

PART 04

학과(전공)별 진로·취업·창업 정보 안내

문과대학

이과대학

건축대학

공과대학

사회과학대학

경영대학

KU융합과학기술원

상허생명과학대학

수의과대학

예술디자인대학

사범대학

본 자료는 건국대학교 취창업전략처에서 재학생의 진로 설정 및 취·창업 준비를 돕고자 제작한 「건국대학교 진로·취업·창업 가이드북」 내용 중 고교생의 학과 선택에 도움이 될만한 부분을 일부 발췌한 것입니다. 자료의 무단 전재 및 복제, 재배포를 금지하오니 개인적인 참고자료로만 활용하시기 바랍니다.





국어국문학과

● 학과소개

국어국문학은 우리말과 우리글을 학문적 대상으로 삼아 인간의 삶을 보다 윤택하게 하는 데 의의가 있다. 국어국문학과는 이러한 의의를 바탕으로 기초학문의 영역에서 학문적 연구를 충실히 수행하며, 민족적 정체성을 확인하고 증진해왔다.

국어국문학의 학문적 정통은 현재뿐 아니라 앞으로 펼쳐질 사회까지 이어질 것이다. 지식과 정보가 우선시 되는 21세기 지식기반사회에서 국어국문학을 비롯한 인문학은 기술을 바탕으로 성장한 사회에서 소외된 인간성을 회복하고 정신적 여유를 제공하여 인간의 삶을 풍요롭게 하는 데 기여할 것이다.

한편, 국어국문학과는 언어문화가 급속히 변화하고 있는 현실 사회의 삶에 적극 참여하고 언어문화를 선도해 나아갈 인재를 양성할 것을 요청받고 있다. 이에 본 학과는 다매체 사회에서 필요한 복합매체 문해력, 즉 영상, 기호, 음향 등의 다양한 요소를 복합적으로 해석하고 생성해 낼 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성을 위해 노력하는 한편, 빅데이터 처리 등 한국어 정보처리 기술과 분석 능력을 갖춘 인재에 대한 사회적 수요에 대응하는 교육을 실행하고 있다.

또한, 스토리텔링이 핵심적인 미래적 화두로 떠오름에 따라 오랜 세월 동안 감응력을 발휘한 원형적 서사에 대한 깊은 이해와 현대적 대중 서사물에 대한 분석력을 갖춘 스토리텔링의 인재를 양성하는 교육과정을 마련하였으며, 삶의 진수가 담긴 문학을 매개로 첨단과학기술의 시대의 인간의 공허함과 소외, 상처를 치유하는 문학치료 인재를 길러내는 데 주력하고 있다.

● 학과 세부 전공

현대문학 / 고전문학 / 국어학 / 외국인들을위한한국어교습법

● 졸업 후 진로

종합적이고 창의적인 국어국문학의 학문적 특성 덕분에, 국문과 졸업생의 사회진출 분야의 폭은 의외로 넓고 다양하다. 예를 들면, 학자, 교사, 작가, 방송, 언론인, 출판, 광고, 영화, 각종 연구소 등이다.

말과 글이 기초가 되는 지식, 정보의 처리와 구성, 설득과 감동에 기반한 커뮤니케이션의 능력은 직업 역량의 기초로서 국어국문학과 졸업생들은 일반 기업의 다양한 영역에 진출하고 있다.

3학년 진급시 교직 과정을 신청, 합격한 학생은 교직과정을 이수하여 2급 정교사 자격증을 취득해 교사로서 중, 고등학교에 진출한다.

재학 시 언론, 출판, 신문, 방송분야에 뜻을 두고 취업준비를 한 학생들은 대부분 이쪽 분야로 진출을 하고 있다.

진출분야

- 기업체 : 현대백화점, LG생활건강, 하림, KBS, MBC, 경인방송, K뱅크, 신한은행, 우리은행, 알라딘, 교보문고, 크린토피아, SKALLA(부동산중개) 건국대학교(교내), 천재교육, 비브로스, 생각나눔출판, 그라시아스음악학교, 이랜드리테일, 베니카, 도정건설, 다인에스티, 한국스포츠키템, 동원f&b, 아모레퍼시픽, 선일여자고등학교, 삼성전자, 세계일보, 양평고등학교, kg모빌리언스, yek글래스, 넥스트인사이트, 서이무역, 유엔젤, 후이즈, 동성엔지니어링, 평화방송, 신티에스, 로크미디어, 넥스컨트롤, 인터맥스아이엔씨, 방송작가, 건국대학교, 안전행정부, 도서출판 천우, 한화손해보험, 현대백화점무역점, 알라딘인터넷서점, 턴온게임즈, 아모레퍼시픽, 중앙공무원, 게임동아, 대한항공, 더게임즈, 한국철도공사, 금강오길비
- 연구소 : 한국학중앙연구원, 통일인문학연구소, 몸문화연구소, 서사와문학치료연구소 등
- 정부 및 공공기관 : 9급, 7급, 5급 공무원, 코트라, 한국관광공사, 중등 교사, 고등 교사 등
- 교육 : 국어 교재 집필진, 학원 국어강사, 외국인을 위한 한국어 교사, 등
- 진학 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 주요 자격증/시험 ② 대표 공모전/대외활동	① KBS 한국어능력시험, 국어능력인증시험, 중등 2급 교사 자격 등 ② - 문예창작 관련 대회 : 대산대학문학상, 계명문화상, 의혈창작 공모전, 백마 공모전 등 - 국가인권위원회 인권논문 공모전, 한중일 협력 논문 공모전, 통일논문 공모전, 문화콘텐츠, 스토리텔링 대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 상상(영상학회) - 글꾼(문예창작학회) - 희연(연극학회) - 트인소리(대중문화연구학회)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 2016 PRIME 사업 - 2017 학장취업총괄제 - 취업동문 특강
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 서사학문학치료연구소 http://home.konkuk.ac.kr/cms/Site/jsp/epic/ - 구비문학 고전문학 세상 http://gubi.co.kr/
자랑스러운 동문	- 강신성일(62학번) 배우 - 김홍신(66학번) 소설가, 前(전) 국회의원 - 신동엽(대학원) <껌데기는 가라> 시인 - 김혜순(74학번) <불쌍한 사랑기계> 시인 서울예술대학교 교수 - 윤석호(78학번) <겨울 연가> 등 KBS PD - 정운섭(87학번) <공공의 적> 시나리오 작가 - 조정주(93학번) <공주의 남자> 드라마 작가 - 강보람(98학번) 뮤지컬 작가, 평창올림픽 기획단 - 이혜미(06학번) <보라의 바깥>, <뜻밖의 바닐라> 시인 - 정한아(05학번) <달의 바다> 소설가 - 조휴정(82학번) KBS 피디 - 김종욱(87학번) YTN 기자 - 박찬익(82학번) 박이정출판사 사장 - 김동권(78학번) 강남 리서치 센터 사장 - 심재추(78학번) D플랜 대표이사 - 이근영(73학번) 前(전) 대진대학교 총장 - 김주환(77학번) 러시아 사할린 한국교육원 원장 한글학교 교장 - 허재영(83학번) 단국대학교 교수 - 송인호(85학번) 경기도 장학사 - 박동근(86학번) 대진대학교 교수 - 김범석(88학번) 성담대학교 교수

영어영문학과

● 학과소개

영어영문학과는 영어권의 언어 및 문학을 연구하여 뛰어난 영어 능력을 배양할 뿐만 아니라 그 문화의 정수를 깊이 이해하는 것에 목적을 두고 있다. 이를 통해 영미권의 사고방식을 이해하며 전문적 언어 감각과 문학 향유 능력을 배양하고, 나아가 창조적인 사고를 지닌 인재 양성에 지향점을 두고 있다. 다문화 시대로 향해가는 현재 세계의 추이에 조응하기 위해 영미권 문학 및 문화에 대한 깊은 이해와 향유, 비판적이면서도 창조적인 사고방식의 형성, 자신의 배움을 한국 사회의 일원으로 사회에 기여할 수 있는 능력과 새로운 시대에 부응할 수 있는 뛰어난 영어 실력 배양을 목표로 하며 세계로 진출할 수 있는 글로벌 인재를 양성하고 있다.

● 학과 세부 전공

- 영문학(영미무대극과 TV드라마, 미국문화와 영화, 영국소설, 영미문학과 대중문화, 영미시와 성의식 등)
- 영어학(영문법, 영어 음성학, 심리 영어학, 코퍼스 영어학 등)
- 실용영어(비즈니스 영어, 영어 토론 및 발표, 고급 영어 커뮤니케이션, 영어 통역 번역 등)

● 졸업 후 진로

영어영문학과는 문학, 문화 그리고 어학의 균형 잡힌 교육 프로그램을 통하여 통합적이고 창의적 사고력을 지닌 지성인의 배출에 힘써 왔다. 학과의 다각적 훈련을 통하여, 국제적 감각을 익힌 영문과 졸업생들은 지금까지 공직은 물론이고 무역, 학계, 금융, 교육, 법조계 등 다양한 영역으로의 사회 진출을 보여왔고 세계화의 추세에 따라 세계 공용어인 영어에 능통한 인재들에 대한 수요가 있기에 진출분야는 넓다. 현재 문학, 어학적 소양으로 단련된 동문들은 사회의 다양한 분야에서 두각을 나타내며 활약하고 있는데, 다음과 같은 진로들이 가능하다.

진출분야

- 기업체 : CJ, LG, 삼성, GS그룹, 매일유업, 농심, 제약회사, 동원, 넥슨, 밀레코리아, 남양인터네셔널, FRL코리아(유니클로), 싱가포르에어라인, 에어마카오, 벤처기업 등
- 정부 및 공공기관 : 한국광물자원공사, 국민건강보험공단, 국세청, 9급, 7급 행정 공무원 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수 및 영어교육자
- 금융계 : 은행, 증권사 등
- 언론계 : 방송작가, 아나운서, PD 등
- 통역사, 번역사

전공 관련 주요 자격증/시험	통역, 번역 자격증 / 토익(스피킹)자격증
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	영어학, 영문학, 실용영어 소모임, 취업 소모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 영어 연극 - 취업을 위한 현장전문가 멘토링 프로그램 - 영문인의 밤 (선후배 멘토링과 특강)
자랑스러운 동문	- 김형식(69학번) 서울국제학교 이사장 - 홍기정(71학번) 모두투어 대표이사 - 김태희(99학번) 서울과학기술대학교 교수 - 오수정(99학번) 국제번역사 - 김윤상(07학번) SBS 아나운서

중어중문학과

● 학과소개

중어중문학과는 '21세기 동북아 중심 사회'에서 주도적 역할을 담당할 수 있는 '글로벌 비전을 지닌 전문 인재'를 양성하고 건강한 인문적 소양을 지닌 사회인을 키워내기 위하여, 교육에 최선을 다하는 교수들과 우수한 자질과 열정적 자세를 지닌 학생들이 이른바 '大同', 즉 '큰 하나됨'을 목표로 노력하는 학과이다.

중어중문학과는 전공교육을 통하여 학생 자신의 적성과 잠재력을 파악할 계기를 마련하고, 한 걸음 더 나아가 실현 가능한 인생의 구체적 목표를 마련할 수 있도록 다양한 경험과 지식의 기회를 제공하며, 현실과 시대를 살아가는 건강하고 실천적인 '인문시민'이 될 수 있는 교육 과정을 갖추는데 구체적인 목표를 두고 있다.

이를 위해 본 학과는 충실한 강의는 물론 다양한 어학관련 프로그램, 학생자치활동, 선후배연계활동, 상담 및 진로지도 등을 통해 구체적이고 전문적인 지식 습득과 인문인으로서의 자질과 인격 수양을 강조하고, 언제 어디서나 항상 배우는 자세를 잃지 않는 '평생교육'의 이념에 충실한 삶을 살도록 격려하고 있다.

● 학과 세부 전공

중국어학, 중국문학 및 중국문화 등 중국학 전반에 대한 인문 사회적인 지식을 통합 응용할 수 있는 다양한 교과목

● 졸업 후 진로

중국이 명실상부한 전 세계 정치 경제의 주도권을 장악하고 있는 요즘, 기존의 한중관계에 새로운 전환기를 맞이하게 될 것으로 예상된다. 이에 따라 급격하게 변화하는 중국과 새롭게 정립되는 한중관계에 대한 선제적이고 구체적인 준비가 시급한 상황이다. 이를 위해 새로운 시대의 중국을 정확하게 이해하고, 이를 역동적인 현장에서 곧바로 활용할 수 있는 실무능력을 가진 인재에 대한 수요가 급증하고 있다. 이에 중어중문학과는 원어민을 통한 어학 수업을 강화하고 다양한 어학 교류 프로그램을 활성화하여 학생들의 기본적인 어학 능력을 강화하고 있다. 나아가 학생들이 경제 또는 MICE 관련 연계전공이나 다전공을 효율적으로 활용할 수 있도록 어학 관련 과목의 다양성을 확보해가고 있다.

진출분야

- 기업체 : CJ, LG, 삼성, GS그룹, 매일유업, 농심, 제약회사, 동원, 넥슨, 밀레코리아, 남양인터네셔널, FRL코리아(유니클로), 싱가포르에어라인, 에어마카오, 벤처기업 등
- 정부 및 공공기관 : 한국광물자원공사, 국민건강보험공단, 국세청, 9급, 7급 행정 공무원 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수 및 영어교육자
- 금융계 : 은행, 증권사 등
- 언론계 : 방송작가, 아나운서, PD 등
- 통역사, 번역사

전공 관련 주요 자격증/시험	- HSK(한어수평고시 : 중국정부공인 중국어 능력 시험) - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(중국어교육) 취득 - 국가공인 한자자격증
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 청어람 : 건국대에 재학 중인 한국학생과 중국학생들의 언어문화교류 동아리 - 중국어 원어 연극팀 : 중국어 연극을 통해 중국어 소통능력과 문화에 대한 이해를 증진하고자 1987년부터 운영된 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- PRIME사업 중 “학과주도형 산학협력 프로그램” 참여(2016년도, 4개 프로그램) - 학장취업총괄제 중문과 졸업생 취업특강(2017년도, 총5회)
자랑스러운 동문	- 권용상(81학번) ㈜써모니크 대표 - 이성영(83학번) 에스에이치 페브릭 대표 - 류근필(87학번) 현대정보기술 금융사업팀장 - 김복주(90학번) 우리은행 전산팀장

철학과

● 학과소개

건국대학교 철학과는 현대철학의 제반 분야와 동서양의 철학적 전통들을 폭넓게 연구하고 교육하고 있다. 전임 교수진의 연구 주제는 분야별로는 형이상학과 인식론에서 윤리학과 사회철학에 이르기까지, 시대와 지역 및 사조 별로는 한국, 중국 철학에서 현대의 분석철학과 대륙철학에 이르기까지 다양한 영역들을 포괄하고 있다. 또한 통일시대를 대비하는 철학으로서 통일인문학연구단을 운영하고 있으며 분야에서 최상위를 점하고 있다. 이를 바탕으로 융·복합 및 통섭이라는 학문의 흐름을 따라 철학에 대한 사회의 요구를 충족시킬 수 있는 전문인을 양성하고 있다.

● 학과 세부 전공

유럽현대철학 / 중국철학 / 영미분석철학

● 졸업 후 진로

학문탐구를 위해 일반대학원, 교육대학원 진학 및 유학을 하는 경우와 다른 하나는 다전공, 부전공 또는 자신의 개인적 능력을 발휘할 사회영역을 파악하여 사회진출을 하는 경우이다.

진출분야

- 일반대학원 철학과 진학
- 교육대학원 윤리교육전공 진학 및 유학
- 방송 및 영화계(방송작가, 영화기획)
- IT산업계- 게임업계
- 벤처산업계
- 출판직
- 금융업계(은행, 증권 등)
- 중 · 고등학교 교사 등의 교육관련 업종
- 일반사무직
- 광고업계(카피라이터, 기획 등)
- 공무원

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 교사자격증 : 교직이수를 통해 중등정교사 자격(철학) 취득 ② 한국중국학회 대학생학술대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 동양철학학회 - 서양철학학회 - 동양철학사학회 - 서양철학사학회 - 사회철학학회 - 미학학회
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 프로메테우스제전 - 취업동문과 함께하는 역량강화 프로그램(멘토링, 연 2회)
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	2012년, 2017년 중앙일보 학과평가 철학전공 최상위 인문학연구원 통일인문학연구단 운영
자랑스러운 동문	- 송영석(73학번) 해냄출판사 CEO - 김성국(78학번) 환경과미래 대표이사 - 서철욱(83학번) 오제이월드 CEO - 강용성(89학번) 와이즈넷 CEO - 배성희(92학번) 제48회 행정고등고시 수석합격

사학과

○ 학과소개

사학과에서는 인류와 민족의 역사문화유산을 발굴하고 체계화하는 능력을 갖춘 역사학자와 관련 분야 전문가 및 실무자, 지식인의 양성을 목표로 한다. 본 과에서는 한국사를 중심으로 한 연구와 교육을 위주로 운영하면서도 세계문화 속에서 한국사의 위상을 정립할 수 있도록 동양사, 서양사, 박물관 관련 교육에도 역점을 둔다.

지금까지도 역사학은 역사 연구를 통해 사회의 다양한 수요에 대응해 왔고, 그 과정에서 역사대중화와 콘텐츠 개발 등에 여러 가지로 기여해 왔다. 이같은 추세는 앞으로도 이어져 사회에서는 역사문화유산의 재발견과 콘텐츠화, 과거 역사를 둘러싼 갈등 해결, 역사 속 인물과 사건에 대한 심층 이해와 대중화 등 많은 수요가 창출될 예정이다. 이에 따라 사학과는 역사 관련 기본 소양을 갖추며, 역사 콘텐츠를 기획하고 활용할 수 있는 인재 양성을 통해 사회에 기여하고자 한다.

