사	1		
		2	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	외국어	1	실용영어		3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		자연 · 과학	1	일반화학(1)		3
		외국어	2	계열실무영어		3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		－		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		－			
	인문 · 사회 영역	1,2	경영학의이해	3		
		1,2	세상을읽고소통하는크리에이터되기	3		
	자연 · 과학 영역	1,2	통계학(1)	3		
		1,2	통계학(2)	3		
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	빅데이터와기계학습의이해	3		
	법 · 의학 영역		－			
	예술 영역		－			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

약학대학



영남대학교 기초교육대학

약학부

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 약국 운영 및 관리(근무) <ul style="list-style-type: none"> – 국민건강상담, 약물 복용 경력 관리, 조제 및 투약 담당 업무 • 의료기관(병원) 약사 <ul style="list-style-type: none"> – 의약품 처방의 적절성 검토 및 모니터링, 약물복용상담, 환자 약력 관리, 조제 및 투약 담당 업무 • 제약회사 <ul style="list-style-type: none"> – 의약품 제조 및 품질 관리, 신약 개발 연구, 마케팅 등의 업무 담당 • 국공립 연구소 <ul style="list-style-type: none"> – 식품의약품안전처, 보건복지부, 한국생명공학연구원, 국립과학수사연구소 등의 국가 행정 기관에서의 약학 전문가로서의 역할 수행 • 대학 교수 <ul style="list-style-type: none"> – 깊이 있는 약학분야의 지식을 함양하여 국내외 대학의 교수, 국공립연구소의 책임 연구원 등의 약학 학문의 전문가로서의 역할 수행
희망진로(학생)	전문직
취득자격증	약사 자격 면허증

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	생명과학(1)	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	1	일반화학(1)	3	
		자연 · 과학	1	통계학(1)	3	
		컴퓨터 · 공학	2	컴퓨팅사고와파이썬프로그래밍	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역	1,2	심리학의이해	3		
		1,2	경영학의이해	3		
	자연 · 과학 영역	2	일반화학(2)	3		
		2	생명과학(2)	3		
		1,2	통계학(2)	3		
		1,2	기초물리학	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		-			
	법 · 의학 영역		-			
예술 영역		-				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

생명응용과학대학



영남대학교 기초교육대학

식품경제외식학과

구분	내용
졸업 후 진로	정부 각 부처 공무원, 국공립연구소 연구원, 농업 및 식품관련 산업체, 유통업체, 정부 투자관련기관, 협동조합, 금융계, 국내 및 해외 호텔, 패밀리 레스토랑, 커피전문점, 아이스크림전문점, 피자 및 패스트푸드, 창업, 외식업 컨설팅, 단체급식회사, 대학원 진학, 대학교수
희망진로(학생)	1. 대기업 (28.2%) 2. 중소기업 (16.1%) 3. 창업(자영업) (12.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	유통관리사, 농산물품질관리사, 정보처리기사, 국가공인재무설계사, 조리기능사(한식, 양식, 일식, 중식), 제과 및 제빵기능사, 조주기능사, 바리스타, 소믈리에, 조리산업기사, 식품산업기사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1
			1	사회공헌과봉사	1
			1	소프트웨어와인공지능	3
	지정교양	인문 · 사회	1	경제학의이해	3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3
		자연 · 과학	2	식품과건강	3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—		
	인문 · 사회 영역	1,2	음주문화와술의이해	3	
	자연 · 과학 영역	2	미래사회와한국농업	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		—		
	법 · 의학 영역		—		
	예술 영역		—		

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



원예생명과학과

구분	내용
졸업 후 진로	국가와 지방자치단체의 농업관련 연구·지도직/행정직 공무원, 농협, 농기계/농자재/종묘/농약/비료 관련 기업, 농산물 유통/식품/생명공학 관련 기업, 관광농업/플라워샵/식물원·수목원, 농기업 소속 연구소의 연구원, 교수, 교사, 농업 및 농기업 경영, 플로리스트, 도시농업전문가 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (47.5%) 2. 대기업 (11.7%) 3. 창업(자영업) (9.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	종자기사, 식물보호기사, 화훼장식기사, 시설원예기사, 유기농업기사, 농산물품질관리사, 교원자격증(식물자원, 조경), 복지원예사(원예치료사) 등

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		2	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	자연 · 과학	1	교양원예		3
		자연 · 과학	1	생명과학입문		3
		외국어	1	실용영어		3
		인문 · 사회	2	경영학의이해		3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1	스무살의인문학	3		
		1,2	결혼과가족	3		
	자연 · 과학 영역	2	미래사회와한국농업	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

조경학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 조경계획 및 설계분야 <ul style="list-style-type: none"> – 조경설계회사, 엔지니어링회사, 토지주택공사 등 • 조경시공분야 <ul style="list-style-type: none"> – 조경시공업체, 토목건설회사, 엔지니어링회사 등 • 조경관리분야 <ul style="list-style-type: none"> – 조경시공 및 관리업체, 나무병원, 수목생산업체, 건설감리업 등 • 환경(경관)관리 및 평가분야 <ul style="list-style-type: none"> – 조경설계회사, 엔지니어링회사, 환경영향평가대행업체 등 • 생태복원분야 <ul style="list-style-type: none"> – 생태복원업체, 엔지니어링업체, 조경시공업체 등 • 연구 및 학문분야 <ul style="list-style-type: none"> – 중 · 고등학교, 대학교, 국립공원관리공단, 산림청, 산림과학원 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (35.5%) 2. 공사(공단) (17.3%) 3. 창업(자영업) (10.3%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	조경기사, 도시계획기사, 생태복원기사, 토목기사, 측지기사, 식물보호기사, 수목보호기사, 환경영향평가사, 생물분류기사, 교사자격증 등

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		인문 · 사회	1	심리학의이해	3	
		외국어	2	계열실무영어	3	
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	도시의이해	3		
	자연 · 과학 영역	1,2	숲과물의세계	3		
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	파이썬프로그래밍	3		
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

산림자원학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 국가직 · 지방직 공무원 <ul style="list-style-type: none"> – 산림청, 지방산림청, 환경부, 시 · 도청 등 지자체(5,7,9급 임업기술직공무원) • 공공기관 <ul style="list-style-type: none"> – 산림조합, 한국수목원관리원, 한국임업진흥원, 산림복지진흥원, 국립자연휴양림사무소, 국립공원관리공단, 국립공원연구원, 한국산지보전협회, 사방협회, AFoCO 등 • 해외산림자원개발 기업 <ul style="list-style-type: none"> – 코린도, 한솔홈데코, 이견산업, 한화, 세양코스모, 마루산업, 성원 등 • 연구기관 <ul style="list-style-type: none"> – 국립산림과학원, 국립수목원, 산림박물관, 산림환경연구소, 한국농촌경제연구원, 지자체별 지역개발연구원 등 • 산업체 <ul style="list-style-type: none"> – 산림기술사사무소, 산림엔지니어링, 산림복지전문업, 사회적기업, 나무병원, 목재무역관련 종합회사, 펄프 및 제지회사, 가구회사, 목재 및 목질재료 제조회사 • 비정부기관(NGO) <ul style="list-style-type: none"> – 녹색연합, 생명익숲, Greenpeace 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (35.5%) 2. 공사(공단) (17.3%) 3. 창업(자영업) (10.3%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	산림기사, 임업종묘기사, 자원생태복원기사, 임산가공기사, 숲해설가, 유아숲지도사, 숲길등산지도사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	숲과물의세계	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		말하기 · 글쓰기	2	독서와토론	3	
		자연 · 과학	2	생명과학입문	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	영문독해	3	
	인문 · 사회 영역	1,2	진로상담과자기실현	3		
		1,2	경제학의이해	3		
		1,2	빅데이터와텍스트마이닝의이해	3		
	자연 · 과학 영역	1	생명과학(1)	3		
		1	생명과학실험(1)	1		
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	파이썬프로그래밍	3	
	법 · 의학 영역		1,2	내몸과질병이야기	2	
	예술 영역		1,2	현대사회와스포츠	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