○ 학과 세부 전공

한국사 / 동양사 / 서양사 / 역사교육 / 박물관학 / 역사 콘텐츠 기획

○ 졸업 후 진로

졸업 후에는 대학원에 진학하여 대학 교수·연구원이 되거나, 중·고등학교 교사가 되는 것이 가장 일반적이다. 최근 역사에 대한 사회적 관심과 인식이 높아지면서 문화재청 및 국사편찬위원회, 박물관, 전시관 등의 연구원 및 행정직, 학예사와 같은 직종에 종사하는 졸업자들도 증가하고 있다. 또한 대학 생활에서 여러 글쓰기 및 편집을 접하기 때문에, 출판업계 편집위원으로도 진출한다. 사회문제에 보다 적극적으로 참여할 경우 언론사 기자와 방송국의 PD, 국회 및 지방의회 의원과 같은 직업에 종사하고도 있다. 또한 역사라는 무궁무진한 콘텐츠를 바탕으로 역사·문화콘텐츠 관련분야 진출이 확대되고 있다.

진출분야

- 연구소 : 대학연구사업단, 발굴관련단체 등
- 정부 및 공공기관 : 문화재청, 시청 및 구청, 국/공립 및 등록박물관/미술관, 공/사립 중/고등학교 등
- 진학 등 : 대학원 진학 및 유학 등으로 교수, 연구원 등 진출
- 기타 : 언론방송, 공기업, 출판업, 은행 및 기업체 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 한국사능력검정시험, 박물관 및 미술관준·정학예사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격 취득 ② - 문화재청 주관 '청년 유네스코 세계유산 지킴이' - 전국역사학대회 '답사 동영상 경연대회' - 대학생 민주주의 현장 탐방 '민주야 여행가자' - 각 인물/지역별 관련 역사에 대한 콘텐츠/논문 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 교직 대상 임용고시 스터디 - 박물관 큐레이터 임용 스터디
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 교직 대상 교사 임용고시 멘토링 - 학과동문 선배 멘토링(월 1~2회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	사학과 내 동아리 활동을 통해, 취업분야에 대한 경험 가능. - 여행관련 분야 : "역사의 향기"의 답사 및 세미나 활동 - 연구 분야 : "H.O.W(History of World)"의 세미나 활동 - 문화콘텐츠 관련 분야 : "팩션 스토리"의 영화관람 및 토론 활동 - 교육 분야 : "로망(路望)"의 교육봉사활동
자랑스러운 동문	- 김병룡(79학번) 조선대학교 교수 - 마경찬(81학번) 테마세이투어 사장 - 김홍희(87학번) 디에스멘토링대표이사 - 조현호(93학번) 미디어오늘 기자

지리학과

● 학과소개

지리학은 인간의 생활공간인 지표의 인문과 자연현상을 종합적으로 이해하는 학문이다. 지역 환경에 대한 자연지리학과 인문지리학 지식을 종합적으로 갖추고 국토와 공간, 장소, 환경을 체계적으로 연구하고 문제를 해결할 수 있는 융합 인재 양성을 교육 목표로 한다. 자연지리와 인문지리의 계통 과목, 지역지리 과목 뿐 아니라 지리정보를 다룰 수 있는 지도학과 GIS, 통계적인 기법을 습득하고 이를 응용할 수 있는 능력이 필수적이다. 과학적 사고를 바탕으로 주변 환경에 대한 관찰력이 뛰어나고 호기심과 모험심이 많고 여행을 좋아하며, 다양한 사회현상을 종합하여 해석할 수 있는 인재들의 도전을 기다리고 있다. 지리학과의 교육과정은 자연지리학, 인문지리학, 지역연구의 기본 틀에서 지역발전, 글로벌환경변화, 지리여행 등 3개의 전문화한 트랙으로 운영하여 진학과 취업 역량을 강화하고 있다.

● 학과 세부 전공

자연지리학 / 인문지리학 / 지역지리 / 방법론의 기본 과목군을 바탕으로 하여 세부 전공영역으로 공무원과 인문지리 지역 콘텐츠 중심의 지역발전 트랙 / 자연지리학 분야의 진출을 위한 글로벌환경변화 트랙 / 지역정보 관광 문화 분야 진출을 위한 여행지리 트랙으로 나누어 교과목을 운영한다.

● 졸업 후 진로

졸업생들은 지역입지, 공간과 환경 분야와 관련한 다양한 분야로 진출할 수 있다. 기업체의 입지분석 마케팅 분야, 지역전문가, 국토부 문화부 공무원, 외교관, 지자체 공무원, 기상청, 기상연구소, 대학교수, 중등교수, 연구원, 감정평가사, 토지주택공사, 농어촌공사, 수자원공사, 국토연구원, 농촌경제연구원, 여행사, 출판사, 탐험가, 언론인, 문화유산전문가, 금융 및 부동산 등 다양한 분야로 진출하고 있다. 지리학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 전공분야로서 사회의 거의 모든 분야에서 졸업생들이 활발히 활동하고 있다.

진출분야

- 기업체 : 마케팅 입지분석, 지도 및 GIS, 컨설팅 관련 기업체, 여행 및 관광 기업, 부동산 및 건설 관련 기업, 무역업체, 항공사, 금융기관 등
- 공공기관 : 국토연구원, 기상연구소, 농촌경제연구원, 국립환경과학원, 토지주택공사, 관광공사, 지자체 설립 연구소, 대학부설 연구소, 감정평가원, 방송사, 신문사
- 정부기관 : 국토부, 외교부, 환경부, 문화부, 서울시 등 지자체 공무원
- 교육 : 지리학 관련 대학 교수, 중등교사, 전문학원 강사

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 측량 및 지형공간정보기사, 도시계획기사, 정보처리기사, 기후기상기사, 유통기사, 물류관리사, 사회조사분석사, 중등2급 정교사(교직과목이수 시 취득) ② 대한지리학회 포스터 공모전, 사진전/ 한국도시지리학회 학부논문전 사진전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 교육과정세미나 - 기후학 워크숍 및 세미나, 생활 속 기후 - 도시는 선이다(도시계획기사 및 도시지리분야 진학) - 경제·문화지리 리서치 세미나 - 기상 직종 진출을 위한 Python 프로그램 세미나
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 디지털 맵핑 랩(Digital Mapping Lab) 학과 스터디 모임(PRIM사업지원) - 학부 정기답사 (매학기 학년별 3박4일 답사) - 취업 관련 특강 (연 4회) 및 - 졸업생과의 네트워크 데이(운영 예정)를 통한 멘토링 (수시)
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 지리학과는 이과대학에서 문과대학으로 소속이 변경됨에 따라 2018년 1학기부터 새로운 교육과정을 적용 - 일반대학원 세계유산학과(학과간학과)를 주관하여 운영
자랑스러운 동문	- 최무웅(59학번) 건국대명예교수 - 전경숙(73학번) 전남대교수 - 유영준(81)학번 울산발전연구원 - 이용균(86학번) 전남대교수 - 임은선(89학번) 국토연구원 본부장 - 표충식(97학번) 대한감정평가원 - 백종현(98학번) 한국농어촌공사 - 김선영(00학번) 국립환경과학원 연구원 - 황진진(05학번) 내일여행사 - 정지원(06학번) 국토지리정보원 - 김인섭(64학번) 산악인 - 이재구(80학번) 건대부고 교장 - 박진희(83학번) 해양대교수 - 이종용(88학번) 한국토지주택공사 - 심재현(97학번) 한국농촌경제연구원 연구위원 - 안상준(97학번) 한국토지주택공사 - 윤현위(00학번) 인천대학교 연구원 - 유준성(05학번) 국립공원관리공단 - 김영원(06학번) 기상청 - 김유나(11학번) 서울시 노원구청 외 다수

미디어커뮤니케이션학과

● 학과소개

미디어커뮤니케이션학과는 현대 정보화 사회의 학문, 문화, 제도, 산업, 직업 활동 등에서 중요한 부분을 차지하는 커뮤니케이션의 이론과 실기를 언어커뮤니케이션, 기호커뮤니케이션, 대인커뮤니케이션, 매스커뮤니케이션, 문화커뮤니케이션, 국제커뮤니케이션, 영상커뮤니케이션 등의 분야로 나누어 체계적으로 교육함으로써 신문, 방송, 뉴미디어, 광고, 홍보, 출판, 비평, 컨설턴트, 큐레이터, 엔터테인먼트, 연예, 마케팅, 경영, 리더십, 교육, 정치, 국제기구, 무역 등등 다양한 사회 영역과 직업 분야에서 훌륭한 역할을 담당할 전문적 인재를 양성한다.

● 학과 세부 전공

방송통신 / 소셜미디어 / 저널리즘 / 광고 / PR커뮤니케이션 / 언어학 / 기호학

● 졸업 후 진로

현대사회에서 커뮤니케이션의 문제는 모든 삶의 영역마다 중요한 요소로 개입하기 때문에 그 만큼 직업적으로도 폭넓게 응용된다. 따라서 커뮤니케이션을 전공한 인재들은 직업적인 현장의 곳곳에서 환영 받으며 유익한 기능을 수행할 수 있어서 일일이 그것을 나열하기 힘든 형편이다. 특히, 서비스 산업의 비중이 커가고, 커뮤니케이션이 중요해 지는 시대적 흐름 속에서 그런 경향은 더욱 가속되고 있다.

진출분야

- 방송사 아나운서, PD, 리포터
- 신문사, TV, 라디오, 잡지 등의 대중매체 기자
- 광고 기획과 디자인, 광고 마케팅
- 교육 미디어, 문화 미디어, 뉴미디어 등 디지털 콘텐츠 제작자
- 진학 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 사회조사분석사, 소비자전문상담사, 컨벤션기획사, 컴퓨터활용능력, 정보처리기사, GTQ(그래픽기술자격) ② - 광고, 마케팅 공모전 - 스피치 대회, 토론 대회 - 영상기획 제작 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 구름사다리 : 영상제작소모임 - 언어술사 : 스피치소모임 - 응용기호학연구회 : 기호학소모임 - 올림 : 언론사취업준비반 - 인사이트 : 인지심리학 소모임 - 블랭크 : 광고 소모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 교육역량강화사업 : CCCP(2012~2016) - PRIME : MTTP산업연계역량강화프로그램(2016) - PRIME : MTTP졸업생 취창업 멘토링(2017)
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	2005년 학과 설립이후 짧은 역사에도 불구하고 졸업생들이 전공관련 분야에 활발하게 진출하며 취업의 질적 수준이 높아지고 있음
자랑스러운 동문	- 이근탁(05학번) 네오다임 이벤트 행사 기획 - 배지혜(07학번) 현대 이노션 광고기획 - 윤소현(08학번) 시너지힐앤놀튼 매니저 - 금준경(08학번) 미디어오늘 기자 - 강수인(09학번) 핫팩스토어(사회적기업) 대표 - 구선아(09학번) 한국도로공사 아나운서 - 양채아(11학번) 경인방송 방송기자

문화콘텐츠학과

● 학과소개

문화콘텐츠란 세계인이 공감하는 문화원형(cultural archetype)과 문화가치(문화성, 역사성, 상업성)를 발굴하여 다양한 미디어(on-off line multi-media)와 결합하여 체험상품으로 만드는 창조과정을 연구하는 학문이다. 이렇게 문화콘텐츠학은 실용학문을 지향한다. 이와 동시에 문화콘텐츠학은 미래학문이기도 하다. 왜냐하면 메가트렌드로 대두되고 있는 4차 산업혁명의 핵심 기술인 인공지능(AI), 가상현실(VR) 등을 기반으로 한 쌍방향 스마트 콘텐츠의 핵심을 채워나가는 학문이기 때문이다. 따라서 문화콘텐츠학과는 기존의 역사전통과 예술문화 등 인문예술학적 소양과 영상/게임/라이브 매체 활용능력을 갖춘 전문 기획자/스토리텔러/제작자/마케터/문화연구자를 양성하고자 노력하고 있다. 이러한 목표를 효과적으로 달성하기 위해서 전문기업 협력네트워크를 기반으로 한 현장실습과 전문가 멘토링을 강화하는 등 실무실습 수업과 문화적 다양성을 체험할 수 있는 현장답사 교육을 강화하는 단계별 창의교육 시스템을 갖추고 있다.

● 학과 세부 전공

영상·스토리텔링 / 인터랙티브콘텐츠 / 공간콘텐츠 / 창조산업 / 도시문화콘텐츠 / 문화예술경영 / 전통문화콘텐츠 / 축제이벤트

● 졸업 후 진로

문화콘텐츠학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 전공으로서 기업-기관-대학원 등 다양한 진로를 개척할 수 있다.

진출분야

- 문화콘텐츠기업 기획자, 스토리텔러, 마케터, 마케터·영상(영화, 드라마, 방송 등/CJ, 레드로버 등), 인터랙티브콘텐츠(게임, 소셜네트워크SNS, 가상현실, 융합미디어/디스트릭트홀딩스), 공간콘텐츠(박물관, 테마파크, 엑스포/시공테크, 미래세움 등), 공연이벤트(뮤지컬, 축제, 무대 및 특수효과 등/예감, 쇼엔아츠, 미라클스페셜이펙트 등) 등
- 문화재단 및 연구기관 관리자, 정책연구자·중앙 및 지역 문화콘텐츠진흥원(한국콘텐츠진흥원 등), 문화정책연구원(한국문화관광연구원, 문화경영연구원 등), 문화재단(예술의 전당, 서울문화재단, 안산문화재단, 부천문화재단 등)
- 포털(다음, 네이버 등) 플랫폼 기업의 기획 및 관리자
- 문화콘텐츠, 문화이론, 문화철학 등 관련 분야 국내외 대학원 진학 및 유학
- 문화비평가, 여행작가, 문화유산 해설사 등 프리랜서

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 멀티미디어콘텐츠제작전문가(국가자격증), 컨벤션기획사(국가자격증), 게임그래픽전문가/게임기획전문가/게임프로그래밍전문가(한국콘텐츠진흥원) ② 문화체육관광부 주최 스토리테마파크 공모전 : 15년 최우수상(한국콘텐츠진흥원장상) 16년 대상(문화부장관상), 17년 최우수상(한국콘텐츠진흥원장상) 수상 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	GTA(게임동아리), 플라로이드(연극동아리), 디아트(전시&공연 동아리), REC(영상), 꿀과 토끼풀, KU-문취동(문과취업동아리), 축전기(축제전시취업) 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 2016년 프라임사업 학과주도형 사업연계 역량강화 프로그램 - 2017년 프라임사업 학과주도형 사업연계 역량강화 프로그램 - 2016년 학장취업 총괄제
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- NCS(국가직무능력표준 http://www.ncs.go.kr) - 한국콘텐츠진흥원(http://www.kocca.kr/) - 한국콘텐츠아카데미(https://edu.kocca.kr) - 영화진흥위원회(http://www.kofic.or.kr) - 예술경영지원센터(http://www.gokams.or.kr) - 한국문화예술위원회(http://theater.arko.or.kr) 등
자랑스러운 동문	- 안정기(07학번) CJ&M 대리 - 김난새(10학번) 레드로버 사원 - 오희영(12학번) Naver 사원

PRIME인문학연계전공

미래산업의 원동력은 '인문학적 소양과 창의력'을 기반으로 한 창조산업이다. 이를 실현하기 위해 PRIME 인문학연계전공은 휴먼ICT전공, 글로벌MICE전공, 인문상담치유전공을 개설하였다.

이 3개 연계전공은 본 전공 외에 복수전공으로 이수하는 교육과정이다.

3개 전공에 공통으로 인문고전기초과정을 이수케 함으로써 인문학적 소양과 창의력을 갖춘 4차 산업혁명 시대 새로운 융합인재 양성을 목표로 하고 있다.



휴먼ICT연계전공

○ 학과소개

휴먼ICT연계전공은 인문학과 ICT의 융합을 통해 최근 급성장하는 가상현실, 모바일게임, 빅데이터 관련 미디어 콘텐츠분야의 휴먼factor를 활용한 전문적인 융합기획자와 인터랙티브 스토리텔러와 같은 융합형 인재 양성을 목표로 둔다.

○ 학과 세부 전공

디지털스토리텔링 / 융합미디어기획제작 / 데이터분석시각화 / 응용프로그래밍 등

진출분야

- AR·VR분야 : 현실증강형콘텐츠 기획자·개발자, 가상현실 스토리텔링 작가
- 게임 분야 : 게임 콘텐츠 기획자, 게임 콘텐츠 개발자, 게임 시나리오 작가
- 모바일 분야 : 스마트앱 콘텐츠 기획자, 스마트앱 콘텐츠 제작자, 모바일 광고 홍보 전문
- 빅데이터 분야 : 빅데이터분석가, 데이터시각화전문, 데이터프로그래머

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 3D 프린팅 자격증, 게임기획전문가, 빅데이터전문가 사회조사분석사, VR관련 민간자격증 등 ② 3D 프린팅 공모전, SK 크리에이티브 챌린지, Living Lab 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	기획전문가스터디 "Magic Mirror", 360도 카메라 스터디 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 기획 실무자 양성 프로그램 "나는 기획자다", 3D 프린팅 자격증 준비반, 휴먼감성인지 전문역량 강화 프로그램 등 - 관련업체 멘토링, 산학협력네트워크데이(연 1회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	공공기관 및 기타 관련 단체 주관으로 시행하는 공모전 정보, 국내외기업 취업정보교환 및 인턴십, 산학연계 현장 참여 프로그램 정보

글로벌MICE연계전공

○ 학과소개

국가 신성장 동력산업으로 선정된 글로벌MICE전공은 인문학과 MICE융합을 통해 전국 최고의 실무중심 교육과 현장실무형 교육을 통해 관광산업, 회의산업, 전시산업, 서비스산업 분야에 MICE산업이 요구하는 최고의 전문가를 양성하는 전문적인 융합형 인재양성을 목표로 둔다.

○ 학과 세부 전공

투어리즘 / 컨벤션 / 전시 / 이벤트 / 국제문화소통 등

진출분야

국제기구활동가, 컨벤션뷰로, 컨벤션CVB, 국제회의기획사, 전시회의기획사, 이벤트 행사 기획자, 연회기획사, 광고대행사, 통역사, 번역사, 관광청, 관광상품기획자, 여행사, 항공사, 호텔, 리조트, 카지노, 크루즈회사, 지방자치단체, 국제 기구, 기타 관련 협회 및 단체 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 컨벤션 기획사, 국제전시기획사, 여행상품기획사 등 ② 한국관광공사공모전, 서울관광마케팅공모전, (사) 한국마이스협회공모전, (사)한국전시주최자협회 공모전, 부산관광공사공모전 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 컨벤션 기획사 2급 대비반, 국제전시기획사과정, 국제회의유치전문가과정 등 - 관련업체 멘토링, 산학협력네트워크데이(연 1회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	공공기관 및 기타 관련 단체 주관으로 시행하는 공모전 정보, 국내외기업 취업정보교환 및 인턴십, 산학연계 현장 참여 프로그램 정보

인문상담치유연계전공

○ 학과소개

인문상담치유연계전공은 문학, 철학 등 인문학과 상담치유의 융합을 통해 인문학을 기반으로 하는 상담(치유)사 양성을 목표로 한다. 인문학은 개인과 공동체의 행복의 조건을 탐색하고 새로운 인간상, 사회상을 모색해왔으며, 감동과 깨달음을 통해 사람을 변화시키는 치유의 역할을 해왔다. 치유라는 인문학의 본래적 속성에 기반한 상담과 치료의 실천적 확장은 갈등과 혼란의 시대, 나와 사회를 살리는 상생의 지혜를 제공할 것이다.

진출분야

- 상담(치유) 전문 직무 : 청소년 상담가, 상담교사, 다문화상담 전문가
- 창업 : 인문기반 상담 · 교육 서비스 제공 기업, 검사개발과 교육프로그램 개발
- 학계 : 인재개발, 문학 · 철학치료 분야

○ 학과 세부 전공

상담심리 / 철학상담 / 문학치료 / 다문화 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 청소년 상담사, 임상심리사, 한국상담학회 상담사 등 ② 상담관련 연구소, 학회, 협회, 기타 단체 주최 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학과 스터디 모임 “치유전문가 첫걸음”
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 취업 역량 강화 프로그램 “인문상담치유 현장연계 포트폴리오 설계” - 관련기관 및 전문가 멘토링, 산학협력네트워크데이(연 1회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 공공기관 및 기타 관련 단체 주관으로 시행하는 공모전 정보 - 국내외기업 취업정보교환 및 인턴쉽, 산학연계 현장 참여 프로그램 정보

수학과

학과소개

수학은 과학의 언어로서 자연의 법칙을 이해하기 위한 가장 중요한 수단이다. 최근들어 수학은 자연과학은 물론 공학, 경제, 의학등의 학문분야에도 크게 기여하고 있다. 수학과는 이러한 추세에 부응하여 수학적 창의성과 사고능력을 배양함으로써 현대 기술사회의 여러 복합적인 문제들을 수학적으로 해결할 수 있는 유능한 수학 인력을 양성하는 것을 목표로 삼고 있다. 수학과에서 함양하는 수학적 사고능력과 문제해결능력을 바탕으로 현재 금융, 보험, 경제, 생명과학분야등에서 수학과를 졸업한 인재들이 널리 활약하고 있으며 미래에 사회가 더욱 복잡해지고 여러 가지 분야가 융합되어짐에 따라 수학적 사고능력과 문제해결능력을 가지고 있는 수학과 출신들이 사회에 더 많은 기여를 할 것이라고 전망할 수 있다.

학과 세부 전공

기하학 / 위상수학 / 대수학 / 해석학 / 수치해석 / 미분방적식 / 금융수학 / 생명수학 / 산업수학

졸업 후 진로

수학과는 졸업 후의 진로가 매우 광범위한 분야이다. 보험과 금융쪽에서 수학적 지식을 바탕으로 상품을 개발하는 업무를 맡기도 하고 회계사 자격증을 취득하여 회계사가 된 경우도 있다. 또한 교육대학원에 진학하여 교사자격증을 취득 후 교사가 되기도 한다. 연구를 계속하여 대학이나 연구소에서 일을 하기도 한다.

진출분야

- 기업체 : 미래에셋, 현대해상, NH증권투자, 삼일회계법인, 신한은행 등
- 연구소 : 국립암센터, 국가수리과학연구소 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등
- 교육대학원에 진학하여 교원자격증 취득후 교사, 회계사 자격증 취득후 회계사로 활동 등

전공 관련 주요 자격증/시험	회계사 자격증
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	금융수학 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	학과동문 선배 멘토링(길라잡이 행사) 개최
자랑스러운 동문	수학과는 1996년에 설립되어 첫 번째 졸업생이 2000년에 나왔다. 졸업생들이 매우 젊고 각 분야에서 활발하게 활동하고 있다. - 최경락(04학번) 현대해상 지점장 - 김국태(97학번) 미래에셋 팀장 - 김수인(09학번) 삼일회계법인 회계사 - 최선화(04학번) 국립암센터 연구원

물리학과

● 학과소개

물리학은 우주를 포함하여 자연에서 일어나는 현상에 대하여 공통의 원리를 찾기 위한 노력으로 탄생한 학문이다. 20세기 초에는 상대성이론을 바탕으로 우주 공간에 대한 이해를 높였다. 특히 20세기에 들어서 발달한 양자역학으로 고체에 대한 이해를 높이고, 이 결과 트랜지스터를 발명하여 20세기의 모습에 가장 영향을 크게 준 학문이라 할 수 있다.

물리학 학부과정에서는 역학, 전자기학, 양자역학, 고체 및 반도체 물리 광학 등 여러 공학 분야의 기초가 되는 내용에 대한 학습이 수행된다. 이를 바탕으로 다양한 산업 분야로의 진출을 기대할 수 있다.

특히 최근 양자 컴퓨터의 발전을 위해서는 물리학에 대한 깊이 있는 이해를 필요로 한다는 점에서 반도체의 발명으로 IT분야를 물리학이 열었듯이, 앞으로의 IT분야에서 물리에 대한 이해 요구도가 점점 커질 것으로 예상된다.

● 졸업 후 진로

물리학과의 졸업생들은 대학원에 진학하는 경우가 많다. 석사 및 박사학위 취득 후 전공지식을 살려 관련 분야의 연구소의 연구원이 되거나 교수가 되기도 한다.

최근에는 반도체 분야에서 취업하는 경우가 많으며, 관련 장비 회사 등에서도 물리학전공자에 대한 수요가 많다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, SK하이닉스, 서울반도체 등 다양한 반도체 회사, 삼성디스플레이, LG디스플레이 등 디스플레이 회사, 주성엔지니어링, ASML, Lam Research 등의 장비회사
- 연구소 : 한국 표준과학연구원, 삼성종합기술원, 원자력연구소 등이 있다.
- 정부 및 공공기관
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 주요 자격증/시험	교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(물리) 취득
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	물리학STUDY (물리학과 스터디 모임)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 물리전공자를 위한 반도체 인력양성 프로그램 (2016년) - 물리전공자를 위한 반도체 인력양성 프로그램 II (2017년) - Job Concert와 연계한 학과동문 선배 멘토링(연 1회)
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	물리학 모든 분야에 걸쳐서 다양한 산업에 기여하고 있다. 예를 들어, 반도체 산업에서는 이론물리학에서 요구되는 어려운 계산 능력을 요구하고 있으며, 실험 물리학에서 요구되는 다양한 실험 경험을 요구하고 있다.
자랑스러운 동문	- 최진식(96학번) 건국대학교 물리학과 교수 - 어숙인(05학번) KBK 특허법률사무소 변리사 - 조계신(05학번) 삼성 SDS

화학과

● 학과소개

화학이란 물질의 구조, 성질, 변화를 분자수준에서 이해하고자 하는 자연과학의 중심학문으로서, 그 연구 대상은 원자로부터 생명체에 이르기까지 매우 광범위하다. 화학은 우리의 일상생활과 밀접히 연관된 기초과학일 뿐만 아니라, 환경, 에너지, 생명 분야 및 차세대 신산업을 창출하는 중심에서 제반 학문을 이끌어 가고 있다. 화학은 전통적으로 물리화학, 분석화학, 무기화학, 유기화학 및 생화학으로 분류하고 있으나, 최근 연구 대상에 따라 나노화학, 생명화학, 정보·계산화학, 화학생물학 및 환경화학 등으로 구분하기도 한다.

건국대 화학과는 광범위한 분자과학의 이해에 초점을 맞춰 4차 산업혁명 및 지식 정보화 시대에 대비하여 지도능력과 독창력을 갖는 잠재력 있는 화학자를 키우고 학교와 연구소에서 연구 활동에 종사할 과학자와 산업체 연구소 등에서 우리나라 산업 발전에 일익을 담당할 전문인력의 양성을 위한 최고의 교육과 연구 환경을 제공하고 있다.

● 학과 세부 전공

유기화학 / 무기화학 / 물리화학 / 분석화학 / 생화학 전공

● 졸업 후 진로

화학은 모든 분야에서 중요한 역할을 담당하고 있는 대표적인 실용 학문 중의 하나로서 과학, 공학, 산업, 기술의 전 분야로 진출이 가능하다. 직군도 연구직 뿐만 아니라, 생산직, 판매직, 관리직 등 다양하게 취업이 가능하다. 주요 분야로는 전자/반도체/신소재 분야, 석유화학 및 화학분야, 의학 및 제약분야, 화장품분야, 에너지 분야, 환경분야, 고분자 등 대부분의 산업전반에 걸쳐 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : 전자/반도체/신소재 회사(삼성전자, SK하이닉스, 코롱 등), 석유/화학산업회사 (LG화학, LG생활건강, GS칼텍스 등), 제약회사 (유한양행, 한미약품 등), 화장품회사 (아모레퍼시픽 등), 에너지 분야회사(한화, OCI 등), 환경 산업분야회사 등, 벤처기업 등
- 연구소 : 한국화학연구원, 삼성종합기술원, 한국과학기술연구원, 한국기초과학지원연구원, 한국표준과학연구원 등이 있다.
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원의 화학분야, 한국과학교육학회, 한국과학창의재단 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 한국산업인력공단 화학분석기사, 위험물산업기사/대한화학회 화학적성시험 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(화학) 취득 ② - 국내외 학술대회 - 대한화학회 학술발표회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학과 스터디 모임 (학술동아리, 취업동아리, 영어동아리 등)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 캡스톤 실험실습 프로그램(4학년) - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
자랑스러운 동문	- 정구춘(73학번) 건국대학교 화학과 교수 - 전영재(78학번) 건국대학교 화학과 교수, 주식회사 리비콘(LIVICON) 대표이사 - 박성배(82학번) LG디스플레이 환경안전 담당 상무 - 유재진(85학번) 삼성디스플레이 상무 - 신기철(87학번) 삼성디스플레이 상무

건축학과

● 학과소개

건축은 예술, 공학, 인문학 및 사회학이 모두 결합된 대표적인 다학제적 융합학문이며 과학적 엄정함과 예술적 창의성, 인문적 소양이 모두 요구되는 복합적인 분야이다. 건축학과는 여러 차례의 소속 및 계열 조정을 거쳐 현재 건축교육 프로그램을 갖춘 건축대학 건축학과로 발전하였다. 특히, 2016년부터는 건축설계, 건축공학, 주거환경으로 나뉜 세부전공을 건축학과로 통합하여 학문의 범위를 넓히고, 연계성을 강화시켜 대학의 차별화에 기여하고 있다. 건축전문가의 양성을 목표로 학문적인 지식과 전문적인 능력을 갖추고, 지속 가능한 건축과 도시, 주거환경 창조를 위해 노력하고 있다.

● 학과 세부 전공

건축계획 / 건축설계 / 건축시공 / 건축구조 / 건축환경 / 건축재료 / 건설관리 / 도시설계 / 주거환경

● 졸업 후 진로

건축학과는 졸업 후의 진로가 광범위한 분야로서 대기업을 비롯한 건설회사, 건축설계사무소, 건설관리회사, 각종 공사, 금

융 등에 진출하고 있다. 주요 분야로는 건설회사의 설계, 시공, 공무, 건설관리 분야등과 설계사무소의 건축, 구조, 설비, 환경, 도시 및 실내건축설계분야 그리고 건축재료생산분야, 가구디자인분야, 건설관련 연구소의 실험, 설계, 생산분야, 교육개발원, 교육환경연구원 등의 건축계획 및 설계, 연구분야, 그리고 정부기관의 건축관련 공무원과 공공기관의 건축, 시공, 설계 분야에서 활동할 수 있다.

진출분야

- 기업체 : 현대건설, 대우건설, 삼성건설, 한화건설, GS건설, 계룡건설, KCC, 포스코건설 등 건설회사, 해안건축, ANU건축, 희림건축, DA, 행림건축, 정림건축, UNP, 동우건축 등 다수의 건축 설계사무소, 무영CM 등 건설관리회사, 한울구조 등 구조설계사무소 등 다수
- 연구소 : 건설기술연구원, 교육개발원, 한국교육환경연구원, 건설에너지연구원 등이 있다.
- 정부 및 공공기관 : 국토건설부, 서울시 등 지자체 5급, 7급, 9급 공무원, LH공사, SH공사, 한국전력공사, 농어촌공사, 한국수자원공사 등
- 진학 등 : 국내/외 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 건축사, 기술사 - 한국산업인력공단 건축기사, 건설안전기사, 실내건축기사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(건축) 취득 ② - 건축대전, 청소년시설공모전, 차세대문화공간대전, 녹색건축대전, 교육시설공모전, 구조경진대회, CM경진대회, 친환경건축공모전 등 - 해비타트, 건축관련학회 대학생기자 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	작업실 : FAS, 3A, 일점, 거장, 아키토피아, SM, AIPER, 새날새터 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등을 통해 선후배간의 연결을 도모
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 학과동문 선배들과 연계를 갖고 재학생들이 쉽게 선배들의 자문을 받을 수 있음 - 동문건축사사무소, CM관련 회사 등에서 동문 재학생의 취업을 많이 요청하고 있음
자랑스러운 동문	- 강병근(71학번) 건국대 건축학과 명예교수 - 오중근(76학번) 건국대 건축대학장 - 김영인(81학번) 한진중공업 상무보 - 박서준(87학번) 건국대 건축학과 교수

사회환경공학부

● 학과소개

사회환경공학은 자연 환경을 보호하고 복원하는 동시에 사회의 경제적 및 사회적 엔진 즉 인공 환경을 계획, 설계, 구성 및 운영하는 학문이다. 사회환경공학자는 수자원, 환경보전 및 복원, 교통, 먹는 물 및 에너지시스템, 항만 및 공항, 도로 및 교량, 재난과 안전 등 현대 사회의 기반을 설계, 구축 및 유지 관리하는 일을 한다. 일반적으로 이러한 여러 기술 분야 중 하나를 전문분야로 하여 사회에 진출한다.

사회환경공학은 인류는 역사의 시작과 함께 자원과 환경의 개발을 통하여 생존과 삶의 질을 향상시키기 위해서 기술을 발전시켜왔다. 사회환경공학부는 인류에게 안전하고 지속 가능한 삶을 제공하는 것을 목표로 다양한 학문 영역을 다루고 있다. 사회환경공학 엔지니어는 점차 심각해지고 있는 자연재해와 기후변화, 바이오 및 나노기술 등 고도로 발달된 산업계의 요구 및 ICT 중심의 21세기에 대비한 이슈들을 다룰 수 있도록 준비되어야 한다.

● 학과 세부 전공

ICT융합국토환경 / 구조공학 / 수자원해양생태 / 환경에너지 플랜트

● 졸업 후 진로

본 학과의 졸업생들은 건설, 환경, 플랜트 관련 기업 (건설, 엔지니어링회사), 정부부처 공무원 (시설직, 환경직), 정부투자기관 및 공기업, 환경 및 건설관련 연구소, 진학 및 기타 전문직 등으로 진출하고 있다.

진출분야

- 기업체 : 현대건설, 대우건설, 삼설물산, 대림산업, GS건설, 도화엔지니어링, 한국종합기술, 삼안엔지니어링, 건화에너지엔지니어링, 유신, 한라산업개발, LG히타치 두산중공업, 삼성중공업 등
- 연구소 : KIST, 건설기술연구원, 환경과학원, 환경정책평가연구원, 원자력연구소, 산업체연구소 등
- 정부부처 및 지방 공무원 : 9급, 7급 및 5급 시설직 (지적, 토목), 환경직, 전산직 공무원
- 정부 투자기관 및 공기업 : 도로공사, 환경공단, 한국자원재생공사, 철도공사, 수자원공사, 도시철도공사, LH공사, 수도권매립지관리공사, 한국전력, 한국동서발전, 한국수력원자력, 산업단지공단, 한국가스공사, 난방공사 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 환경전문교사, 대학교수, 국회환경전문 비서관, 환경전문기자

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 : 【토목】 콘크리트기사, 측량및지형공간정보기사, 토목기사, 건설재료시험기사, 측량및지형공간, 정보기사, 철도보선기사 【정보처리】 정보처리기사, 【국토개발】 도시계획기사, 지적기사, 응용지질기사, 【안전관리】 산업안전기사, 건설안전기사, 【환경】 대기환경기사, 폐기물처리기사, 수질환경기사, 토양환경기사, 자연생태복원기사, 【교통】 교통기사 ② 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(건설) 취득, 수자원공사 및 환경공단 중 대학생 서포터즈
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학과 스터디 모임 및 진로 취업 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 토목기사, 환경기사 자격증 취득 교육과정 - U-City 전문인력 양성 프로그램 - 기후변화 특성화대학원 - 산업부산물 자원화 업사이클링 기술 고급트랙 - 폐자원에너지화 특성화대학원 - 학과동문 선배 멘토링
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- ICT융합 국토환경, 대기분야 교수님 : 선우영, 김조천, 김성준, 편무욱 - 구조 및 구조재료 분야 교수님 : 이용학, 원종필, 김기두, 하동호, 이태형 - 수자원, 해안항만 및 생태분야 교수님 : 전인식, 김선주, 성기원, 박대룡, 정혜근 - 지반 및 지반환경 분야 교수님 : 신종호, 이석원, 김한승 - 환경 및 플랜트공학 분야 교수님 : 권지향, 박기영, 배성준

기계공학부

● 학과소개

기계공학은 자동차, 항공, 선박, 건축물 등 산업체에서 사용되는 다양한 기계시스템을 다루는 학문으로써 모든 공학기술의 기반이 된다. 기계 시스템은 의 항공모함수준의 큰 스케일부터 미세먼지 / 바이오품질등의 마이크로 / 나노 스케일까지를 포함한다. 기계공학은 이러한 역학적시스템에 적용되는 해석/제작 기법을 다룬다. 산업적으로는 국가 주요산업인 자동차, 중공업, 건설설비 등과, 미래 산업분야인 인공지능, 친환경 에너지, 의료기계 산업 등을 포함한다. 주요 학문분야로는 기계시스템의 설계, 생산 및 제조기술, 열, 유체 및 에너지시스템, 전산 열유체 해석, 바이오 / 환경 융합, 지능형 로봇/메카트로닉스, 철도차량/자동차, 소음/진동학, 자동화기술, CAD / CAM / CAE, 나노신소재, 초정밀가공, 3D프린팅, 마이크로 / 나노시스템 제조공정, 인쇄 / 유연전자 등으로 다양하다. 또한 첨단산업의 발전과 함께 기계공학의 적용분야가 대폭 확대되고 있으며, 이에 따라 기반산업 뿐만 아니라 차세대 산업에서도 기계공학 지식의 필수적으로 사용되고 있다.