식품공학과

구분	내용
졸업 후 진로	식품업체의 생산, 연구 및 품질관리, 대형 유통업체 물류관리, 국공립연구소 연구직, 생명공학업체 연구직, 농수산 관련 정부기관, 보건위생관련 정부기관, 환경산업, 의약산업체 연구 및 영업직, 무역회사 영업직, 대학 및 고등학교 교직, 단체급식업체, 외식업체, 기타 행정기관 및 공공기관에 취업
희망진로(학생)	1. 대기업 (35.3%) 2. 중소기업 (18.1%) 3. 공사(공단) (11.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	식품기(술)사, 위생사, 유통관리사, 교원자격증(식품가공 과목) 등 전공 관련 자격증 외 식품 관련 기능사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	자연 · 과학	1	생명과학입문		3
		자연 · 과학	1	일반화학(1)		3
		컴퓨터 · 공학	2	빅데이터와지능정보사회의이해		3
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술		3
		자연 · 과학	2	통계학(1)		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1,2	식품과건강	3		
		1,2	기초수학	3		
		2	일반화학(2)	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
예술 영역		1,2	현대미술의이해	3		

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



생명공학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 석박사학위 취득 <ul style="list-style-type: none"> – 약학대원, 국내생명공학계열대학원, 해외유학 후 바이오분야 대학교수, 연구원 • 정부기관연구원 <ul style="list-style-type: none"> – 보건복지부, 과학기술부, 농림부, 해양수산부, 국방부, 정부부처산하연구기관, 보건연구원, 농촌진흥청, 산림청, 한국생명공학연구원, 화장품산업연구원, 한약산업연구원, 지자체연구원, 한국해양과학기술연구원, 농업기센터 • 기업체연구원 : 대기업부설연구원(식품및화장품공학,비오헬스,의약학,생명공학 등) • 바이오산업체 <ul style="list-style-type: none"> – 바이오산업대기업 및 중소기업 (삼성바이오로직스, SK케미칼, 삼성토탈, LG생명공학, 셀트리온, 제넥신, 한울바이오파마, 치바이오텍, 메디톡스, 시젠,서흥 등 코스닥상장기업) • 식품업체 : 식품사업체 (CJ, 롯데제과, 크라운제과, 해태제과, 한국인삼공사) • 제약회사 <ul style="list-style-type: none"> – 바이오제약 (녹십자, 한미제약, 동아제약, 유한양행, 한독약품, 종근당, 일동제약, 일양약품, 보령제약, 중앙백신, 광동제약, 이수지엠피스, 동화약품, 네오팜, 우리들제약, 종자제약, 현대약품 등) • 화장품 <ul style="list-style-type: none"> – 산업체LG생활건강, 아모레퍼시픽, 애경산업, 한국화장품, 한국콜마, 코스맥스, 코스메카코리아, SK바이오랜드, 코리아나, 토리모리, 리더스코스메틱 등 상장기업
희망진로(학생)	1. 대기업 (27.5%) 2. 공무원 (12.7%) 3. 진학(9.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	생물공학기사, 변리사, 환경기사, 생태환경복원기사, 수질환경기사, 폐기물처리기사, 식물보호기사, 종자기사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		1	사회공헌과봉사	1		
		1	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	외국어	1	실용영어		3
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		자연 · 과학	1	일반화학(1)		3
		자연 · 과학	2	식물의세계		3
		자연 · 과학	2	통계학(1)		3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	2	미생물의세계	3		
		1,2	식물의세계	3		
		1,2	생명과학입문	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

의생명공학과

구분	내용
졸업 후 진로	의·약학, 치의학, 한의학 전문대학원, 국내 및 해외 대학원, 국립보건원, 식약청, 질병관리본부, 식품의약품안전청 등, 한국생명공학연구원, 한국화학연구원, 한국뇌과학연구원 등, 제약/병원/화학/식품/화장품 관련업체, SK케미칼, 삼성바이오, LG생활건강, 아모레퍼시픽, 녹십자, 동아제약, 유한양행, 종근당, 한미약품, 광동제약 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (27.8%) 2. 중소기업(12.0%) 3. 진학 (9.9%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	생물공학기사(한국산업인력공단), 실험동물기술원(한국실험동물학회)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	생명과학(1)	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		자연 · 과학	1	일반화학(1)	3	
		자연 · 과학	2	응용통계학	3	
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역		2	미생물의세계	3	
			1,2	식물의세계	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

생활과학대학



영남대학교 기초교육대학

주거환경학과

구분	내용
졸업 후 진로	실내디자이너, 디스플레이어, 컬러리스트, 주거복지사, 건축물에너지평가사, 주택관리사, 주거환경사, 주거와 디자인 관련 전문 공무원 및 연구원, 중등교사 등
희망진로(학생)	1. 공무원 (20.8%) 2. 중소기업 (13.1%) 3. 전문직 (12.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	실내건축(산업)기사, 전산응용제도건축기능사, 컬러리스트, 주거복지사, 주택관리사보

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	의사소통기술	3	
		컴퓨터 · 공학	2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
		예술	2	지속가능한공공디자인	3	
		자연 · 과학	2	현대인과생활환경	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		1,2	도시의이해	3	
	자연 · 과학 영역	1,2	현대인과생활환경	3		
		1,2	인간생활과건축	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		1,2	지속가능한공공디자인	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



식품영양학과

구분	내용
졸업 후 진로	초·중·고등학교의 영양교사, 정부기관의 공무원, 식품회사 및 영양관련 연구소 연구원, 대기업 급식 및 홍보 영양사, 병원, 보건소, 사회복지시설의 임상영양사, 어린이 급식 관리지원 센터직원, 호텔식음료 및 식품업체 관리자, 비만관리센터 및 헬스센터의 영양상담원, 대학원 졸업 후 교수 및 연구원
희망진로(학생)	1. 대기업 (33.3%) 2. 중소기업 (14.1%) 3. 공무원 (10.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(영양교사), 영양사 면허증, 임상영양사 자격증, 위생사, 식품산업기사, 식품기사, 조리기능사, 제과제빵기능사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
		2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	자연·과학	1	생명과학입문	3
		외국어	1	실용영어	3
		자연·과학	1	일반화학(1)	3
		말하기·글쓰기	2	의사소통기술	3
		자연·과학	2	통계학(1)	3
교양 선택	말하기·글쓰기 영역	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장			
	외국어 영역				
	인문·사회 영역				
	자연·과학 영역				
	컴퓨터·공학 영역				
	법·의학 영역				
	예술 영역				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

의류패션학과

구분	내용
졸업 후 진로	섬유업체, 의류패션업체, 유통업체, 벤더 등 다양한 업종의 패션디자이너, 텍스타일디자이너, 머천다이지, 바이어, 해외영업, 모델리스트, 스타일리스트, 비주얼머천다이지, 섬유패션기관의 연구원, 벤처 창업
희망진로(학생)	1. 대기업 (22.1%) 2. 중소기업 (20.2%) 3. 창업(자영업) (17.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	의류산업기사, 패션 디자인산업기사, 유통관리사, 양장기능사, 교원자격증(의상 과목), 컴퓨터 패션 디자인 운용 마스터

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	2	계열실무영어	3	
		말하기 · 글쓰기	2	독서와토론	3	
		컴퓨터 · 공학	2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장			
	외국어 영역					
	인문 · 사회 영역					
	자연 · 과학 영역					
	컴퓨터 · 공학 영역					
	법 · 의학 영역					
	예술 영역					

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



체육학부

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 체육전공: <ul style="list-style-type: none"> – 체육교사, 대학교수, 스포츠강사, 스포츠 전문 경영인, 경기지도자, 퍼스널트레이너, 운동재활 트레이너, 스포츠 언론인, 전문경영인, 소방/경찰 공무원 • 무용전공 <ul style="list-style-type: none"> – 교육계: 무용교수, 중·고등교사, 문화예술 교육사, 무용교육(방과 후, 특별활동, 토요일문화학교, 문화센터, 무용학원, 생활무용), 강사 등 – 예술계: 전문무용수(국·공립 무용단/ 전문 무용단), 안무가, 무용 평론가 – 공연·기획계: 무용공연 기획자, 무대예술 전문가, 무대공연 관련 스텝 등
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (49.6%) 2. 공무원(8.1%) 3. 교사(8.1%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	<ul style="list-style-type: none"> • 체육전공 <ul style="list-style-type: none"> – 교원자격증(체육과목), 생활스포츠 지도사 자격증, 경기지도자 자격증, 심판자격증 • 무용전공 <ul style="list-style-type: none"> – 교원자격증, 문화예술교육사, 유아발레, 요가, 필라테스, 자이로토닉 생활체육, 실용무용 교사 자격증

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		말하기·글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		예술	1	현대사회와스포츠	3	
		예술	2	운동과건강	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		-		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장	
	외국어 영역		-			
	인문·사회 영역	2	진로설계	1		
	자연·과학 영역		-			
	컴퓨터·공학 영역		-			
	법·의학 영역		-			
	예술 영역	1	사회체육	2		
2		생활체육	2			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

휴먼서비스학과

구분	내용
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"> • 공공복지기관 <ul style="list-style-type: none"> – 사회복지공무원, 건강가정지원센터, 드림스타트, 사회서비스원 • 보건 의료돌봄 : 요양시설, 재활시설, 어린이병원 • 사회복지사 : 사회복지관, 복지법인 · 재단, 기업사회공헌팀 • 미술치료사 : 심리상담센터, 미술치료센터 • 학교전문상담사 <ul style="list-style-type: none"> – 교육공무원, WEE센터, 청소년상담사, 가족상담사 • 글로벌사회활동 : 국제사회복지, 해외봉사, 국제코치 • 대학원진학
희망진로(학생)	※ 2022학년도 신설된 학과로 YU CAN 데이터 없음
취득자격증	사회복지사 1,2급, 가족상담사 1,2,3급, 건강가정사, 가족생활교육사, 청소년상담사1,2,3급, 미술심리재활사, 임상미술심리상담사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1
			1	소프트웨어와인공지능	3
			2	사회공헌과봉사	1
	지정교양	인문 · 사회	1	결혼과가족	3
		외국어	1	실용영어	3
		인문 · 사회	2	심리학의이해	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3
	외국어 영역		-		
	인문 · 사회 영역		1,2	인간발달과교육	3
	자연 · 과학 영역		-		
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3
	법 · 의학 영역		1,2	슬기로운건강생활	2
	예술 영역		-		
					7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

사범대학



영남대학교 기초교육대학

교육학과

구분	내용
졸업 후 진로	중등 교과 교사, 초중등 전문상담교사, 공무원(교육직, 일반직, 교정직, 보호직 등), 평생교육사, 기업체, 대학교수, 대학 및 정부 출연기관 연구원, 입학사정관, 대학 교육 전문가 등
희망진로(학생)	1. 교사 (53.1%) 2. 공무원 (31.4%) 3. 공사(공단) (5.2%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	인문 · 사회	1	경제학의이해	3	
		법 · 의학	2	생활법률	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장			
	외국어 영역					
	인문 · 사회 영역					
	자연 · 과학 영역					
	컴퓨터 · 공학 영역					
	법 · 의학 영역					
	예술 영역					

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



국어교육과

구분	내용
졸업 후 진로	중고등학교 교사, 대학 교수, 각종 교육 관련 연구원 및 전문가, 공무원, 출판계, 언론계, 기업체
희망진로(학생)	1. 교사 (88.7%) 2. 공무원 (6.4%) 3. 대기업 (0.9%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	인문 · 사회	1	문학의이해	3	
		인문 · 사회	1	한국사	3	
		말하기 · 글쓰기	2	융복합글쓰기	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	글로벌시대의영남문화	3		
		1,2	이야기고사성어	3		
		1	비판적사고와논리	3		
		1,2	현대대중문화의이해	3		
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

영어교육과

구분	내용
졸업 후 진로	대학교수, 중·고등학교 교사, 각종 교육관련 직종, 항공산업, 교내 외 대학원 진학, 기업체, 공무원, 출판계, 언론계, 정부기관의 교육관련 연구원 및 전문가
희망진로(학생)	1. 교사 (62.5%) 2. 공무원(21.0%) 3. 대기업(3.9%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
		2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	1	계열실무영어	3	
		1	영문독해	3	
		2	심화영문독해	3	
		2	한국사	3	
	인문·사회	2	한국사	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역	1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역	—			
	인문·사회 영역	1,2	세계문화사	3	
	자연·과학 영역	—			
	컴퓨터·공학 영역	—			
	법·의학 영역	—			
	예술 영역	—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



한문교육과

구분	내용
졸업 후 진로	중·고등학교 한문과 교사, 대학교수, 한문번역가, 교육공무원, 출판사, 언론사, 문화해설사, 연구원
희망진로(학생)	1. 교사 (76.5%) 2. 공무원 (10.1%) 3. 대기업 (2.9%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양	1	대학생활설계	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
		2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	1	생활한자	3	
		2	고전에서만나는리더	3	
		2	이야기고사성어	3	
		2	한국사	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	초급중국어(1)	3
	인문·사회 영역		1,2	인물로본중국사	3
	자연·과학 영역		—		
	컴퓨터·공학 영역		—		
	법·의학 영역		1	인권과법	3
	예술 영역		1,2	음악으로배우는인문학	3

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

수학교육과

구분	내용
졸업 후 진로	중·고등학교 교사, 대학 교수, 각종 교육관련 직종, 기업체, 공무원, 교내 외 대학원 진학, 출판계, 언론계, 정부기관의 교육관련 연구원 및 전문가
희망진로(학생)	1. 교사 (81.2%) 2. 공무원(6.4%) 3. 대기업(3.1%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	—