● 졸업 후 진로

기계공학은 모든 산업의 기초를 이루고 있기 때문에 폭넓은 분야로 진출하게 된다. 주요 분야로는 자동차, 전자, 중공업, 건설플랜트, 정유 업체, 철도, 로봇 산업등이 있으며 신산업 분야로는 ICT, 신소재나노, 의료기계를 포함하는 등 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : 자동차산업(현대 · 기아, GM대우, 쌍용, 현대모비스 등), 전자산업(삼성전자, 삼성디스플레이, LG전자, LG디스플레이 등), 중공업(현대중공업, 삼성중공업 등), 건설플랜트(현대건설, 대우건설 등)분야 등
- 정부 및 공공기관 : 공무원(5급, 7급, 9급)의 기계분야, 공기업(토지주택공사, 가스공사, 에너지관리공단, 한국전력 및 발전자회사 등)
- 연구소 및 전문직 : 기업 및 정출연 (한국과학기술연구원, 한국기계연구원, 한국에너지기술연구원 등), 전문직(변리사, 전문컨설턴트 등)
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

● 학과 세부 전공

설계 및 재료 / 열유체 및 에너지 / 동역학 및 제어 / 생산 및 자동화

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 기계기사, 건설기계기사, 기계설계산업기사, 기계설계제도사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(기계금속교육) 취득 ② - 전국 대학생 유체공학 경진대회, 알테어 최적화 대회, MSC 시뮬레이션 경진대회, 전국 대학생 자작자동차 대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	자작자동차 동아리 KAI
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 동문 초청 세미나 - 산업체 현장견학
자랑스러운 동문	- 고용재(89학번) SM스틸(주) 대표 - 이창우(94학번) 창원대학교 교수 - 강성목(97학번) 대구카톨릭대 교수 - 정희룡(99학번) 건국대학교 교수

전기전자공학부

● 학과소개

전기전자공학은 반도체, 하드웨어/소프트웨어/펌웨어 설계, 전력전자산업, 제어 및 자동화를 모두 다루는 폭넓은 학문 분야이다. 건국대학교 전기전자공학부는 다양한 분야의 기초지식과 전자회로, 통신, 컴퓨터, 전자장, 반도체, 제어 등의 미래지향적인 전자공학이론에 대한 심도 있는 교육을 통하여 급속한 기술변화를 적극적으로 수용할 수 있는 능력을 키우는 한편, 충분하고 다양한 실험실습 교육을 통하여 연구소 및 산업현장에서 능동적이고 주도적인 역할을 수행할 수 있는 공학적 자질을 배양함에 역점을 두고 있다.

● 학과 세부 전공

전자회로 / 통신 / 컴퓨터 / 전자장 / 반도체 / 제어 / 전력전자 / 전력시스템 / 전기전자재료 / 제어 및 생체공학

● 졸업 후 진로

전기전자공학부는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 분야로서 대기업을 비롯한 산업체에 매년 상위의 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 전자 산업, 특히 통신, 반도체, 전자파, 자동제어, 컴퓨터 분야 등 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, SK하이닉스, LG전자, SK텔레콤, KT텔레콤, 현대자동차, LG에릭스, 삼성전기, 삼성중공업, 한국전력공사, LG 산전, 에너지관리공단, 한국수력원자력(주), 벤처기업 등
- 연구소 : 전자통신연구원, 한국전기연구원, 삼성종합기술원, 한국철도연구원, 원자력연구소 등
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원의 전기전자분야 한국전력공사, 한전KPS, 한국동서발전, 한국수력원자력, 한국철도공사, 서울시 강서구청, 중부도시가스, 한국사업단지공단 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 한국산업인력공단 전기기사, 전기공사기사, 정보처리기사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(전기/전자/통신) 취득 ② - 아두이노(코딩) 관련 대회 - KEPCO(한국전력) 대학생 서포터즈 - ALTERA-INTEL FPGA 설계
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학술동아리 : X-데카, 부트4차원
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 전기기사 자격증 취득 교육과정 - 공학인증 프로그램(학부) - 지능형 반도체 인력양성 사업(대학원) - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등 - 학부 연구 프로그램
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	기업체 산학 장학생, 병역특례 등 취업 정보
자랑스러운 동문	- 허봉희(79학번) 마이크로미이지 대표 - 최진규(80학번) 삼성전자 글로벌운영팀 상무 - 이재광(83학번) ㈜광명그룹 회장 - 김민희(85학번) 특허청(특허심판장) 최연소 기술고시 합격

화학공학부

○ 학과소개

화학공학은 화학소재/물질의 합성과 가공이 수반되는 모든 제조업 분야의 기반이 되는 학문으로서 화학공학과에서는 화학공학산업에 요구되는 이론적 지식과 이 지식을 현장에 적용하는 능력을 보유한 인재를 양성하여 사회에 진출시키고 있다. 이를 위해 고급 화학 지식을 배경으로 화학 공정의 설계와 운전, 화학 제품의 생산 및 개발을 수행하는 엔지니어의 역량을 갖추 수 있도록 교육 과정을 운영하고 있다. 전통적인 화학 산업 이외에도 반도체, 신재생에너지, 경량소재, 디스플레이, 바이오 산업과 같이 각광받고 있는 산업분야에서도 화학공학자들이 각 제조 공정과 제품을 개발하는 역할을 담당하고 있는 것처럼 화학공학자들은 다양한 분야에 진출하여 일익을 담당하고 있으며, 최근 산업 환경이 급변하고 있는 상황에서도 화학공학 전문인력이 부족한 실정이다. 본 학과에서는 종합적 사고력, 창의적 사고와 주도적 역량을 배양하여 기술적인 문제를 발견하고 해결하는 능력이 우수한 실질적인 경쟁력을 갖춘 전문가를 배출하고 있다.

○ 학과 세부 전공

축매 화학반응 / 생물공정 / 에너지소재 / 반도체소재 및 공정 / 정밀화학신소재

○ 졸업 후 진로

화학 산업의 대표 분야인 석유화학산업의 정유 / 고분자, 화학 플랜트 설계 / 엔지니어링 및 각종 화합물 제조 산업 분야 뿐 아니라 신소재, 고분자 배합 / 가공, 반도체 / 디스플레이로 대표되는 전자산업, 환경, 의약 / 바이오, 식품, 화장품 산업의 공정 엔지니어 등 다양한 분야에서 화학공학 전공자들을 요구하고 있다. 최근에는 학문의 융합, 기업체들의 연구 개발 강화, 소재부터 부품까지의 모듈화 추세에 따라 좀 더 전문화된 세부 지식과 경험을 요구하고 있으므로 대학원 진학을 통한 진로 개발도 필요한 실정이다.

진출분야

- 기업체 : 화학산업의 대표 격인 LG 화학, 한화케미칼, 한화토탈, 롯데케미칼, 반도체 분야의 삼성전자, SK 하이닉스, 디스플레이 분야의 LG 디스플레이, 삼성디스플레이, 대형 엔지니어링 회사 등의 대기업과 각종 중견기업
- 정부 기관 : 화공/환경 기술직 공무원, 한국전력공사, 한국수력원자력, 한국수자원공사 등
- 대학원 진학 후 연구소 및 대학교 : 삼성종합기술원, 한국화학연구원, 한국표준연구원, ETRI, 한국에너지기술연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단에서 주관하는 국가기술자격증, 화공기사 외 ② - 기업 브랜드 체험 또는 대학생 서포터즈 - 화학공학회 및 공업화학회 발표
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	Learning & Sharing 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 화공기사 자격증 취득 교육과정 - 화공세미나 : 기업체 인사들의 연구 / 진로 / 취업 관련 강연 - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 드림학기제 (자기설계 학기제) : 재학 중 1학기 동안 학생이 주도적으로 설계한 활동을 수행하고 학점을 인정받으며, 자기 설계 장학금 혜택을 받음. 산업계에서 원하는 문제 해결능력이 뛰어난 창의력 및 실무 능력이 우수한 인재 양성.
자랑스러운 동문	- 이상복(87학번) 삼성엔지니어링 상무 - 류호정(90학번) 한국에너지기술연구원 기후변화연구본부 본부장 - 신형석(93학번) 한솔생명과학 CEO - 김국희(99학번) 포항산업과학연구원 (RIST) 책임 연구원 - 조준상(99학번) 충북대학교 공업화학교과 교수 - 주지봉(99학번) 건국대학교 화학공학과 교수 - 김도엽(00학번) 한국화학연구원 선임연구원 - 구혜영(01학번) 한국기계연구원 재료연구소 선임연구원

소프트웨어학과

● 학과소개

졸업생들을 사회에서 원하는 인재로 길러내기 위하여 소프트웨어학과는 탄탄한 기반 SW 지식과 4차산업혁명을 이끌 핵심 분야의 역량을 갖춘 실무형 전문 인력 양성을 목표로 하고, 탄탄한 이론 교육과 알찬 실험 실습 교육을 병행하고 있다.

본 학과에서는 컴퓨터 네트워크, 유·무선 통신, 전자 상거래, 정보 보안 등의 인터넷 전문 지식과, 그래픽스, 가상현실, 컴퓨터 비전, 애니메이션, 멀티미디어 통신, 디지털 방송 등 디지털 콘텐츠 관련 학문과 기술을 배우게 된다.

또한, 소프트웨어학과에서는 컴퓨터 공학과, 전기전자공학과, 그리고 예술 대학의 애니메이션, 시각 디자인, 정보 디자인, 경영 대학의 경영학 및 경영정보학 전공들과 연계하여 다양한 융합과제를 함께 수행하려는 계획을 수립하여 실행 중이다.

● 학과 세부 전공

IoT 및 클라우드 / 인공지능 / 데이터베이스 / HCI·가상현실 / 영상처리 / 컴퓨터 네트워크 / 컴퓨터 보안 / 소프트웨어 공학

● 졸업 후 진로

소프트웨어학과는 4차산업혁명의 핵심 학과로 대기업을 비롯한 산업체에 매년 최상위의 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 종합 전자 업체, 모바일 디바이스 업체, 포털업체, 게임업체, 정보보안 업체, 네트워크 업체, 금융기관, 공공 기관 등 매우 광범위하며, 우수한 국내외 대학원 및 연구기관으로의 진학과 진출도 활발하다.

또한, 매년 졸업생 주도의 창업을 통하여 새로운 산업 분야를 선도하고 있다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, LG전자, 네이버, 다음, NC소프트, 넥슨, 구글, 삼성 SDS, LG CNS, SK C&C, 넷마블 등 다수
- 연구소 : KIST, 전자부품연구원, ETRI, 국립암센터 등 정보통신 콘텐츠 분야 연구소
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 / 한국전파통신진흥원 / 한국인터넷진흥원 / 한국콘텐츠진흥원 정보처리기사, 컴퓨터시스템 응용 기술사, 정보보안기사, 게임프로그래밍전문가, 정보통신기사 등 ② ACM / Microsoft 등 국제 기관 / 기업 주관 코딩 관련 대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	소프트웨어 융합 서비스 제작 동아리 / 게임 제작 동아리 / 창업 동아리(Edge, 비빔밥 등)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 서울어코드 지원 사업 - 학과 소프트웨어 경진대회 - 소프트웨어 산업체 세미나 - 산학협력 프로젝트 필수
자랑스러운 동문	- 박준용(01학번) 삼성전자 - 김한수(01학번) 미국 Purdue 대학 - 정진관(08학번) 현대자동차 - 광민기(11학번) SK Telecom - 유희수(12학번) LG CNS - 이승희(12학번) 미국 Purdue 대학

컴퓨터공학과

● 학과소개

컴퓨터공학은 실생활과 밀접한 필수 분야임과 동시에 무한한 성장 가능성이 열려 있는 살아 있는 공학 분야이다. 특히 “4차 산업혁명”으로 설명되는 21세기에는 거의 모든 분야가 컴퓨터 공학과 결합되고 있으며, 이에 따라 새로운 업종, 직업, 서비스 등이 생기고 있다. 이러한 시대의 핵심인력은 최고의 전문성과 열려 있는 창의적 마인드를 가진 컴퓨터 전문가일 것이다. 건국대학교 컴퓨터공학과의 목표는 설립자의 건학이념인 성(誠), 신(信), 의(義)의 덕성을 기르는 인간 교육을 바탕으로 하여 정보 통신 사회에 꼭 필요한 전문성을 갖춘 인력을 양성함과 동시에 급변하는 정보 사회의 요구에 대응할 수 있는 창의적인 인재를 양성함을 목표로 한다.

● 학과 세부 전공

시스템 SW 개발 / 융합형 응용 SW 개발

● 졸업 후 진로

컴퓨터공학과는 컴퓨터 HW/SW가 사용되는 모든 분야로 진출할 수 있다. 인터넷이나 컴퓨터 관련 학원을 통해 습득할 수 있는 컴퓨터 관련 지식 수준을 넘어, 구체적인 지식과 경험이 필요한 분야에서 필수적인 역할을 담당한다. 각 산업별로 특화된 응용SW를 개발하는 분야와, 이런 SW를 개발하는데 기초가 되는 기반SW를 개발하는 분야에서 다양하게 활약하고 있다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, LG전자, 현대기아자동차, SK, KT, LGU+, 신한은행, 국민은행, 삼성SDS, LGCNS, SKC&C, 서울정보통신, 대우정보통신, 네이버, 다음, 엔씨소프트, KBS, SBS, 삼성중공업, 한화탈레스, 대우조선해양 등 대기업 다수
- 연구소 : 한국전자통신연구원, 한국전기부품연구원, 원자력연구원, SW정책연구소, 인공지능연구소 등
- 정부 및 공공기관 : 금융감독원, 국정원, 한국증권전산, 정보통신산업진흥원, 한국방송통신협회 등
- 진학 : 국내외 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 한국산업인력공단 정보처리기사, IITP TOPCIT (SW역량평가시험) - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격 (컴퓨터교육) ② - 국내/국제 프로그래밍 경진대회 (ACM-ICPC), SW공모전 등 다수
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	반바지 (심화전공 스터디), 팩트 (보안 스터디)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	삼성전자 SW 전공/비전공자 양성 트랙 (SST/SCSC)
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	개인이 인터넷이나 학원 등에서 독학으로 터득할 수 있는 수준·내용은 컴퓨터공학과의 교과범위에 해당되지 않으며, 비전공자와 구별되는 심화전공 중심으로 교과과정이 운영됨
자랑스러운 동문	- 김홍태(82학번) 테크데이터(주) 회장 - 하영국(89학번) 건국대학교 컴퓨터공학과 교수

신산업융합학과

● 학과소개

신산업융합학과는 2010년 국내최초 '특성화고 재직자 특별전형' 학과로 신설되었으며 교육부로부터 특별전형 학과운영 우수 대학 선정(3회 연속) 및 평생학습중심대학 지원사업 선정(2회 연속)되는 등 선취업·후진학 학과의 롤모델로 자리잡고 있다. 신산업융합학과는 앞으로도 특성화고졸 재직자의 선취업·후진학과 일학습병행을 지원하는 선도학과로 자리매김하여 고졸 재직자의 산업체 중견관리자로의 성장 및 창업 등 커리어패스를 업그레이드하고 장기적으로는 기업의 인재상과 대학교육 간의 미스매치를 극복하는 비전을 가지고 있다.

● 학과 세부 전공

경영학 / 경제학 / 벤처기술 / 창업·산업

● 졸업 후 진로

신산업융합학과는 '특성화고졸 재직자의 커리어패스에 날개를 달아주는 학과'가 되고자한다.

평생직장의 개념이 사라진 요즘, 본 학과에서의 교육과 다양한 경험을 통해, 특성화고졸 재직자가 현 직장에서의 중견 직책으로의 성장, 다른 직장으로의 이직, 예비퇴직자의 아웃플레이스먼트 준비, 창업 및 대학원 등 상위학위과정으로의 진학 등 평생주기의 커리어패스에 긍정적이고 유의미한 임팩트를 주고자 한다.