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	미분적분학(1)	3	
		말하기 · 글쓰기	1	의사소통기술	3	
		자연 · 과학	1	통계학(1)	3	
		자연 · 과학	2	미분적분학(2)	3	
		인문 · 사회	2	한국사	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역	1,2	통계학(2)	3		
		1,2	행렬및행렬식	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		—			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



유아교육과

구분	내용
졸업 후 진로	국공립유치원 교사, 사립유치원 교사, 어린이 집 교사, 교육 보육기관 경영, 교수 및 연구원, 아동 상담 관련 기관
희망진로(학생)	1. 교사 (86.6%) 2. 공무원(7.8%) 3. 대기업(1.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	유치원 2급 정교사 자격증, 보육교사 2급 자격증 취득

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	인문 · 사회	1	심리학의이해	3	
		말하기 · 글쓰기	2	의사소통기술	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	상상력을디자인하는동화쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	영어로하는백문백답	3	
	인문 · 사회 영역		1	스무살의인문학	3	
	자연 · 과학 영역		1,2	숲과물의세계	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		—			
	법 · 의학 영역		1	인권과법	3	
	예술 영역		2	스마트폰으로영화만들기	1	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

특수체육교육과

구분	내용
졸업 후 진로	특수학교 교사, 일반 중 고등학교 체육교사, 대학교수, 특수체육시설운영, 체육회 및 장애인 체육회 직원, 체육연구원, 유아 및 노인체육 전문지도자, 체육회 직원, 복지관 체육교사, 스포츠 강사 등
희망진로(학생)	1. 교사 (53.6%) 2. 예체능분야(16.6%) 3. 공무원(12.7%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	특수교육 교원자격증, 중·등 체육 교원자격증, 골볼심판 자격증, 보치아심판 자격증, 종목별 장애인스포츠 심판 자격증, 스포츠지도사 자격증, 장애인 스포츠지도사 자격증, 스포츠마사지 자격증, 퍼스널트레이너 자격증, 생활체육지도사 자격증, 경기지도자 자격증

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	예술	1	사회체육	2	
		외국어	1	실용영어	3	
		예술	1	운동과건강	2	
		예술	2	생활체육	3	
	교양 선택	말하기·글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	
외국어 영역		1,2	시사영어강독	3		
인문·사회 영역		2	유럽의신화와문화	3		
자연·과학 영역		—				
컴퓨터·공학 영역		1,2	4차산업혁명의이해	2		
법·의학 영역		—				
예술 영역		—				

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

디자인미술대학



영남대학교 기초교육대학

회화과

구분	내용
졸업 후 진로	대학원 진학, 프로작가, 중등학교 미술교사, 미술강사(유치원, 아동미술학원, 방과후 학교, 입시미술학원, 문화센터), 영화미술감독, 무대디자이너, 광고디자이너, 미술치료사, 미술비평가, 전시기획자, 미술관과 박물관의 학예연구원, 독립큐레이터, 아트디렉터, 문화 기획자
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (39.5%) 2. 교사(8.9%) 3. 대기업 (8.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	중등학교 정교사 2급, 문화예술교육사 2급, 컴퓨터그래픽 운용기능사, 웹디자인 기능사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1
			2	사회공헌과봉사	1
			2	소프트웨어와인공지능	3
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3
		예술	1	한국미술의이해	3
		예술	2	현대미술의이해	3
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—		
	인문 · 사회 영역		—		
	자연 · 과학 영역		—		
	컴퓨터 · 공학 영역		—		
	법 · 의학 영역		—		
	예술 영역	1,2	영남대학교의미술문화	3	
		1	문화예술교육개론	2	
		2	문화예술교육현장의이해와실습	2	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



트랜스아트과

구분	내용
졸업 후 진로	대학원진학, 전업예술가, 공공조형물제작의 크reative 아티스트, 중등학교 미술교사, 미술 및 사진강사(방과후 학교, 유치원, 아동미술학원, 입시미술학원, 문화센터), 영화미술감독, 무대 디자이너, 광고디자이너, 사진영상촬영감독, 신문방송 프로듀서, 미술치료사, 미술비평가, 전시기획자, 미술관 및 박물관 학예연구원, 독립큐레이터, 아트디렉터, 문화기획자, 사진관련 산업체 사진가
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (39.5%) 2. 교사(8.9%) 3. 대기업 (8.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	중등학교 정교사 2급, 문화예술교육사 2급, 컴퓨터그래픽 운용기능사, 웹디자인 기능사, 사진기능사

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1		
		2	사회공헌과봉사	1		
		2	소프트웨어와인공지능	3		
	지정교양	말하기·글쓰기	1	융복합글쓰기		3
		예술	1	한국미술의이해		3
		예술	2	현대미술의이해		3
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장			
	외국어 영역					
	인문·사회 영역					
	자연·과학 영역					
	컴퓨터·공학 영역					
	법·의학 영역					
	예술 영역					

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

시각디자인학과

구분	내용
졸업 후 진로	그래픽디자인, 시각디자인, 출판디자인, 서체디자인, 광고디자인, 문화상품디자인, 브랜드디자인, UX/UI 디자인, 모션그래픽디자인, 웹디자인, 게임그래픽디자인, 애니메이터, 캐릭터디자인, 영상디자인, 영화감독, 광고제작감독(CF), 방송프로그램디자인, 디지털영상처리전문가, 기업 및 관공서 디자인실, 시각디자인 전문 회사, 광고 대행사, 애니메이션 스튜디오, 영상디자인 스튜디오, 디자인 연구소 연구원, 초중교 교사, 대학교수
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (26.3%) 2. 대기업 (23.2%) 3. 중소기업(12.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(디자인 · 공예과목)

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양	1	대학생활설계	1	
		1	소프트웨어와인공지능	3	
		2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	융복합글쓰기	3	
		외국어	계열실무영어	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역	1,2	독서와토론	3	
		1,2	디지털리터러시	3	
		1,2	상상력을디자인하는동화쓰기	3	
		1	위대한책위대한생각-예(禮)	3	
		1	위대한책위대한생각-인(仁)	3	
		2	위대한책위대한생각-의(義)	3	
		2	위대한책위대한생각-지(知)	3	
	외국어 영역	1,2	생활한자	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	인문 · 사회 영역	1,2	뇌와인간	3	
		1,2	심리학의이해	3	
		2	경계를넘는인문학	2	
		1,2	유튜브와SNS저작권	1	
		1	건축으로읽는사회문화사	2	
		1,2	한국의언어문화	3	
		2	융합인문학	3	
		1	영남라이프아카데미(1)	3	
		2	영남라이프아카데미(2)	3	