진출분야

- 경영공학사 학위 취득 및 대학원 진학
- 현 직장에서의 중견 직책으로의 성장 또는 관련업체 이직
- 예비퇴직자의 아웃플레이스먼트 준비
- 창업 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 경영 / 경제 / 산업공학 부문의 다양한 직무자격증 취득 가능 ② 한국생산성본부 공모전, 한국능률협회컨설팅 공모전, 국가평생교육진흥원 평생교육대상, 미래산업융합포럼(신산업융합학과 학부 및 대학원 융합) 학술제, 창업지원단 벤처창업경진대회 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학과 내 창업동아리, 어학동아리, 경력개발동아리 등을 통해 전공학습과 함께 여행, 축구, 맛집탐방 동아리 등을 통해 다양한 분야에 재직중인 학생의 네트워킹, 역량향상과 정보공유 등을 장려하고 있음
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 미래산업융합포럼(신산업융합학과 학부 및 대학원 융합) 학술제 - 학과 선후배 및 대학원·학부 멘토링 프로그램 - 방학중 어학강좌 프로그램 - 특성화고졸 재직자 대상 취업·진로·경력개발 관련 상담 프로그램 등
자랑스러운 동문	- 이순형(대학원 06학번) (현)라운시큐어(주) 대표 - 모영일(대학원 06학번) (현)지앤지커머스(도매곡)(주) 대표 - 이현재(대학원 07학번) (현)국회의원 - 이완신(대학원 07학번) (현)롯데홈쇼핑 대표 - 손인춘(대학원 08학번) (전)국회의원 - 이종욱(대학원 08학번) (현)신라가방(주) 대표 - 이승배(대학원 10학번) (현)상명대학교 전임교수

K뷰티산업융합학과

● 학과소개

국내 뷰티산업은 21세기 4차 산업 혁명시대의 창조적이고 지속가능한 산업구현을 목표로 집중 육성되고 있다. K뷰티 산업융합학과는 메이크업디자인, 헤어디자인, 코스메틱 그리고 이미지 메이킹을 접목한 신산업 분야의 전문인력 양성을 위한 국내 최고의 선도 대학으로 위상을 확립하고, 이론과 실제를 함께한 교육을 통한 전문적 지식의 함양, 글로벌한 국제적 감각의 배양, 기업이 정신의 리더십 함양 등을 연계한 학문과 산업 분야의 융·복합을 통한 뷰티업계 최고의 글로벌 리더 양성을 목표로 한다.

이를 위해 뷰티산업의 변화에 발 빠르게 대응하고 발전에 기여하는 '미래 뷰티 산업분야 발전을 선도할 기업맞춤형 및 산업수요 중심의 글로벌 뷰티산업 전문 인력 양성'이라는 교육목표 아래 서울권 4년제 대학 최초로 뷰티산업융합학과를 운영하고 있다. 세계 최고 수준의 교수진과 교육시설 그리고 국내외 대기업들과의 협력을 바탕으로, 학부과정에서부터 연구와 산업연계 실무중심의 통합형 교육과정을 제공하고 있다. 메이크업디자인, 헤어디자인, 이미지메이킹, 피부, 패션 등의 뷰티관련학, 인문학, 휴먼이미지 디자인 관련 학문 등에 특화된 교육을 하고 있다. 또한, 인턴십 의무제 도입과 취업 및 창업지원과 자기개발, 전문기술함양 등으로 졸업생들의 경쟁력 강화 마련에 힘쓰고 있다.

● 학과 세부 전공

헤어디자인 / 메이크업디자인 / 피부 / 휴먼이미지디자인

● 졸업 후 진로

K뷰티산업융합과는 서울권 내 최초로 4년제 대학 내 신설된 학과로서, 뷰티산업에 관한 종합적이고 체계적인 접근방법으로 졸업생들이 뷰티 분야에서 자신의 진로를 선택할 수 있도록 취업 및 진학보장 지원을 한다. 졸업 후 연구원 및 강사, 헤어디자이너, 메이크업아티스트, 네일 아티스트, 스킨케어, 패션스타일리스트, 화장품 브랜드매니저, 뷰티 마케팅 전문가, 뷰티사업 경영자, 이미지 메이킹 전문가 등으로 진출할 수 있다.

진출분야

- 기업체 : 국내외 뷰티산업체, 뷰티 제품회사
- 연구소 : 뷰티 및 이미지 메이킹 관련 민간 연구소
- 정부 및 공공기관 : 뷰티, 헬스케어 관련 정부 및 공공기관 연구원 및 디자인공무원
- 진학 등 : (본교 일반대학원 휴먼이미지학과 진학시 우대) 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 헤어국가자격증, 메이크업 자격증, 네일 자격증, 패션스타일리스트자격증, 이미지메이킹 자격증, 컬러리스트. ② - 뷰티상품아이디어공모전, 뷰티패키징(마케팅)디자인공모전 등 - 국내 뷰티 대기업 기반 대학생 뷰티 서포터즈
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	신설학과이므로 동아리 (학생 자체 동아리) 준비 중
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 뷰티산업 전문역량강화 프로그램, 맞춤형 뷰티서비스 기획, 판매 프로그램 - 뷰티기업체 기반 특강, 멘토링, 현장견학, 체험학습

항공우주정보시스템공학과

● 학과소개

항공우주정보시스템공학과는 “IT 역량을 갖춘 항공우주 창의 인재 양성”을 교육의 목표로 설정하여, 항공기, 무인기 및 위성 등 항공우주 분야와 전자 소프트웨어 및 시스템 엔지니어링 전반에 걸친 기초 이론과 전문요소이론, 나아가 융복합 사고를 배양하는 요소설계 및 종합설계를 교육하여 전공 핵심 이론 뿐 아니라 설계, 해석능력, 종합적 사고 및 제작, 실습능력을 갖는 전문가를 배출하는 것을 목표로 한다.

- 항공우주공학의 기계적 시스템과 함께 ICT 융합기술에 기반한 미래형 항공우주시스템에 대한 통합적이고 창의적인 사고 능력 배양 필요
- 이론과 실험실습을 강조하는 ST·IT 각 분야별 기초전공 교육과 함께 시스템통합을 다루는 융합교과목 개발 필요
- 이론과 Textbook 으로는 교육하기 어려운 무인 항공우주시스템 전반을 다루기 위해서는 통합프로젝트 중심의 교육과정

● 학과 세부 전공

공기역학 / 구조역학 및 실험 / 비행동역학 / 항공우주형상설계, 추진공학 / 센서 및 계측공학 / 항공전자시스템설계 / 종합설계

● 졸업 후 진로

항공우주정보시스템공학과는 졸업 후의 진로로서 KAI, LIG넥스원, 한화 방산 및 한화기계 등 항공우주분야 대기업을 비롯한 유콘시스템, 두시텍, 켄토아 에어로스페이스 등 강소 기업체에 전문인력을 매년 집중적으로 취업토록 하고 있다. 주요 분야로는 항공기 해석 및 설계, 무인비행체 시스템 설계 및 제작, 시험 및 인증 분야, 방사청/기품원등 국방 관련 공기관, 삼성전자/현대차 등의 일반 전자/기계 관련 업체, 컴퓨터 및 소프트웨어 개발 업체, 컴퓨팅 전문 IT업체, 드론등 분야 스타트업 벤처 기업 등 매우 광범위하게 분포한다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, 삼성전기, LG전자, LIG 넥스원, 한화 기계, 한화 방산, 두산중공업, 두산 DST, 효성중공업, 현대중공업, 기타 드론 및 시스템 관련 벤처기업 등,
- 연구소 : 한국항공우주연구원, 국방과학연구소, 해양연구소, 기계연구원 등이 있다.
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 9급 공무원의 항공 / 기계분야, 한국 기술품질원, 방위사업청 등
- 진학 : 대학원 진학 등으로 전문 연구원 및 교수 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 기계기사, 전산컴퓨터 기사 등 ② - 로봇항공기 경진대회, 드론 설계 및 경진대회 - 경상대 PAV 경진대회 - 로켓 동아리 경진대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	메카트론, 해오리, 로켓티어, 헬리우스등 전공관련 동아리 및 스터디 그룹 활성화
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 드론 설계 및 3D 프린팅 교육과정 - 학과동문 선배 멘토링(연 2회), 대표적 항공기업인 KAI 장기현장실습 수행
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- UCAP(Undergraduate Creative Aerospace Project) 프로그램과 연계한 통합프로젝트 교과목 개설, 운영 - 무인 항공우주시스템의 설계/제작에 필요한 SW/HW 교육을 중심으로 하는 현장실무형 교과목 운영 - EDISON_전산유체 등 국가개발 IT기반 공학SW시스템 활용 강화
자랑스러운 동문	- 이은성(92학번) SBAS 위성항법사업단 기술 수석 연구원 - 천세범(97학번) 항공우주연구원 한국형위성항법 기획 담당자

생물공학과

● 학과소개

생명체 연구로부터 얻어진 각종 지식을 인간생활에 도움이 되도록 응용하는 공학기술을 다루는 학문인 생물공학은, 정보통신(IT)공학 및 나노기술(NT)공학과 함께 최근 가장 각광을 받고 있는 학문이다. 1967년 설립된 본 학과에서는 미생물을 비롯한 각종 생명체를 대상으로 생화학, 공업미생물학, 생물화학공학, 발효공학, 미생물배양공학, 바이오에너지공학, 재조합유전단백체공학, 분자세포생물학, 나노바이오공학, 생물공학실무설계 등에 대한 지식을 철저히 습득하고, 이를 바탕으로 생명체를 이용한 산업현장 및 최첨단 생물공학 관련 연구 분야에서 활약할 수 있는 고급 생물공학 인력을 양성하고 있다.

● 학과 세부 전공

바이오 공정 공학 / 바이오 식품공학 / 효소공학 / 바이오 소재 공학

● 졸업 후 진로

생물공학과는 졸업 후의 진로가 매우 다양하며 대기업을 비롯한 산업체에 높은 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 제약, 의학, 식품, 양조, 화장품, 바이오화학 등 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : LG, SK, 한화, CJ, 대성, 삼성바이오로직스, 셀트리온, 동아 제약, 메디톡스, 롯데케미컬 등
- 연구소 : 한국생명공학연구원, 삼성종합기술원, 원자력 연구소, 병원 등
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원의 분야
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 식품 기사, 생물공학 기사, 화공기사 등 ② 화학공학회 생명공학 경시대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	3~5인 규모의 여러 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 전공 실습 과정 (3학년 이후) - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
자랑스러운 동문	- 산업계 : 강박운 박사(78학번) SK바이오랜드4 사장 최덕호 박사(79학번) 한국백신 사장 - 교육계 : 장성호(85학번) 서울대 의대 교수 - 여성계 : 김진희 박사(83학번) (주)사이넥스

산업공학과

● 학과소개

산업공학은 산업을 구성하고 있는 시스템을 체계적으로 설계하고 효율적으로 관리, 개선하기 위해 필요한 공학적 지식과 경영과학적인 방법론을 총체적으로 다루는 학문이다. 공대의 다른 학과들이 특정 산업에 필요한 기술을 공부하는 것과 달리, 산업공학과는 모든 산업 분야에 적용할 수 있는 기획, 설계, 개발, 생산, 유통, 운영이라는 기업 활동의 전 과정을 다루는 학과이다. 따라서 본 학과에서는 지능형 정보시스템, 경영공학, 생산물류, 품질데이터, 인간공학, 시스템분석 등의 다양한 영역에서 학생들의 자유로운 선택이 가능한 교육과정을 제공하고 있다. 졸업생들은 모든 산업을 아우르는 큰 과정에 대한 지식을 습득하였기 때문에 다양한 산업 및 연구분야의 취업이 가능하며 인공지능, 빅 데이터, 3D 프린팅, 자율주행 자동차, 사물인터넷, 클라우드 등으로 불리는 소프트웨어와 데이터 기반의 지능 디지털 기술변환이라는 4차 산업혁명시대의 핵심 학문으로 산업공학 기술자의 일자리는 앞으로 더욱 증가할 전망이다.

● 학과 세부 전공

데이터과학 / 기술경영 / 생산 및 물류관리 / 인간공학 및 안전공학 / 경영과학 및 최적화 / 품질 및 신뢰성 공학

● 졸업 후 진로

본 학과 졸업생은 정보통신업, SI, 컨설팅, 물류업체, 제조업, 벤처창업, 연구소, 학교, 은행/증권, 경영기획, 스포츠마케팅, 변리사, 공무원, 자동차 및 유통업체 등 사회 전 분야에 취업하여 기획, 생산물류관리, 품질설비관리, 산업안전관리 뿐만 아니라 ERP, CRM, Workflow 등과 같은 정보시스템의 설계 및 개발업무를 맡고 있다.

진출분야

- 제조/서비스업체 : 삼성, SK, LG, 현대등의 대기업 및 중견기업의 기획, 관리, 생산성 혁신관련 업무
- IT/SI 업체 : SK 텔레콤, IBM 등의 IT 업체와 SDS, CNS 등의 SI 업체에서의 시스템 설계 및 개발 업무
- 정부 및 공공기관 : 공무원, 한국철도공사, 한국동서발전 등의 품질 및 안전관리 업무
- 진학 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 인간공학기사, 품질경영기사, CPIM, 물류관리사, 공장관리기술사 등 ② 시뮬레이션 컴퓨터 경진대회, SCM 경진대회, 지식재산우수논문공모전, 대학산업공학회, 산업경영시스템학회 등 관련 학회 대학생 경진대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	P.I.E 활동 - 3D Creator (3D 프린터 연구회) - Why Pie (시사토론회) - CLASS (컴퓨터 프로그래밍 연구회)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 학과동문 선배 멘토링 (연 2회) - 파이썬, R 프로그래밍 특강 (연 1회) - 지재권 전문가 단기양성 프로그램 (연 1회) - IPP 기업연계형 장기 현장실습 (전선 6학점, 교양 9학점)
자랑스러운 동문	- 서정진(77학번) 셀트리온 회장 - 김환성(81학번) 삼오물류정보 사장 - 정청래(84학번) 국회의원

기술융합공학과

● 학과소개

기술융합은 다양한 공학 분야 기술 간의 상승적 결합을 통해 4차 산업혁명 시대를 능동적으로 선도하고, 미래 신성장동력 창출을 위하여 전통 기술을 뛰어넘어 새로운 부가 가치를 생산하는 새로운 학문 분야이다. 또한 발생 원인이 매우 복잡적이고 양상도 매우 복잡한 미래의 사회 재난 및 자연 재해 등에 적극적으로 대응할 수 있는 유망한 응용학문이며, 다양한 기술로 구성된 융합 특성상 폭넓은 분야로의 진출이 가능하다.

본 학과는 기계의 설계/역학/제조/자동화 등과 같이 공학기술의 기반이 되는 '기계공학' 분야와 정보통신·공간정보·환경모니터링·기후대기모델링 기술을 기반으로 한 '환경정보시스템' 분야들을 중심으로 정보통신분야 등과의 선택적 기술융합을 통하여 산업고도화와 에너지 사용 증가에 따른 환경 문제를 해결하고 삶의 질을 향상시켜 미래 지속가능한 사회를 구현할 수 있는 전문가 배출을 목표로 한다.

이를 위하여 기계, 환경·기후정보시스템, 정보통신 등 다양한 공학기술의 이론 중심적 교육과 실습 위주의 융합프로젝트를 통해 실무 능력을 함양함과 동시에, 취창업 관련 경영, 법 교과목과 정책·토론 및 발표 등 폭넓은 융합교육을 통해 미래사회에 실질적인 경쟁력을 갖춘 융합형 인재를 배출한다.

● 학과 세부 전공

기계공학 / 환경 및 공간정보

● 졸업 후 진로

기술융합공학과는 학과 특성상 졸업 후의 진로가 매우 광범위한 분야로서 기업체, 연구소, 정부 및 공공기관 등 폭넓은 진출이 가능하다. 특히 인문학적 소양을 갖춘 기술융합형 인재로서 전략기획과 일반 행정분야로의 취업도 장점을 갖는다.

진출분야

- 기업체 : 산업기계공학 기술기업, 항공기공학 기술기업, 정밀기계 분야, 방위산업 분야, 시설 분야, 사무용 기계 분야 기업, LG산전, GS건설, 현대건설, 설계엔지니어링 등 환경 및 건설 전문회사, 공간정보기술, 위치기반서비스 등 공간서비스개발 분야 전문회사, 기후변화 대응 컨설팅, 환경 컨설팅 등 기후대기 컨설팅 분야 전문회사 등
- 연구소 : 국토연구원, 한국항공우주연구원, 국방과학연구소, 환경정책·평가연구원, 국립환경과학원, 국립재난안전연구원, 서울연구원 등 지자체 연구원, 기업체 연구소 등
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원 (중앙부처 : 환경부 및 건설교통부, 지방자치단체 : 시, 도, 군 등)
- 공기업 : 토지공사, 한국환경공단, 한국자원재생공사, 수자원공사, 수도권매립지관리공사, 대한지적공사 등
- 진학 등 : 국내외 대학원 진학을 통한 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 : 일반기계기사, 메카트로닉스기사, 건설기계기사, 기계공정설계기사, 기계설계산업기사, 수질환경기사, 대기환경기사, 폐기물처리기사, 측량 및 지형공간정보기사, 토양환경기사, 기상기사, 온실가스관리기사 등 ② 융복합아이디어공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 리아 (RIAH) : 컴퓨터 프로그래밍 동아리 - 북키스트 : 독서 및 토론 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 명사특강 : 각계각층 외부 명사 초빙 특강 (연 2회) - 비전특강 : 다양한 분야의 외부 전문가 조언 관련 특강 프로그램 (연 2회) (진로 및 전공 선택 등 조언)

정치외교학과

● 학과소개

정치학은 국가 권력의 구조 및 작동 전반, 즉 정치 체제, 정부 조직의 구조와 역할, 국제정치와 국제기구, 정당 체계, 선거와 여론, 이익 집단, 공공 정책 등을 종합적으로 다루는 학문이다. 현대 민주주의 사회에서 정치와 정부는 사회 전 분야에 걸쳐 강력한 영향을 행사하며 사회의 변화와 발전 과정에서 핵심적인 역할을 수행한다. 정치외교학과는 민주주의와 국가 권력의 작동 전반에 대한 깊이 있는 이해와 함께, 헌법, 정부 조직 및 행정법, 국제법 등 관련 법제도에 대한 체계적인 지식을 갖춘 경쟁력 있는 공공 부문 인재들을 양성한다.

● 학과 세부 전공

한국 정치 / 비교 정치 / 국제 정치 / 정치 사상

● 졸업 후 진로

정치외교학과 학생들은 졸업 후 매우 다양한 분야에 진출한다. 주요 분야로는 정치, 법조인(로스쿨), 정부 공무원, 언론 및 방송, (공)기업, 학계/교육계 등이 있다.

진출분야

- 정계 : 국회의원, 지방자치단체장 및 의원, 고위 공무원, 정당 등
- 법조인(로스쿨) : 판사, 검사, 변호사, 법무사 등
- 정부 : 5급 및 7급 공무원 일반 행정 분야, 입법 고시, 사법 행정 고시, 국립외교원 등
- 언론 및 방송 : 방송사 및 일간지 기자, PD, 아나운서 등
- (공)기업 : 각종 공기업 및 일반 기업
- 학계 : 대학 교수, 정부 및 민간 연구소 등
- 시민단체 : 정치, 경제, 남북관계, 인권 관련 시민단체

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 변호사, 법무사, 노무사 등 - 교직이수를 통해 중등 정교사 자격증 ② - 모의 국회, 모의 UN 대회, 모의 국제 재판 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	각종 동아리 및 진로별 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	학과동문 선배 멘토링
자랑스러운 동문	- 이준근 (주)부영 회장 - 김용복 (주)영동 농장 회장 - 김한길 전 민주당 대표 전 국회의원 - 정상기 국립외교원 중국센터장, 전 중국 대사 - 이지용 계명대학교 교수, 전 국립외교원 교수 - 이영표 전 국가대표 축구선수

경제학과

● 학과소개

경제학은 시장의 규칙을 이해하고 이를 바탕으로 경제성장, 경기안정, 소득분배 등의 문제를 풀어나갈 방법을 모색하는 학문이다. 사회과학 중 가장 오래된 학문분야 중 하나이고, '사회과학의 꽃'이라 불릴 만큼 정교한 이론 체계를 갖추고 있다. 경제이론은 가계와 기업의 의사결정을 통해서, 그리고 정부정책을 통해서 검증받고 개선되어진다. 현실에서 발생하는 경제문제에 대한 해결책을 끊임없이 요구받고 있는만큼 실천적 학문이라고도 할 수 있다. 이론, 실증분석방법 및 응용능력 향상에 주안점을 둔 교육에 주력하고 있다.

● 학과 세부 전공

미시이론 / 거시이론 / 계량경제 / 자원경제 / 화폐와 금융 /
 공정경쟁 / 교육경제 / 노동경제 / 환경경제 / 재정 / 국제무역 /
 국제금융 / 경제사 / 산업조직

● 졸업 후 진로

졸업생의 진로는 금융권, 공공부문, 일반기업, 대학 및 연구소 정도로 나누어 볼 수 있다. 금융권은 다시 시중은행, 보험사, 증권사와 기타 금융기업으로 나눌 수 있는데, 각 분야의 거의 모든 부서(여신, 수신, 영업, 리서치, 회계, 재무, 일반관리)에 다수의 졸업생이 진출해있다. 공공부문에는 중앙정부, 지방자치단체 및 공기업이 포함되는데, 중앙정부 경제관련 부처를 포함한 다양한 기관에 졸업생이 진출해있다. 일반기업에 취업하는 경우 한국 대표 대기업, 다국적 기업의 한국지사를 선택하기도 하고, 중견기업이나 신생기업을 선택하기도 한다. 기술부서를 제외한 거의 모든 부서에서 활동한다. 대학 및 연구소로 가는 경우는 석사나 박사과정에 먼저 진학하는 게 보통이다.

진출분야

- 기업체 : 일반기업 및 금융기관
- 전문직 : 공인회계사, 세무사, 금융기관 관련자격증을 통한 전문직
- 공공부문 : 국영기업 및 공공기관
- 학계 : 대학원 진학, 해외유학을 통한 전문연구원, 대학교수

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 빅데이터자격증, CPA, CFA(Chartered Financial Analyst), 행정고시(재경직) ② - 한국은행 통화정책 경시대회 - 한국거래소 대학생 증권파생상품 경시대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	금융연구회(KUFA : Konkuk university Finance Research Association)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 학과주도형 산업연계 역량강화 프로그램(미래 맞춤형·현장 밀착형 인재양성 프로그램) - 홍콩 국제금융전략원 인턴십 프로그램 - 법무법인 로플렉스 인턴십 프로그램
자랑스러운 동문	- 정도준(69학번) 서예가 - 배규찬(82학번) 대진대학교 교수 - 송기진(72학번) 광주은행장 - 박영목(52학번) 서지판지 회장

행정학과

● 학과소개

행정학과는 60여년의 역사를 가진 우리나라 행정학과 전통 명문이다. 우리 행정학과는 정부기관뿐만 아니라 복잡해진 현대 사회의 제 분야에서 유능한 인재가 갖추어야 할 시대적 안목과 지식을 제공하는 것을 교육목표로 한다. 지식정보화 사회의 새로운 행정수요와 급변하는 사회 환경에 대응하여 국가 정책을 효과적으로 추진하고 공공부문의 행정을 주도적으로 개혁해 나갈 수 있는 국가 살림살이의 경영자를 양성하고자 한다. 아울러 정부조직과 유기적으로 연결되어 있는 민간기업, 비영리 부문에서도 경쟁력 있는 우수한 인재를 양성하고자 한다.

● 학과 세부 전공

일반행정 / 정책과학 / 인사행정 / 조직관리 / 재무행정 / 지방행정 / 복지행정

● 졸업 후 진로

행정학과 졸업생들은 졸업 후 정부와 공기업을 비롯하여 비영리단체와 일반기업체 등 다양한 분야로 진출하고 있다. 국가직 및 지방직 행정, 외무, 교육, 소방, 검찰, 법원, 국회 관련 5급, 7급, 8급, 9급 공무원, 공기업, 비영리단체, 일반대기업 및 중소기업체, 로스쿨 진학과 판사, 검사, 변호사, 군 간부 요원 및 군무원, 경찰, 경비, 정보기관, 대학원 진학, 해외 유학 및 취업 등 각 분야이다.

진출분야

- 국가직 및 지방직 공무원 : 행정, 외무, 교육, 소방, 검찰, 법원, 국회 관련 5급, 7급, 8급, 9급 공채 등
- 기타 공공부문 : 공기업, 비영리단체, 연구원, 각종 협회 및 정부 산하 기관 등
- 기업체 : 일반대기업 및 중소기업체 등
- 법조계 : 로스쿨 진학, 판사, 검사, 변호사 등
- 진학 등 : 대학원 진학, 교수, 해외유학, 해외취업 등

전공 관련 직무자격증	국가직 공무원 (5급, 7급, 8급, 9급) 지방직 공무원 (5급, 7급, 8급, 9급) 교사자격증 : 교직이수를 통해 정교사2급 자격증 취득
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 공직설명회 - 취업설명회
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	모의국무회의
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	학생개별상담 매학기 정기적 실시
자랑스러운 동문	- 유영경(67학번) 한우세무법인 대표 - 예종업(69학번) 태영약품 대표 - 이병호(71학번) STX에너지 대표 - 진익철(77학번) 서울 서초구청장

국제무역학과

● 학과소개

- 무역을 통한 국가발전이라는 ‘貿易興邦’에 이바지 할 수 있는 인재양성의 요람으로써 건국대학교 국제무역학과의 위상을 공고화한다.
- 글로벌 환경에서 요구되는 인적자원을 양성하는 무역 분야 우리나라 최고의 학과로서 글로벌무역 전문인력의 산업체를 공급한다.
- 제4차 산업혁명시대에 전문 기술과 글로벌 마인드를 갖춘 국제인을 양성한다.
- 국제무역환경 변화에 따른 통상, 경제, 경영, 법학 등 융복합의 인재를 양성한다.

● 학과 세부 전공

국제경제전공 / 국제경영전공 / 국제상무전공

● 졸업 후 진로

국제무역학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 분야로서 대기업을 비롯한 산업체에 취업을 하고 있다. 주요 분야로는 관세법인 또는 관세청(관세사 자격증 취득자), 공기업(예 : 무역협회, 코트라, 철도공사 등), 종합무역상사, 금융분야(하나은행, 신한은행, 기업은행 등), 유통(오뚜기, 신세계, 유니클로, 롯데 등), 일반제조업(삼성전자, 현대자동차, SK하이닉스 등) 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, 롯데, SK, 현대자동차, 신한은행, 하나은행, 글로벌비스, 범한판토스, 등
- 정부 및 공공기관 : 코트라, 무역협회, 철도공사, 관세청, 7/9/5급 공무원, 신용보증기금, 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 관세사, 국제무역사, 무역영어, 물류관리사, 유통관리사, 원산지관리사, 보세사, 등 ② 코트라 FTA 공모전, 무역보험공사 논문공모전, 무역위원회 무역구제제도 논문공모전, 무역협회 논문공모전, 전략물자원 전략물자통제제도 논문공모전 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 국제무역학과 학생회 - 취업동아리 잡담(JOB談) - 경제현상연구 동아리 아이티이코스(IT-ECOS)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- GTEP : 산업통상자원부 지원 지역특화 청년 무역 양성 사업 (Glocal Trade Experts Incubating Program) - FTA활용강좌 : 산업통상자원부 지원 FTA전문가 양성 사업
자랑스러운 동문	- 윤승중(72학번) 한국니토덴코 대표 - 곽 현(80학번) 오뚜기 물류 사장 - 이건수(71학번) 전남드래곤즈 사장 - 정건수(67학번) 대덕스틸 회장, 전 총동문회 회장

응용통계학과

● 학과소개

통계학은 계량적 분석방법을 기초로 하여 자료의 수집 및 분석, 그리고 예측에 관한 전반적인 이론과 방법론을 연구하는 학문 분야이다. 따라서 통계적 방법론은 경제학, 경영학을 비롯한 상경계통 분야뿐만 아니라 사회학, 심리학, 정치학, 의학, 공학 등 조사 및 실험 자료를 분석하는 모든 학문 분야에서 연구방법으로 응용되고 있다. 통계적 분석방법은 개인 연구뿐만 아니라 기업 등 각종단체를 비롯한 공공기관에서 광범위하게 사용되고 있으며 최근 통계분석에 관련된 전문가의 수요가 더욱 증가하는 추세이다. 우리 나라에서도 양질의 통계 상담과 자격 있는 통계 분석가를 인증하기 위하여 미국과 유사한 인증제도의 도입을 검토하고 있다.

● 학과 세부 전공

전산통계 / 이론통계 / 응용통계 / 경제통계 / 경영통계

● 졸업 후 진로

통계학과의 졸업 후 진로는 특정 분야에 국한되지 않고 매우 다양한 분야에서 취업이 이루어지는 것이 특징이다. 학과 졸업생이 선호하는 분야로는 석박사 학위를 취득하기 위한 진학 및 유학, 통계청, 국가연구소 등의 공무원 관련 업종, 계리사, 세무사, 회계사 등의 전문직, 은행, 보험, 증권 등의 금융 관련 직종, 대형 리서치 회사 등이다.

진출분야

- 기업체 : 한국은행, 삼성생명, 신한은행, 농협 등의 금융분야, 갤럽, 한국리서치 등 조사분야, 현대모비스, LG디스플레이, 아모레퍼시픽 등 제조분야, KT, SK텔레콤 등 통신분야
- 정부 및 공공기관 : 전문직 공무원, 통계청, 보건사회연구원, 인천공사 등
- 전문직 : 계리사, 회계사, 세무사 등
- 진학 : 석박사급 국가 연구소 연구원, 교수

전공 관련 직무자격증	보험 계리사, 손해사정사, FRM, CPA, 관세사 등 데이터분석 준전문가, SAS 자격증, 사회조사분석사 등 금융관련 자격증(AFPK, CFP등)
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	KuStaR : R 프로그래밍 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 식목행사 - 건국대학교 응용통계학과 학술대회 - 응용통계학과 졸업생/재학생 멘토링
자랑스러운 동문	- 허순영(82학번) 창원대학교 통계학과 교수 - 권태현(83학번) 한국은행 기획산출팀 팀장 - 김영주(85학번) SK텔레콤 상무이사 - 김진렬(85학번) 한국산업은행 여신관리팀 팀장 - 주상봉(85학번) 우리은행 증권수탁부 부장 - 박창문(86학번) 리얼데이터 대표이사

융합인재학과

● 학과소개

융합인재학과는 사회과학 및 인문학을 아우르는 융합적 지식을 갖춘 사회과학분야의 미래인재를 양성하는 것을 목표로 하고 있다. 구체적으로는 사회과학, 인문학, 법학 분야의 학문적 소양과 공공분야에서 필요로 하는 관리실무 지식을 갖춘 국가 인재의 양성을 목표로 하고 있다. 특히, 융합인재학과는 미래 융합사회에서 공공분야의 관리역량을 갖춘 고위공직자 및 법조인, 유관 기관 고위관리직 등으로 성장할 수 있는 엘리트 양성프로그램을 집중적으로 운영하고 있다. 융합인재학과는 학과의 정규교육과정 외에 학습동아리, 스터디그룹, 공직시험 준비반 등을 통해 이론과 사례를 폭넓게 학습함으로써 경쟁력을 갖춘 공공분야 엘리트로서의 역량을 확보하는데 중점을 두고 있다.

● 학과 세부 전공

행정엘리트전공 / 법학전문 전공

● 졸업 후 진로

융합인재학과는 고위공직자 배출을 핵심진로로 설정하고 고위공직자로서의 진출실현에 집중한다. 아울러, 법학전문대학원에서의 진학을 통한 법조계 진출, 공기업으로의 진출에 활용될 수 있는 전공교과목을 운영한다. 구체적인 직무명은 다음과 같다.

진출분야

- 일반행정관리직(정부, 국회, 공공기관)
- 정책관리직(정부, 국회, 공공기관)
- 법조실무직(사법부 및 검찰)
- 법원행정직(사법부)

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 행정고시(5급 공채시험) ② 법학전문대학원 진학
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- PSAT학습동아리 - 법학적성시험(LEET)동아리 - 행정고시(5급 공채시험) 집중준비반
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 행정고시(5급 공채시험) 집중 준비반 운영 - 공직재직자 멘토링(연 4회) 실시
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	행정고시(5급 공채시험) 대비 1차 및 2차 집중 전공교과목 설계

글로벌비즈니스학과

● 학과소개

사회과학대학 소속의 글로벌비즈니스학과 글로벌통상·소비자 전공은 세계의 중심으로 떠오른 중국의 통상 및 비즈니스에 특화된 학과로, 글로벌 비즈니스 전문가, 영어와 중국어가 동시에 가능한 인재 양성을 목표로 한다. 입학정원 28명 가운데 일부(최대 12명) 학생들은 건국대학교에서 2년, 중국 남경대학에서 2년을 수학하고 두 대학의 학위를 모두 취득하는 복수학위 과정에 참여하고 있다.

따라서 중국통상비즈니스 분야의 전공자들로 한중관계의 발전에 따라 필요한 인재로서 충분한 능력을 발휘할 수 있을 것으로 확신한다.

● 학과 세부 전공

중국통상전문가 / 중국기업마케팅 / 중국전문기자 / 중국항공업계 / 중국통번역 / 중국주식시장분석가

● 졸업 후 진로

글로벌비즈니스학과를 졸업한 학생들은 경제, 무역, 경영 등 상경분야의 지식과 영어와 중국어의 외국어 능력을 갖추 수 있다. 이러한 자질을 기반으로 국내의 기업체, 연구소, 국제기구, 언론사, 로스쿨 등의 다양한 분야로 진출할 수 있으며, 한국어와 영어, 중국어를 필요로 하는 글로벌 기업으로 진출할 수 있다.

진출분야

- 정부 및 공공기관 : 중앙정부 및 지방자치단체, 대한무역투자진흥공사, 농수산물유통공사 등
- 국제기구 : 국제통화기금, 세계은행, 세계무역기구 등
- 연구기관 : 중국관련 경제연구소 등
- 일반기업체 : 제조 및 유통업체, 무역, 해운, 항공회사, 외국계 회사 등
- 언론계 : 신문사, 방송사 기자 등
- 로스쿨 : 중국로펌, 중국 무역관련 변호사 등
- 중국문화콘텐츠 : 중국관련 전문 콘텐츠 작가 등

전공 관련 직무자격증	- 중국어통번역가 등 - 관세사
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	중국시사동아리 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
자랑스러운 동문	노희연(12학번) 코넬대학 석사과정

경영학과

● 학과소개

경영학은 기업경영의 전반에 걸친 다양한 기능(재무, 회계, 생산, 전략, 인사, 조직, 경영정보 등)에 대한 연구를 통해 불확실한 시장 환경에서 기업이 지속적으로 경쟁우위를 확보하고 생존할 수 있는 방안을 제시하는 학문이다. 경영학과는 국제화, 기업이 원하는 인재양성, 실무중심 역량 제고 등을 성과목표로 하며, 미래에 기업의 경영자가 갖추어야 할 관리능력을 배양하는데 교육의 중점을 두고 있다. 경영학에 대한 수요는 지속적으로 증가하고 있으며, 과거의 획일화된 경영관리능력에 대한 단순한 지식 전달에서 현장에서 바로 적용될 수 있는 실용교육이 강조되고 있다. 본교 경영학과는 국제경영교육인증인 AACSB와 국내경영교육인증인 KABEA를 모두 획득하여 교육품질을 제고하였으며, 명실상부한 국제적 수준의 경영학 교육을 제공하고 있다.