교양 선택	인문 · 사회 영역	1	스무살의인문학	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
		1,2	나만의책만들기	3	
		1,2	대구경북의이해	3	
		1,2	경산의재발견	2	
		1,2	한국사	3	
		1,2	한국근현대사	3	
		1,2	세상을읽고소통하는크리에이터되기	3	
		1,2	문학의이해	3	
		1,2	도시의이해	3	
		1,2	광고의이해	3	
		1,2	현대대중문화의이해	3	
		1	비판적사고와논리	3	
		1,2	AI시대와언어	3	
		1,2	언어와인간	3	
		1,2	문학과영화	3	
		1,2	문학과금기	3	
	자연 · 과학 영역	1,2	인간생활과건축	3	
	컴퓨터 · 공학 영역	2	세상을움직이는코딩이야기	3	
		1,2	인공지능과미래사회	3	
		1,2	모바일앱만들기	3	
		1,2	소프트웨어와컴퓨팅사고	3	
		1,2	인터넷및인공지능과윤리	3	
		1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3	
	법 · 의학 영역	—			
	예술 영역	1,2	한국미술의이해	3	
		1,2	현대미술의이해	3	
		1,2	디지털시대의예술문화	3	
		1,2	애니메이션의세계	3	
		1	미래사회와디자인	3	
		1,2	지속가능한공공디자인	3	
		1,2	리빙디자인과문화	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

산업디자인학과

구분	내용
졸업 후 진로	제품디자이너, 주방용품디자이너, 운송기기디자이너, 조경·환경·도시·공공디자이너, 전시디자이너, 무대디자이너, 디스플레이디자이너, 공간디자이너, 디자인컨설팅, 의료기기디자이너, 스마트기기디자이너, UX디자이너, 인터랙션디자이너, 디자인전문회사, 프리랜서, 연구원, 학계(교사, 교수) 등
희망진로(학생)	1. 대기업 (28.6%) 2. 중소기업 (13.7%) 3. 예체능분야 (13.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(디자인·공예과목), 실내건축기사, 조경기사, 건축기사, 컬러리스트

구분		학기	교과목명	학점	비고	
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	예술	1	지속가능한공공디자인	3	
		말하기 · 글쓰기	2	독서와토론	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역		1,2	광고의이해	3	
			1	언론정보와현대사회	3	
			1,2	도시의이해	3	
			1,2	소비자의이해	3	
			1,2	세상을읽고소통하는크리에이터되기	3	
			1	건축으로읽는사회문화사	2	
	자연 · 과학 영역		1,2	인간생활과건축	3	
	컴퓨터 · 공학 영역		2	4차산업혁명과노동의미래	3	
			1	4차산업혁명	2	
			1	알기쉬운블록체인	1	
			법 · 의학 영역		-	
	예술 영역		1,2	현대인과패션	3	
			1,2	현대미술의이해	3	
			1,2	디지털시대의예술문화	3	
			1,2	애니메이션의세계	3	
			1	미래사회와디자인	3	
			1,2	리빙디자인과문화	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



생활제품디자인학과

구분	내용
졸업 후 진로	텍스타일디자인, 산업직조디자인, 섬유소재기획, 홈인테리어직물디자인, 산업세라믹디자인, 세라믹소재, 건축세라믹디자인, 가구디자인, 아트퍼니처, 조명디자인, 실내디자인, 무대디자인, 비주얼머천다이징(VMD), 테이블웨어디자인, 팬시디자인, 장신구 및 액세서리디자인, 문구디자인, 디지털 콘텐츠디자인, 디스플레이, 교육계(교수, 교사) 등
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (24.4%) 2. 창업(자영업)(20.1%) 3. 대기업(17.6%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(디자인 · 공예과목)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	외국어	1	계열실무영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		예술	2	리빙디자인과문화	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		—			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역		—			
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	인공지능과미래사회	3	
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역		1,2	한국미술의이해	3	
			1,2	현대미술의이해	3	
			1,2	현대인과패션	3	
			1,2	디지털시대의예술문화	3	
			1	미래사회와디자인	3	
			1,2	디지털사진의이해와활용	1	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

음악대학



영남대학교 기초교육대학

음악과

구분	내용
졸업 후 진로	교수, 교사, 녹음스튜디오, 단체연주가, 무대감독, 무용가, 방송국PD, 영화음악감독, 유치원강사, 음악기자, 음악출판사, 음향감독, 전문작곡가, 초중등강사, 평론가, 프로듀서, 학원운영
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (56.1%) 2. 교사(10.0%) 3. 대기업(8.5%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(음악과목), 문화예술교육사

구분		학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1
			2	소프트웨어와인공지능	3
			2	사회공헌과봉사	1
	지정교양	외국어	1	실용영어	3
		예술	1	음악감상및비평	3
		예술	2	전통음악의이해	3
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		1	위대한책위대한생각-예(禮)	3
	외국어 영역		—		
	인문·사회 영역	1,2	유튜브와SNS저작권	1	
		1,2	세상을바꾸는스타트업이야기	1	
	자연·과학 영역		—		
	컴퓨터·공학 영역		1,2	인터넷및인공지능과윤리	3
	법·의학 영역		1,2	슬기로운건강생활	3
	예술 영역	1,2	서양음악의이해	3	
		1,2	음악감상및비평	3	
		2	음악기초이론따라가기	3	
		1,2	음악으로배우는인문학	3	

7개 영역 중 4개 영역에서
각 영역별로
1과목 이상 이수 권장

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



성악과

구분	내용
졸업 후 진로	교수, 교사, 전문연주가, 음악평론가, 음악기획, 무대전문인력, 음악전문기자, 합창단지휘자, 국공시립 합창단 단원, 유아음악교육자 등
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (64.0%) 2. 교사(7.9%) 3. 창업(자영업)(5.4%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	교원자격증(음악과목), 문화예술교육사

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		외국어	2	실용영어	3	
		예술	2	음악감상및비평	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		-			7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역		-			
	자연 · 과학 영역		-			
	컴퓨터 · 공학 영역		-			
	법 · 의학 영역		-			
	예술 영역	1,2	서양음악의이해	3		
		2	음악기초이론따라가기	3		
		1,2	음악으로배우는인문학	3		
		2	전통음악의이해	3		
		1,2	운동과건강	3		

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

기악과

구분	내용
졸업 후 진로	교수, 교사, 평론가, 교향악단 및 실내악단 단원, 음악치료사, 음악평론가, 음악공연기획자, 음악잡지 편집장 및 기자, 신문사 문화부 기자, 방송국 음향감독 및 PD, 학원운영 및 개인교습 등
희망진로(학생)	1. 예체능분야 (60.2%) 2. 교사(8.6%) 3. 대기업(5.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	문화예술교육사

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			2	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	외국어	1	실용영어	3	
		예술	1	음악감상및비평	3	
		외국어	2	계열실무영어	3	
		예술	2	전통음악의이해	3	
교양 선택	말하기·글쓰기 영역		1,2	융복합글쓰기	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		1,2	기초독일어(1)	3	
			1,2	기초독일어(2)	3	
			1,2	기초프랑스어(1)	3	
			1,2	기초프랑스어(2)	3	
			인문·사회 영역		1,2	
	2	유럽의신화와문화			3	
	1,2	유럽의이해			3	
	1,2	프랑스문화의이해			3	
	1	현대독일의이해			3	
	1,2	경영학의이해			3	
	1,2	세상을읽고소통하는크리에이터되기			3	
	1,2	뮤지컬의도시대구뿔아보기			3	
	1	스무살의인문학			3	
	자연·과학 영역		-			
	컴퓨터·공학 영역		-			
	법·의학 영역		-			
	예술 영역		1,2	서양음악의이해	3	
			1,2	예술과교육	3	
			1	문화예술교육개론	2	
			1,2	한국미술의이해	3	
			1,2	현대미술의이해	3	
			1,2	디지털시대의예술문화	3	
			1,2	애니메이션의세계	3	
			1,2	K-콘텐츠로배우는한국문화	1	
			1,2	한류,대중문화의글로벌컬라이제이션	1	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

기초교육대학



영남대학교 기초교육대학

인문자율전공학부

구분	내용
선택 가능 학부(과)	<ul style="list-style-type: none"> 문과대학(국어국문학과, 중국언어문화학과, 일어일문학과, 영어영문학과, 유럽언어문화학부(프랑스어문, 독일언어문화), 철학과, 역사학과, 문화인류학과, 심리학과, 사회학과, 언론정보학과) 정치행정(정치외교학과, 행정학과, 새마을국제개발학과, 경찰행정학과) 상경(경제금융학부, 무역학부) 경영(경영학과, 회계세무학과) 생명응용과학(식품경제외식학과) 생활과학(휴먼서비스학과)
학과 설명	<ul style="list-style-type: none"> 두 학기 동안 다양한 학문분야를 접한 후 2학년 진급 시 적성과 진로에 맞는 전공을 자유로이 선택 1년 동안 전담학사 지도교수와 함께 체계적인 진로탐색과정을 거침

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	소프트웨어와인공지능	3	
			2	사회공헌과봉사	1	
	지정교양	인문 · 사회	2	융복합전공의이해	2	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장			
	외국어 영역					
	인문 · 사회 영역					
	자연 · 과학 영역					
	컴퓨터 · 공학 영역					
	법 · 의학 영역					
	예술 영역					

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

건축학부



영남대학교 기초교육대학

건축학전공

구분	내용
졸업 후 진로	건축사사무소, 건설회사, 건축관련연구소, 건축개발회사, 공공기관, 공기업, 교직
희망진로(학생)	1. 대기업 (30.7%) 2. 중소기업 (20.2%) 3. 공사(공단) (8.8%) * 2017,2018,2019,2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	건축사, 건축기사 및 각종 건축관련기사, 교원자격증(건설과목)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	기초수학	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	인간생활과건축	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	의사소통기술	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		-			
	인문 · 사회 영역		1	비판적사고와논리	3	
	자연 · 과학 영역	1,2	현대인과생활환경	3		
		1	환경과조경	3		
	컴퓨터 · 공학 영역		1,2	파이썬프로그래밍	3	
	법 · 의학 영역		1,2	4차산업혁명시대,창업의법과세제	3	
	예술 영역		1,2	지속가능한공공디자인	3	

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.



건축공학전공

구분	내용
졸업 후 진로	건설회사, 건축구조사무소, 설비회사, 공공기관, 공기업, 교직
희망진로(학생)	1. 대기업 (30.7%) 2. 중소기업 (20.2%) 3. 공사(공단) (8.8%) * 2017, 2018, 2019, 2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	건축기사, 건설안전기사, 건축설비기사, 콘크리트기사, 건축시공기술사, 교원자격증(건설)

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공동교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	기초수학	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	인간생활과건축	3	
말하기 · 글쓰기 영역			1,2	세상을바꾸는발표와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
외국어 영역		—				
인문 · 사회 영역		1,2	공학과경영	3		
자연 · 과학 영역	1,2	미분적분학(1)	3			
	1,2	행렬및행렬식	3			
	1,2	통계학(1)	3			
컴퓨터 · 공학 영역	1,2	기술혁명과공학윤리	3			
	1,2	파이썬프로그래밍	3			
법 · 의학 영역		—				
예술 영역		—				

건축디자인전공

구분	내용
졸업 후 진로	건축디자인사무소, 인테리어사무소, 공공디자인회사, 환경디자인, 전문회사, 경관디자인전문회사, 디자인직공무원
희망진로(학생)	1. 대기업 (30.7%) 2. 중소기업 (20.2%) 3. 공사(공단) (8.8%) * 2017, 2018, 2019, 2020년 YU CAN에 입력된 10개 항목 중 상위 3개 영역
취득자격증	실내건축기사, 건축기사, 컬러리스트기사

구분			학기	교과목명	학점	비고
교양 필수	공통교양		1	대학생활설계	1	
			1	사회공헌과봉사	1	
			2	소프트웨어와인공지능	3	
	지정교양	자연 · 과학	1	기초수학	3	
		외국어	1	실용영어	3	
		말하기 · 글쓰기	1	융복합글쓰기	3	
		자연 · 과학	1	일반물리(1)	3	
		자연 · 과학	2	인간생활과건축	3	
교양 선택	말하기 · 글쓰기 영역		1,2	세상을바꾸는발표와토론	3	7개 영역 중 4개 영역에서 각 영역별로 1과목 이상 이수 권장
	외국어 영역		—			
	인문 · 사회 영역	1,2	심리학의이해	3		
		1,2	유럽의이해	3		
		1,2	한국사	3		
	자연 · 과학 영역		—			
	컴퓨터 · 공학 영역	1,2	빅데이터와지능정보사회의이해	3		
		1,2	재료와인간의역사	3		
	법 · 의학 영역		—			
	예술 영역	1,2	현대미술의이해	3		
1,2		지속가능한공공디자인	3			

※ 상기 표는 수강신청 시 참고하도록 학과에서 권장한 것임. 추천된 교양교과목만 수강할 수 있거나 우선적으로 수강 할 필요 없음.

별첨



영남대학교 기초교육대학

[별첨] 2022학년도 교양교과목

1. 공통교양

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
사회공헌과봉사 교육위원회	사회공헌과봉사	1(1)	1,2	공(共)성
취업처	대학생활설계	1(1)	1	인성
교양소프트웨어 교육위원회	소프트웨어와인공지능	3(3)	1,2	창의

2. 교양선택

가. 말하기·글쓰기 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
국어국문학과	국어표기법과표준화법	3(3)	2	인성
국어국문학과	독서와토론	3(3)	1,2	인성
국어국문학과	디지털리터러시	3(3)	1,2	창의
국어국문학과	상상력을디자인하는동화쓰기	3(3)	1,2	창의
철학과	논리적쓰기와토론	3(3)	1,2	창의
심리학과	의사소통기술	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	국어실전	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	세상을바꾸는발표와토론	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	위대한책위대한생각-예(禮)	3(3)	1	공(共)성
교양학부	위대한책위대한생각-의(義)	3(3)	2	공(共)성
교양학부	위대한책위대한생각-인(仁)	3(3)	1	공(共)성
교양학부	위대한책위대한생각-지(知)	3(3)	2	공(共)성
교양학부	융복합글쓰기	3(3)	1,2	창의
교양학부	피드백을통한논문작성의실제	3(3)	1,2	창의
국제학부	국어표기법	2(2)	1,2	인성
국제학부	실용한국어회화(1)	2(2)	1,2	인성
국제학부	실용한국어회화(2)	2(2)	1,2	인성
국제학부	학술적글쓰기	3(3)	1,2	창의
국제학부	학술적듣기	3(3)	1,2	인성
국제학부	학술적발표와프레젠테이션	3(3)	1,2	창의
국제학부	한국어와의사소통	3(3)	1,2	인성