● 학과 세부 전공

인사조직 / 재무 / 마케팅 / 운영관리 / 국제경영 / 전략경영 / 회계 / 경영정보

● 졸업 후 진로

경영학과는 졸업 후의 진로가 매우 광범위한 분야로써 대기업을 비롯한 산업체에 매년 높은 취업률을 달성하고 있다. 주요 진출분야로는 금융기관, 일반기업, 공공기관, 교육기관, 각종 연구기관 및 전문서비스업 등이 있다. 공인회계사, 세무사, 투자분석가, 인사전문가, 유통관리사 등 각종 전문자격증을 취득함으로써 전문가로 활동할 수 있다.

진출분야

- 기업체 : 각종 은행, 보험 및 증권회사/삼성전자, 현대자동차 등 대기업 및 중견기업/벤처창업회사/외국계기업 등
- 전문가 : 공인회계사, 세무사, 투자분석가, 보험계리사, IT전문가, 정보처리기사, 인사전문가, 노무관리사, 유통관리사, 경영지도사 등
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원의 재경, 회계, 세무 분야(금융감독원, 감사원, 공정거래위원회, 무역위원회, 정부부처 등)
- 교육 및 진학 : 대학원 진학 등으로 교수, 국책연구기관 및 일반기업의 경제연구소 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 공인회계사, 세무사, 투자분석가, 보험계리사, 선물거래상담사, 국제재무설계사, IT전문가, 정보처리기사, 인사전문가, 노무관리사, 유통관리사, 소비자상담사, 브랜드 관리자, 마케터, 경영지도사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(상업) 취득 ② 파크랜드 대학생 마케팅 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	공기업 취보/TEAM HR/나를 따라라/디지털 문화심리 연구 동아리/마케팅 덕후(마덕)/취업운영동아리/취업전략동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 학장취업총괄책임제 : Career Concert - PRIME 산업연계 프로그램 : CoBA-CUP(업그레이드 멘토링, 진로탐색, 취업활동지원, 산업 수요 맞춤형 융합 인재양성 전공기반 취업 클리닉) - 취업대비반 : 하계/동계 Intensive Course, 상/하반기 Study Group
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	학장취업총괄책임제는 2016년부터 매년 11월에 시행되고 있으며, 취업분야별로 선배들이 업무역량에 대한 정보를 후배들에게 전달하고 취업전략 및 노하우를 공유하는 프로그램이다. 경영학과는 이 프로그램을 통해, '멘토 조직화 → 취업 프로그램 내실화 → 취업역량 제고 → 졸업 후 멘토로 전환'되는 선순환 구조를 유도할 계획이다.
자랑스러운 동문	- 문창석(76학번) (前) SBS뉴스팀 대표 - 신충호(77학번) 용산세무서장 - 이동우(80학번) 롯데하이마트 대표이사 (前) 롯데월드 대표이사 - 최광식(83학번) 한국무역보험공사 부산지사장 - 송구홍(87학번) 프로야구팀 LG Twins 단장

기술경영학과

● 학과소개

21세기 지식기반 사회에서 벌어지고 있는 4차 산업혁명은 산업간, 사물-인간 간, 공간간의 경계를 허물고 있으며, 제조업의 서비스화를 촉진해 생산공정의 자동화, 굴뚝 없는 공장 등이 속속 출현하고 있다.

기술경영학은 이러한 사회 변화에 경영 영역에서 접근할 수 있는 방법을 연구하면서 나타난 분야로, 기술과 혁신을 통한 기업 및 국가의 경쟁력 확보 방안을 다루는 새로운 학문 분야이다. 건국대학교 기술경영학과는 2009년 국내 최초로 설립되었으며, 국내 최고의 교수진을 바탕으로 해외 저명 대학들과 긴밀한 협력을 통해 세계수준의 기술경영교육을 실시하고 있다.

기술경영 및 전략관련 경영·관리·사무직의 구인 및 채용인원은 지속적으로 증가하는 추세이다. 또한 4차 산업혁명 시대에는 창의와 혁신에 기반한 제도혁신과 융합형 인재양성이 보다 강조되고 있다. 본 전공에서는 기술혁신 경영 이슈, 분석틀, 방법론과 기업 및 공공기관 등 실제 현장에서의 응용 능력을 습득하고, 경영학의 핵심 분야에 대한 폭넓은 이해를 바탕으로 기술과 경영 분야의 균형된 전문지식을 갖춘 창의적 전문인 양성을 목적으로 하고 있다.

● 학과 세부 전공

기술혁신경영 / 국가기술경영 / 창업·벤처기술경영

● 졸업 후 진로

본 전공 학생들은 기술혁신, 창업벤처, 국가기술경영 분야의 전문지식을 갖춘 창의적 전문 인재로 성장하여 졸업 후 국내외 기업과 연구소, 공공연구기관, 정부부처, 지방자치단체, 정부 및 지자체 산하기관의 기술기획 및 전략경영 등 매우 다양한 분야로 진출할 수 있다.

건국대학교 기술경영학과는 짧은 역사에도 불구하고, 졸업생들이 정부/지자체 관련부처 및 연구소, 대기업과 공기업 등 각종 기관 및 산업체에 입사하여 높은 취업률을 보이고 있다.

진출분야

- 기업체 : 기술전략경영, 기술사업화, R&D관리 등
- 정부 및 공공기관 : 기술기획, 기술정책 등
- 대학원(석·박사과정) 진학 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	- 상시 융합 이슈 발굴(미래창조과학부) - KMAC 경영혁신 연구논문 및 사례연구(한국능률협회컨설팅) - 대학(원)생 지식재산 우수논문공모전(한국지식재산연구원) 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	KUINN : 기술경영학과 전공 스터디(취업) 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- [PRIME] 학과주도형 산업연계 인력양성 프로그램 - 학과 교수 멘토링 - 기술경영 실무전문가 특강 및 멘토링 등

부동산학과

● 학과소개

건국대학교 부동산학과는 대학의 전폭적인 지원과 교수, 학생, 동문들의 무한한 사랑과 끊임없는 협력을 통해 건국대학교의 대표적인 학문브랜드로 성장하였다. 학과 학생들은 부동산에 관한 법률적 지식과 경제·정책, 경영·관리, 금융·투자, 건설·개발 등의 다양한 부동산 전문분야를 포괄하는 균형 잡힌 교육을 통해 학문적 경쟁력을 갖춘 '준비된 인재'로 성장하고 있다. 또한 다양한 해외 교류 프로그램의 적극적인 참여로 국제적 소양을 갖춘 인재라 자부한다. 대부분의 졸업생들은 부동산 산업의 전 분야에서 눈부시게 활동하며 거대한 '부동산 인적 네트워크'를 형성하고 있다. 또한 부동산 산업계와 긴밀한 협력관계를 구축하여 다양한 공기업, 기업, 협회 등과 산학협동협약을 지속적으로 넓혀가고 있고, 이를 통해 많은 학생들이 실무 경험을 하고 취업을 준비할 수 있는 혜택을 받고 있다. 또한 미국과 영국 등의 국제전문자격증을 위한 교육기관인증을 받고, 세계 유명대학과 복수학위협약 등을 통해 학과의 역량을 키워나가고 있다.

● 학과 세부 전공

부동산 금융투자 / 부동산 경영관리 / 부동산 건설개발 / 부동산 정책

● 졸업 후 진로

부동산학과는 졸업 후의 진로가 광범위한 분야로서 정부기관과 대기업을 비롯하여 다양한 공기업, 협회, 법인 등에 진출할 수 있다. 세부적인 진출 분야로는 국가 및 지방 공무원, 부동산 관련 공기업, 부동산 자산운용사, 담보평가 등의 부동산 업무가 필요한 은행, 부동산 직간접 투자를 수행하는 금융회사, 부동산 자산관리사, 부동산 신탁사, 건설사, 부동산 개발/시행사, 중개/컨설팅 법인, 감정평가 법인 등이 있다.

진출분야

- 기업체 : 우리은행, 신한은행, 농협은행, HSBC, 이지스자산운용, 골든브릿지자산운용, 한국토지신탁, 한국자산신탁, 삼성물산, GS건설, 삼성에스원, KT estate, 젠스타, 신영, SK D&D, 안진회계법인Deloitte, CBRE, Savills, 대화감정평가법인, 제일감정평가법인 등
- 연구소 : 국토개발연구원, 한국개발연구원, 한국금융연구원, KDI, 국토연구원, HUG연구원, LH연구원, SH연구원, 삼성경제연구소, 현대경제연구소 등
- 정부 및 공공기관 : 국토교통부, LH공사, 한국감정원, 한국농어촌공사, 공무원연금관리공단, 국민연금, 산업인력공사, 서울 및 지방개발공사, 한국관광공사, 건강보험공단, 한국국토정부공사, 한국자산관리공사, 주택도시보증공사 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 공인중개사, 투자자산운용사, 주택관리사, 감정평가사 등 ② - 미국 코넬 대학 초청 국제 부동산 학생공모전, 주택금융공사 대학(원)생 주택금융 논문 경진대회, 한국감정원 부동산정책·시장분석 논문 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 학술동아리 : SUN(Something U(you) Need) - 취업동아리 : CURE RECUP(Real Estate Career Upgrade)스터디 그룹 - 개발사례연구 : CURE(Cornell University Real Estate Case Competition Team)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 산학협력 프로그램 : 기업실무연수, 기업연계형 장기현장실습 (IPP), 일학습병행제 - 진로 및 학습지원 프로그램 : 부동산학과 저학년 멘토링 프로그램, KU전공 프로그램
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 국제교류 : 영국왕립감정평가협회 RICS 와의 MOU체결, 미국 공인상업부동산투자전문가협회 CCIM 교육기관 인증 - 교외 장학금 지원 : 코람코, 한국지식재단, 한국감정원, 아시아신탁 등 다수 기업 지원 - 자격증 취득 지원 : MOU체결을 통해 적극적으로 공인중개사 자격증 취득 지원

미래에너지공학과

● 학과소개

20세기까지 인간은 에너지를 찾기 위해 많은 노력과 함께 석탄과 석유 그리고 천연가스를 발굴하여 이용하고, 효율을 높이려는데 최선을 다해왔다. 그러나 이로 인해 발생하는 피해, 특히 화석연료 사용에 따른 이산화탄소 배출은 지구 온난화로 지구의 생존 자체를 위협하는 지경에 이르렀다.

기후 변화는 날이 갈수록 심해지고 있으며, 급기야 전 세계적으로 신에너지/신재생에너지를 요구하게 되었다. 우리나라도 세계적인 탄소 배출 감축 의무와 온실가스 감축 목표를 이행하기 위해 기존의 화석에너지가 아닌 친환경 대체에너지 개발이 시급한 상황이다.

국내/외 에너지 산업과 국가 정책에 적극적으로 대응하기 위해 미래에너지공학과는 기초과학(물리, 화학, 재료 및 화학공학 등)의 기반 위에 첨단 과학과 응용공학이론 등 여러 분야가 유기적으로 복합된 새로운 융합응용학문을 배우며, 에너지의 직접 변환/저장에 관련된 학부과정과 지속가능 에너지를 실현하기 위한 에너지 수효관리 기술 등을 대학원 과정으로 접목시켰다.

건국대학교 미래에너지공학과는 과거 Product-기반 학과 중심의 교육에서 탈피하여 Technology-기반(에너지 변환/저장 및 수효관리 기술)학파로 패러다임을 변화시켜, 급변하는 산업에 능동적으로 대처하며 미래에너지 국가 안보를 책임질 전문 인력을 양성하고자 한다.

● 학과 세부 전공

우리학과에서는 에너지분야 산업수요를 반영한 아래와 같은 2개의 전공 트랙 및 주요 전공 교과목을 운영중이다.

- 트랙1 : 광에너지변환 - 태양광변환 소자 및 디스플레이 소자 관련 기술 습득
- 트랙2 : 에너지 저장 및 변환·이차전지, 연료전지 등 전기화학적 에너지변환 및 저장 소자 관련 기술 습득

● 졸업 후 진로

미래에너지공학에 특화된 창의적인 전문 인재로 양성된 졸업생들은 에너지관련 분야 산업체, 국공립 및 기업 연구소, 국내외 대학원 진학 등 다양한 분야로의 진출이 가능하다.

진출분야

- 산업체/연구소 : LG전자, 한화큐셀, 삼성SDI, LG 디스플레이, 삼성디스플레이, 동진썬미켈, SK실트론, 코오롱 인더스트리, LG화학, 현대자동차, 삼성전자, SK에너지, 두산인프라코어, 포스코에너지, 한화, GS칼텍스, 효성 등
- 국공립 연구소 : 한국에너지기술연구원, 한국과학기술연구원, 한국화학연구원, 한국전자통신연구원, 전자부품연구원, 국방과학연구소, 한국표준과학연구원, 포항산업과학연구원, 한국재료연구원 등
- 교육기관 : 국내·외 국/공/사립 대학교

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 신재생에너지발전설비기사(태양광), 에너지관리산업기사, 에너지관리기사 등 ② 웨어러블 디바이스 제작, 지역에너지 포럼, 에너지생활기술 아이디어 경진대회 '에너지톤'
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	에너지 적용 IoT 관련 기술 습득 동아리 FEIB 운영 중
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	산업수요 맞춤형 미래에너지공학과 인재양성 비교과 프로그램 - 관련 분야 저명 인사 초청 특강 - 연구소 탐방 및 관련 기술 경험 및 아이디어 경진대회 개최
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 한국에너지기술연구원 http://www.kier.re.kr/ - 한국에너지공단 신재생에너지센터 http://www.knrec.or.kr

스마트운행체공학과

● 학과소개

스마트운행체란 기계 시스템인 비행체/자동차가 컴퓨터와 네트워크를 사용하여 자율적, 지능적으로 제어되어 인간이 조종하는 것과 유사하게 동작하는 미래형 운행체를 의미하며 스마트운행체공학과는 스마트운행체 개발에 필요한 항공, 자동차, 컴퓨터, 전자 분야를 연구하는 융복합 학문이다. 프로세서, 센서, 액추에이터 등이 장착된 스마트운행체는 유무선 통신을 통하여 인공지능 시스템과 각종 정보망으로부터 스마트한 기동을 위한 정보를 제공받고 스마트운행체들로부터 수집, 저장된 빅데이터들이 분석되어 스마트운행체의 자율적인 기동에 활용된다. 스마트운행체공학과는 ICT 융합 역량을 겸비하여 스마트운행체 산업을 선도하는 창조적이고 적극적인 인재를 양성하고자 한다. 최근 드론을 중심으로 한 무인비행체와 자동차와 IT 기업을 중심으로 무인자동차 기술이 급성장하고 있다. ICT 융복합 기술은 4차산업시대의 핵심기술로 향후 많은 인력수요가 예상되며 스마트운행체는 미래산업의 핵심 산업으로 자리잡을 전망이다.

● 학과 세부 전공

스마트운행체 설계 / 비행 제어시스템 설계 / 무인자동차 제어 시스템 설계 / 영상처리 / 임베디드시스템 / 빅데이터 / 인공지능 / 센서 시스템 / 추진구동 시스템 / 네트워크 시스템 등

● 졸업 후 진로

스마트운행체공학과는 기계/항공우주공학과 ICT 융복합학문으로 졸업 후 다양한 분야로 진출 가능하다. 첨단 방위 산업, 미래 자동차 산업, SW 산업, 전자 산업 분야 등 다수의 업체에 전문 엔지니어로 진출이 가능하며 졸업 후 대학원에 진학하는 경우 다양한 국책 연구소에 연구원으로 진출이 가능하다. 구체적으로 드론 설계 엔지니어, 무인 자동차 개발 엔지니어, SW 프로그래머, 인공지능 및 빅데이터 엔지니어, 센서/영상기술 엔지니어, 제어기술 엔지니어 등의 전문가로 활동할 수 있다.

진출분야

- 항공우주분야 : KAI(한국항공공업) 등 항공기체계 개발사, 대한항공 등 항공운항사
- 국방분야 : 한화, LIG 넥스트원 등 무기체계 개발사 등
- 자동차분야 : 현대자동차, 기아자동차 등 자동차 산업체, 신성전기자동차 업체
- 전자/컴퓨터 분야 : 삼성전자, LG전자, 삼성SDS, LG CNS, SK C&C, 다음, 네이버 등
- 국책연구소 : ADD(국방과학연구소), KARI(한국항공우주연구원) 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 드론관련 자격증, 정보처리관련 자격증 등 ② - 국제 신비차 경진대회, 자작무인항공기 경진대회 등 - 자율주행자동차 경진대회, 산업통상자원부 무인자율주행자동차 경진대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- Learning & Sharing 학과 스터디 모임 - 자작 무인비행체 제작 동아리 - Maker space 모임 - 아두이노 스터디 그룹
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- Fly with Drone 건국대학교 드론 경진대회 - CMS 학생상담 교과 운영 - 산업체 견학 및 멘토링 프로그램 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- Maker space인 스마트팩토리 중심으로 캡스톤 중심 교육 운영 - 한국드론협회 등 다수의 관련 협회, 산업체, 연구소와의 MOU 체결 및 추진

스마트ICT융합공학과

● 학과소개

스마트ICT융합공학과는 4차 산업혁명 사회에 요구되는 다양한 문제를 해결할 수 있는 역량을 갖춘 인재의 양성을 목표로, 다학제간 융합을 통한 창의적 도전 기회를 제공한다. 특히 인공지능, IoT (Internet of Things), 스마트미디어, HCI/VR, 웨어러블 컴퓨팅 등과 같은 스마트 환경에서의 다양한 기반 지식과 융합 프로젝트를 통하여 창의적인 문제를 해결하는 경험을 갖게 된다. 소프트웨어 기본 역량을 중심으로 하드웨어의 기초 설계와 응용을 위한 지식과 인문학적 콘텐츠 기획 및 분석을 위한 지식을 배우게 되며, 이러한 종합적 전공 지식을 바탕으로 모든 학과 학생은 다전공을 이수하여 ICT (Information & Communication Technology) 기술을 필요로 하는 타 산업 분야와의 융합을 통하여 산업체와 연계된 실무에 적용할 수 있는 기회를 제공한다.