나. 외국어 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
중국언어문화학과	초급중국어(1)	3(3)	1,2	진취
중국언어문화학과	초급중국어(2)	3(3)	1,2	진취
일어일문학과	드라마로배우는일본어	3(3)	1,2	진취
일어일문학과	초급일본어(1)	3(3)	1,2	진취
일어일문학과	초급일본어(2)	3(3)	1,2	진취
영어영문학과	시사영어강독	3(3)	1,2	진취
영어영문학과	심화영문독해	3(3)	1,2	진취
영어영문학과	영문독해	3(3)	1,2	진취
영어영문학과	영어로하는백문백답	3(3)	1,2	진취
유럽언어문화학부	기초독일어(1)	3(3)	1,2	진취
유럽언어문화학부	기초독일어(2)	3(3)	1,2	진취
유럽언어문화학부	기초프랑스어(1)	3(3)	1,2	진취
유럽언어문화학부	기초프랑스어(2)	3(3)	1,2	진취
기계공학부	영어의사소통기술	3(3)	1,2	진취
한문교육과	생활한자	3(3)	1,2	진취
교양학부	영어실전	3(3)	1,2	진취
교양학부	계열실무영어	3(3)	1,2	진취
교양학부	서바이벌베트남어	3(3)	1,2	진취
교양학부	쉽게배우는영어뉴스앤이슈	3(3)	1,2	창의
교양학부	실용베트남어	3(3)	1,2	진취
교양학부	실용영어	3(3)	1,2	진취
교양학부	실용중국어(I)	2(2)	1	진취
교양학부	실용중국어(II)	2(2)	2	진취
교양학부	영어프레젠테이션	3(3)	1,2	진취

다. 인문·사회 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
국어국문학과	문학과금기	3(3)	1,2	공(共)성
국어국문학과	문학과영화	3(3)	1,2	창의
국어국문학과	언어와인간	3(3)	1,2	창의
중국언어문화학과	현대중국의이해	3(3)	1,2	진취
일어일문학과	현대일본의이해	3(3)	1,2	진취
영어영문학과	시시대와언어	3(3)	1,2	창의
영어영문학과	영미문화와사회	3(3)	1,2	창의
유럽언어문화학부	독일어권도시기행	3(3)	1,2	진취

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
유럽언어문화학부	유럽의신화와문화	3(3)	2	창의
유럽언어문화학부	유럽의이해	3(3)	1,2	창의
유럽언어문화학부	프랑스문화의이해	3(3)	1,2	창의
유럽언어문화학부	현대독일의이해	3(3)	1	진취
철학과	비판적사고와논리	3(3)	1	창의
철학과	역사속의철학	3(3)	1,2	인성
철학과	이야기로듣는철학	3(3)	1,2	창의
철학과	인간관계의철학	3(3)	1,2	공(共)성
역사학과	세계문화사	3(3)	1,2	진취
역사학과	인물로본중국사	3(3)	1,2	인성
역사학과	인물한국사	3(3)	1,2	공(共)성
역사학과	한국근현대사	3(3)	1,2	창의
역사학과	한국사	3(3)	1,2	진취
문화인류학과	국제문화의이해	3(3)	1,2	공(共)성
문화인류학과	글로벌시대의영남문화	3(3)	1,2	공(共)성
심리학과	뇌와인간	3(3)	1,2	창의
심리학과	삶의기술	3(3)	1,2	인성
심리학과	심리학의이해	3(3)	1,2	인성
사회학과	사랑학개론	3(3)	1,2	인성
사회학과	세계시민교육이해	3(3)	1,2	진취
사회학과	현대대중문화의이해	3(3)	1,2	창의
언론정보학과	광고의이해	3(3)	1,2	창의
언론정보학과	언론정보와현대사회	3(3)	1	창의
문과대학	경계를넘는인문학	2(2)	2	인성
도시공학과	도시의이해	3(3)	1,2	창의
정치외교학과	글로벌시대의국제관계	3(3)	1	진취
정치외교학과	민주주의와리더십의이해	3(3)	2	공(共)성
정치외교학과	좋은삶과사상찾기	3(3)	1,2	인성
정치외교학과	현대정치와의이해	3(3)	1,2	공(共)성
행정학과	갈등관리의이해	3(3)	1,2	공(共)성
행정학과	지방자치의이해	3(3)	1,2	공(共)성
행정학과	행정학의이해	3(3)	1,2	창의
새마을국제개발학과	스마트사회의이해	3(3)	1,2	창의
새마을국제개발학과	자원봉사론	3(3)	1,2	공(共)성
경제금융학부	경제학의이해	3(3)	1,2	창의
경제금융학부	사회과학과수학	3(3)	1,2	창의

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
경영학과	경영학의이해	3(3)	1,2	창의
경영학과	공학과경영	3(3)	1,2	창의
경영학과	사회적기업의이해	3(3)	1,2	공(共)성
경영학과	소비자의이해	3(3)	1,2	창의
경영학과	증권투자의이해	3(3)	1,2	창의
회계세무학과	기업회계의이해	3(3)	1,2	창의
회계세무학과	생활과세금	3(3)	1,2	공(共)성
식품경제외식학과	사회생활갈등관리와나의역할	3(3)	1,2	공(共)성
식품경제외식학과	음주문화와술의이해	3(3)	1,2	인성
주거환경학과	결혼과가족	3(3)	1,2	인성
식품영양학과	식탁의혁명	3(3)	1,2	창의
교육학과	빅데이터와텍스트마이닝의이해	3(3)	1,2	창의
교육학과	인간발달과교육	3(3)	1,2	인성
교육학과	진로상담과자기실현	3(3)	1,2	공(共)성
교육학과	한국의전통교육	3(3)	1,2	인성
국어교육과	문학의이해	3(3)	1,2	인성
한문교육과	고전에서만나는리더	3(3)	1,2	인성
한문교육과	이야기고사성어	3(3)	1,2	인성
특수체육교육과	장애인의이해와실천	3(3)	1,2	공(共)성
시각디자인학과	세상을읽고소통하는크리에이터되기	3(3)	1,2	창의
인문자율전공학부	융복합전공의이해	2(2)	2	창의
교양학부	우리땅독도이야기	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	한국사실전	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	경산의재발견	2(2)	1,2	공(共)성
교양학부	글로벌사회공헌의이해와실천	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	나만의책만들기	3(3)	1,2	창의
교양학부	대구경북의이해	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	독도의역사	3(3)	1	진취
교양학부	뮤지컬의도시대구툼아보기	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	베트남사회문화탐구	3(3)	1,2	진취
교양학부	새마을정신과리더십	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	세상을바꾸는명연설과리더십	3(3)	1,2	진취
교양학부	스무살의인문학	3(3)	1	인성
교양학부	영남라이프아카데미(1)	3(3)	1	공(共)성
교양학부	영남라이프아카데미(2)	3(3)	2	공(共)성
교양학부	영남외가람의생태와생물	3(3)	1,2	공(共)성

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
교양학부	영화속인공지능과인문학	3(3)	1,2	창의
교양학부	융합인문학	3(3)	2	창의
교양학부	협상의심리학	3(3)	1	공(共)성
국제학부	한국문화이해	3(3)	1,2	진취
국제학부	한국사회의이해	2(2)	1,2	공(共)성
국제학부	한국의언어문화	3(3)	1,2	진취
대학	건축으로읽는사회문화사	2	1	창의
대학	손끝금융,핀테크경영	1	1,2	창의
대학	역사와자연생태로알아보는독도이야기	1	1,2	진취
대학	외국인을위한다문화한국사회의이해	1	1,2	인성
대학	웹소설창작과업로드	1	1,2	창의
대학	유튜브와SNS저작권	1	1,2	창의
대학	진로설계	1(1)	2	창의
대학	진로설계와현장교육	1(1)	2	창의
대학	진로코칭프로젝트	1(1)	1,2	창의
대학	진로탐색	1(1)	1,2	인성
대학	스마트폰이낳은신인류포노사피엔스	2	1,2	창의
대학	세상을바꾸는스타트업이야기	1	1,2	진취

라. 자연·과학 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
수학과	기초수학	3(3)	1,2	창의
수학과	미분적분학(1)	3(3)	1,2	창의
수학과	미분적분학(2)	3(3)	1,2	창의
수학과	행렬및행렬식	3(3)	1,2	창의
통계학과	응용통계학	3(3)	1,2	창의
통계학과	통계학(1)	3(3)	1,2	창의
통계학과	통계학(2)	3(3)	1,2	창의
물리학과	기초물리학	3(3)	1,2	창의
물리학과	일반물리(1)	3(3)	1,2	창의
물리학과	일반물리(2)	3(3)	1,2	창의
물리학과	일반물리실험(1)	1(2)	1	창의
물리학과	일반물리실험(2)	1(2)	2	창의
화학생화학과	기초화학	3(3)	1,2	창의
화학생화학과	생명과학의이해	3(3)	2	창의
화학생화학과	일반생화학	3(3)	1,2	창의

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
화학생활학과	일반화학(1)	3(3)	1	창의
화학생활학과	일반화학(2)	3(3)	2	창의
화학생활학과	일반화학실험(1)	1(2)	1	창의
화학생활학과	일반화학실험(2)	1(2)	2	창의
생명과학과	생명과학(1)	3(3)	1	창의
생명과학과	생명과학(2)	3(3)	2	창의
생명과학과	생명과학실험(1)	1(2)	1	창의
생명과학과	생명과학실험(2)	1(2)	2	창의
생명과학과	생명과학입문	3(3)	1,2	창의
생명과학과	자연과학과삶의이해	2(2)	2	공(共)성
건설시스템공학과	물의과학	3(3)	1	창의
컴퓨터공학과	지식재산권이해와활용	3(3)	1,2	창의
식품경제외식학과	미래사회와한국농업	3(3)	2	창의
원예생명과학과	교양원예	3(3)	1,2	인성
조경학과	환경과조경	3(3)	1	공(共)성
산림자원학과	숲과물의세계	3(3)	1,2	공(共)성
생명공학과	미생물의세계	3(3)	2	창의
생명공학과	식물의세계	3(3)	1,2	창의
주거환경학과	현대인과생활환경	3(3)	1,2	공(共)성
식품영양학과	식품과건강	3(3)	1,2	공(共)성
건축학부	인간생활과건축	3(3)	1,2	인성
대학	인류의그림자,에너지바로알기	1	1,2	공(共)성

마. 컴퓨터·공학 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
철학과	기술혁명과공학윤리	3(3)	1,2	인성
언론정보학과	빅데이터와지능정보사회회의이해	3(3)	1,2	창의
언론정보학과	인터넷및인공지능과윤리	3(3)	1,2	창의
신소재공학부	재료와인간의역사	3(3)	1,2	창의
컴퓨터공학과	C프로그래밍	3(3)	1,2	창의
컴퓨터공학과	소프트웨어와컴퓨팅사고	3(3)	1,2	창의
컴퓨터공학과	컴퓨터프로그래밍및실습	3(4)	1,2	창의
컴퓨터공학과	컴퓨팅사고와파이썬프로그래밍	3(3)	1,2	창의
컴퓨터공학과	파이썬프로그래밍	3(3)	1,2	창의
정보통신공학과	4차산업혁명의이해	2(2)	1,2	창의
정보통신공학과	모바일앱만들기	3(3)	1,2	창의

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
정보통신공학과	빅데이터와기계학습의이해	3(3)	1,2	창의
정보통신공학과	인공지능과미래사회	3(3)	1,2	창의
경영학과	4차산업혁명과노동의미래	3(3)	2	공(共)성
경영학과	경영과컴퓨팅	3(3)	1,2	창의
교양학부	4차산업혁명과기업가정신	3(3)	1,2	창의
교양학부	세상을움직이는코딩이야기	3(3)	2	공(共)성
대학	4차산업혁명	2	1	창의
대학	알기쉬운블록체인	1	1	창의

바. 법·의학 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
경찰행정학과	현대사회와범죄	3(3)	1,2	공(共)성
의예과	내몸과질병이야기	2(2)	1,2	인성
의예과	슬기로운건강생활	2(2)	1,2	인성
교양학부	4차산업혁명시대, 창업의법과세제	3(3)	1,2	창의
교양학부	생활법률	3(3)	1,2	인성
교양학부	여성과법	3(3)	1,2	인성
교양학부	인권과법	3(3)	1	인성
교양학부	형법개론	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	헌법개론	3(3)	2	창의
교양학부	저작권법	3(3)	1,2	창의
교양학부	노동법개론	3(3)	2	창의
교양학부	형사소송법개론	3(3)	2	공(共)성

사. 예술 영역

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
영어영문학과	뮤지컬과친해지기	3(3)	1,2	공(共)성
체육학부	사회체육	2(2)	1	공(共)성
체육학부	생활체육	2(2)	2	공(共)성
체육학부	운동과건강	3(3)	1,2	진취
체육학부	현대사회와스포츠	3(3)	1,2	창의
의류패션학과	현대인과패션	3(3)	1,2	인성
교육학과	예술과교육	3(3)	1,2	공(共)성
회화과	문화예술교육개론	2(2)	1	창의
회화과	문화예술교육현장의이해와실습	2(3)	2	창의
회화과	영남대학교의미술문화	3(3)	1,2	창의

주관학부(과)	교과목명	학점(시수)	편성학기	핵심역량
회화과	한국미술의이해	3(3)	1,2	공(共)성
회화과	현대미술의이해	3(3)	1,2	공(共)성
트랜스아트과	디지털시대의예술문화	3(3)	1,2	창의
시각디자인학과	애니메이션의세계	3(3)	1,2	공(共)성
산업디자인학과	미래사회와디자인	3(3)	1	창의
산업디자인학과	지속가능한공공디자인	3(3)	1,2	창의
생활제품디자인학과	리빙디자인과문화	3(3)	1,2	창의
음악과	서양음악의이해	3(3)	1,2	공(共)성
음악과	음악감상및비평	3(3)	1,2	공(共)성
음악과	음악기초이론따라가기	3(3)	2	공(共)성
음악과	전통음악의이해	3(3)	2	진취
기악과	음악으로배우는인문학	3(3)	1,2	공(共)성
교양학부	미술치료의이해	3(3)	1,2	인성
대학	K-콘텐츠로배우는한국문화	1	1,2	인성
대학	한류, 대중문화의글로벌라이제이션	1	1,2	창의
대학	스마트폰으로영화만들기	1	2	창의



영남대학교 기초교육대학