● 학과 세부 전공

인공지능융합 / 스마트미디어융합 / 사물인터넷융합 / HCI / VR융합

● 졸업 후 진로

스마트ICT융합공학과는 졸업 후 소프트웨어 및 하드웨어 등의 정보통신기술(ICT) 분야로 진출하며, 특히 ICT 기술을 필요로 하는 타 분야와의 융합 전문가로서 성장할 수 있다. 주요 진출 분야로는 소프트웨어 개발자, 기획자, 시스템 아키텍트, ICT 기반의 융합 서비스 개발자/기획자/시스템 아키텍트 등이 있다.

진출분야

소프트웨어 및 하드웨어를 기반으로 하는 ICT 기반 기술, 핵심 모듈, 융합 서비스 등의 개발 기업 및 연구소로의 취업, 대학원 진학 등 진출 범위가 다양하다.

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 정보처리기사 등 ② - 아두이노(코딩) 관련 대회 - 임베디드 시스템 관련 대회 - 정보과학회, 정보처리학회 등 전문 학회와 ICT 관련 산업체 주관 공모전
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 취창업전략처 연계 취업 정보 세미나 - 산업체 전문가 세미나 및 멘토링
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	취창업전략처 제공 정보 활용 (http://job.konkuk.ac.kr)

화장품공학과

● 학과소개

국내 화장품산업은 세계 TOP 10수준이며, 2020년 세계 TOP 7을 목표로 집중 육성되고 있다. 현재 화장품산업은 정밀화학·바이오공학기술을 접목해 피부기능유지와 피부노화·피부질환 개선 등 의약품산업과 더불어 바이오헬스케어산업의 중요한 축으로 자리잡고 있다. 이러한 화장품산업의 변화에 발빠르게 대응하고 화장품산업 발전에 기여하고자 '미래 헬스케어 화장품 산업분야 발전을 선도할 기업맞춤형 및 산업수요 중심의 글로벌화장품산업 전문인력 양성'이라는 교육목표 아래 서울권 4년제 대학 최초로 화장품공학과를 운영하고 있다. 세계 최고 수준의 교수진과 교육시설 그리고 화장품 국내외 대기업들과의 협력을 바탕으로, 학부과정에서부터 연구와 산업연계 실무중심의 통합형 교육과정을 제공하고 있다. 피부의과학, 화장품소재, 화장품화학(제형·제제), 화장품제조, 화장품부자재, 화장품생산관리, 품질관리 및 안전성·유효성평가, 브랜드매니징, 상품기획, 유통 및 마케팅, 뷰티산업학, 이미지학, 바이오헬스케어산업(제약 및 보건)등에 특화된 교육을 하고 있다. 또한, 인턴십의무제 도입과 취창업지원, 그리고 '4+1연계 석사졸업제도'를 통해 졸업생들의 경쟁력 강화마련에 힘쓰고 있다.

● 학과 세부 전공

화장품 소재개발 / 화장품 제조 / 화장품 평가 / 피부의과학

● 졸업 후 진로

화장품공학과는 서울권 내 최초로 4년제 대학 내 신설된 학과로써, 화장품에 관한 종합적이고 체계적인 접근방법으로 졸업생들이 화장품 전분야에서 자신의 진로를 선택할 수 있도록 취업 및 진학 보장 지원을 한다. 졸업 후 화장품R&D 전문가(화장품 소재, 제형 및 제품개발자), 화장품 생산제조자, 화장품 품질관리 연구원 및 기술자, 화장품 임상평가연구원, 화장품 브랜드매니저 및 마케팅 전문가, 화장품사업경영자, 피부과학(항노화, 피부재생, 인공피부, 피부질환) 연구원, 화장품 인허가 전문가 등으로 진출할 수 있다. 뿐만 아니라, 화장품산업은 바이오헬스 산업으로 의약품 및 식품산업과 상호 유기적인 관련성이 높아, 바이오, 식품, 의약품, 보건복지, 헬스케어 관련 정부 및 공공기관 연구원 및 공무원, 대기업 및 외국계 기업 등에 다양하고 폭 넓게 진출할 수 있다.

진출분야

- 기업체 : 국내외 화장품브랜드사, 화장품 ODM/OEM사, 화장품 원료사, 화장품 부자재사, 제약회사, 바이오회사, 식품회사, 대형유통회사, 창업
- 연구소 : 화장품 및 헬스케어 관련 국가·민간 연구소
- 정부 및 공공기관 : 화장품, 바이오, 식품, 의약품, 보건복지, 헬스케어 관련 정부 및 공공기관 연구원 및 공무원
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 학사학위(공학사) 취득시, 화장품법에 따른 '화장품제조판매관리자' 자격 획득 및 화장품 제조판매업 등록 가능 - 화공기사, 생물공학기사, 화학분석기능사, 산업안전산업기사 등 ② - 화장품상품아이디어공모전, 화장품패키징(마케팅)디자인공모전 등 - 국내 화장품 대기업 기반 대학생 화장품 서포터즈
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	COEN (Cosmetics Engineering) 동아리 (학생 자체 동아리)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 미래 화장품산업 전문역량강화 프로그램, 맞춤형 화장품 기획·제조·판매 프로그램 - 화장품기업체 기반 특강, 멘토링, 현장견학

줄기세포재생공학과

● 학과소개

생명공학(Biotechnology; BT)의 Core 라고 할 수 있는 줄기세포 및 재생생물/재생의학 분야에서 학생들이 줄기세포, 재생의학, 조직공학, 인공장기 등의 다양한 생명공학 분야의 전문가로 성장할 수 있도록 국제화 교육, 고급인재 양성 교육을 추구하며, 세포생물학, 의생명공학, 미생물학, 생리학, 면역학, 생물 의약품 등 전통 생명과학을 기초로 하여 줄기세포생물학, 재생생명과학, 인체약리학, 노화생물학, 생체조직공학, 줄기세포 연구융합설계, 재생의학 연구융합설계 등 특성화 교과목을 배우게 된다. 연구분야에서는 미래지향적 첨단 생명공학 기술에 집중하여, 줄기세포, 재생의학, 바이오장기, 동물복제, 세포 리프로그래밍, 세포 기반 신약개발, 질병제어, 인간 질환 치료용 모델 동물 생산, 생체재료학, 조직공학 분야에서 세계적인 수준의 연구력을 발휘하고 있다. 줄기세포재생공학과는 이러한 시대적 흐름 속에서 졸업생들의 사회적 기여도 및 개인적 발전성의 극대화를 목적으로 하여, 줄기세포, 재생의학분야, 인공장기, 조직공학 등 미래 생명공학 교육프로그램을 중심으로 줄기세포 및 재생생물/재생의학 특성화 분야 및 생명공학 전반에 걸쳐 진출이 가능한 인재양성에 목표를 두고 있다.

● 졸업 후 진로

줄기세포 및 바이오 의약 분야는 해마다 23% 씩 급성장하고 있으며, 산업 인력 수요도 6% 씩 꾸준히 증가하고 있는 분야이다. 본 학과 졸업 후 진로는 줄기세포치료 관련 생명공학회사, 제약회사, 화장품회사, 유전자치료 관련 생명공학 회사 및 병원, 유전자분석 회사, 연구직 및 일반 공무원, 국공립연구소, 식품회사, 대학원 진학 및 해외유학, 약학전문대학 진학, 의학전문대학 진학, 교수, 변리사 등 상당히 광범위하다.

진출분야

- 국공립연구소 : 한국축산과학기술원, 생명공학연구소
- 생명공학 기업체 : 삼성생명과학연구소, 삼성에프스, LG생명과학, SK케미칼, 셀트리온, 휴메딕스, 아모레퍼시픽, LG생활건강
- 국가공무원, 병원연구원
- 줄기세포기업 : 메디포스트, 세원셀론텍, 아모그린텍, 세포바이오, 코아스템, 차바이오텍
- 제약회사 : 안국약품, 중외제약, 한울바이오파마, 한미약품
- 진학 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

● 학과 세부 전공

재생의학연구융합설계 / 줄기세포연구융합설계 / 줄기세포생물학및실험 / 의료생명공학

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 축산기사 자격증 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(전기/전자/통신) 취득 ② - 아두이노(코딩) 관련 대회 - KEPCO(한국전력) 대학생 서포터즈
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	Learning & Sharing 학과 논문 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- SRC선도 연구센터 - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	지금으로부터 10년 후에는 세계 바이오 시장이 현재 최대 산업인 반도체, 자동차, 화학 분야를 모두 합친 것보다 더 커질 것으로 전망하고 있다.
자랑스러운 동문	- 강석진(62학번) ㈜우진비앤지 대표이사 - 한용만(76학번) 카이스트 생명공학과 교수 - 강경래(83학번) ㈜코파벤스페셜 대표이사 - 오동식(90학번) OBS방송 피디

의생명공학과

● 학과소개

의생명공학은 생물학적 그리고 공학적 개념들을 의학적으로 응용하여 인간의 보건증진 및 삶의 질 향상을 목적으로 하는 신생학문분야이다. 인류의 미래를 주도할 첨단산업 6대 신기술에 속하는 생명공학기술(BT), 정보기술(IT) 및 나노기술(NT) 등의 비약적인 발전은 이들의 융합을 통한 새로운 학문분야의 탄생 가능성을 하였다. 의생명공학은 이러한 다양한 신기술들을 융합하여 질병의 진단, 예방 그리고 치료에 응용할 수 있는 새로운 기술을 개발하는 것을 목표로 하고 있다.

주요 선진국들을 중심으로 의생명관련 산업분야는 차세대 국가 성장동력으로 주목받고 있으며 이에 따라 지속적으로 전문 인력이 요구될 것으로 예상된다. 이와같은 시대적 요구에 부응하기 위하여 탄생한 의생명공학과는 뛰어난 교육 및 연구경력을 보유한 교수진들 그리고 파격적인 장학금 혜택, 우수한 연구 및 교육 환경 등 최고의 학교지원 아래 의생명공학 분야에서 학계와 산업계에서 리더로 활동할 수 있는 차세대 핵심 인력을 양성하는 것을 그 목표로 하고 있다.

이러한 목표를 달성하기 위하여 의생명공학과에서는 생명공학기술(BT), 정보기술(IT) 및 나노기술(NT) 분야 등의 융합을 통한 질병의 효과적 치료를 위한 새로운 약물 개발, 질병의 효과적 진단을 위한 다양한 진단 기술 및 컴퓨터를 활용한 바이오 및 의료 빅데이터 분석에 특화된 실무 중심적 전공 교육을 실시하고 있다.

● 학과 세부 전공

우리학과에서는 의생명 산업수요를 반영한 아래와 같은 3개의 전공 트랙 및 주요 전공 교과목을 운영중이다.

- 트랙1 : 신약개발(Drug Discovery)
질병의 효과적 치료를 위한 새로운 약물의 개발 기술 습득
- 트랙2 : 의료진단(Medical Diagnostics)
질병의 효과적 진단을 위한 다양한 진단 기술 습득
- 트랙3 : 전산의료(Computational Medicine)
컴퓨터를 활용한 바이오 및 의료 빅데이터 분석 기술 습득

● 졸업 후 진로

차세대 의생명공학에 특화된 창의적인 전문 인재로 양성된 의생명공학과 졸업생들은 의생명공학 분야 산업체, 국공립 및 기업 연구소, 병원, 국내외 대학원 진학 등 다양한 분야로의 진출이 가능하다.

진출분야

- 산업체/연구소 : LG생명과학, CJ헬스케어, 삼성바이오로직스, 삼성바이오에피스, SK케미칼, SK바이오팜, SK바이오텍, 이수앱지스, 아모레퍼시픽, 유한양행, 녹십자, 종근당, 한미약품, 대웅제약, 제일약품, 광동제약, 동아에스티, 중외제약, 보령제약, 한독, 동국제약, 동화약품 등의 국내기업 외 국외기업 (Pfizer, Novartis, Roche, Sanofi, Merck, GSK, J&J etc.) 등
- 국공립 연구소 : 한국과학기술연구원, 한국생명공학연구원, 질병관리본부, 식품의약품안전처, 국립과학수사연구소, 국방과학연구소, 한국표준과학연구원, 국립암센터 등
- 벤처창업 : 마크로젠, 톨젠 등
- 교육기관 : 국내·외 국/공/사립 대학교

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 생물공학기사, 화학분석기사, 임상병리사, 폐기물 관리기사 ② LG 생명공학 경시대회, 생명공학연구소 연구아이디어 공모전, 한국화학공학회 생물화공경시대회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	건대 Workshop (기초과학교재 study동아리)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	산업수요 맞춤형 의생명공학 인재양성 비교과 프로그램 - 학기당 1회 이상 산업체 저명 인사 초청 특강 - 학기당 1회 이상 산업체/연구소 탐방 및 인사담당자 멘토링

시스템생명공학과

● 학과소개

생명공학분야에서 오믹스통합에 기반을 둔 시스템적 사고 및 연구기법을 통한 창의적인 교육을 통하여, 21세기 첨단생명공학 및 바이오산업을 이끌어 갈 인력을 양성하는 것을 교육목표로 한다. 이를 위하여 화학, 생물, 수학, 물리의 기초과학영역 뿐 아니라 공학 기초 이론에서부터 생명공학의 심화된 이론 교육을 바탕으로 실험·실습을 통한 체험적 지식의 습득과 생명현상의 시스템적 분석능력을 배양할 수 있는 특성화된 전공교육과정을 편성하고 있다. 이러한 교육과정을 통해 생명공학분야의 폭넓은 전공과목에서의 조화 및 연계 교육에 기반을 둔 시스템생명공학의 전문적 지식을 습득시키고, 현장 실무를 접목할 수 있게끔 하는 산업체 지향적 인력양성 교육과정을 운영하며 이를 통해 분자시스템 수준에서 개체수준까지 생명체의 생체네트워크를 이해하는 시스템적 사고 및 융복합적 연구기법을 활용할 수 있도록 교육을 진행한다. 궁극적으로 바이오제품을 효율적으로 설계, 생산할 수 있는 시스템적-과학적-공학적인 사고가 가능한 창의적, 실천적, 글로벌적으로 경쟁력 있는 생명공학도를 양성하고 있다.

● 학과 세부 전공

- 생명과학전공 : 유전자 및 오믹스, 신호정보전달체계 분석 등을 통한 생명현상 분석 응용전공
- 생명화학전공 : 분자구조분석, 분광학, 유기합성, 신소재개발, 고분자 응용, 등을 통한 생명현상 원리 이해 및 분석 응용 전공
- 생명공학산업전공 : 단백질 엔지니어링, 합성생물학, 나노기술 등을 이용한 생명현상 분석 응용 전공

● 졸업 후 진로

21세기 게놈 및 포스트게놈 시대에 진행되고 있는 생명현상에 대한 총체적이고 정량적인 연구 환경을 기반으로 창의적 생명공학 응용시스템을 구현할 수 있는 전문인력을 교육 배출한다.

진출분야

- 생명공학 관련 기업 : 의학, 제약, 신약개발, 화장품, 화장품소재개발, 식품 및 다양한 생물/화학 관련 업계 등
- 생명공학 산업 지원기업 : 유전자, 유전체 분석, bioinformatics, 진단 시약 및 시스템 개발 업계 등
- 정부 및 기업 출연 연구소 : 한국생명공학연구원, 한국화학연구원, 제약회사 연구소, 식품회사 연구소, 화장품 연구소, 바이오벤처기업 등
- 교수, 공무원 : 중앙정부 관련부처, 식품의약품 안전처, 질병관리본부, 국립수목과학검역원, 농촌진흥청 등
- 바이오벤처 사업 창업 등

전공 관련 직무자격증	생물공학기사, 화학분석기사, 기술지도사(생명공학), 생물분류기사 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- KU : Biobility (진로취업동아리) - BCT(Bio Challenge Team : 취창업 준비 동아리)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- RUS (Research for Undergraduate Students, 학부생연구과정) : 우수한 연구인력을 조기 발굴하며 시스템생명공학 분야의 차세대 리더로 양성 - CUS (Career for Undergraduate Students, 학부생커리어과정) : 우수한 산업인력을 조기 발굴하며 시스템생명공학 분야의 차세대 리더로 양성 - GUS (Globalization for Undergraduate Students, 학부생글로벌과정) : 글로벌 인재 배출을 위한 교육 시스템 구축을 통한 생명공학분야의 국제화 인력 양성

융합생명공학과

● 학과소개

융합생명공학과는 건국대학교 생명공학분야의 선도학과로서 건국대학교 프라임사업의 다양한 프로그램을 통해 바이오, 생물공학, 화학공학, IT 등을 포함하는 융복합 교육을 진행한다. 화학기반의 나노과학과 생명과학을 주축으로 하는 기초과학 및 기초공학의 융복합 교육을 바탕으로 생명현상을 이해하고 생명공학 산업에서 새로운 부가가치를 창출할 수 있는 역량을 갖춘 인력을 양성할 계획이다. 또한 대학원 생명공학과 'BK21 플러스 사업'과 연계한 석사 교육 과정을 제공한다.

● 학과 세부 전공

나노소재 / 신약개발 / 질병진단 및 치료 / 생물화학소재

● 졸업 후 진로

융복합 교육을 통해 미래 성장동력 핵심 산업인 융합생명산업의 기능성바이오소재개발, 바이오신약 및 합성신약개발, 바이오식품소재개발 및 나노바이오소재 개발을 주도하는 융합적 생명공학 전 분야에 걸친 유능한 전문적 연구개발자가 될 수 있다.

진출분야

- 제약회사, 식품회사, 화장품제조회사 및 바이오기업 연구개발 담당 전문연구원
- 생명공학관련 정부부처 공무원 및 정부출연 연구소 연구원
- 의료제제 및 의료진단기기 제조, 고부가가치 바이오소재 생산 제조 및 개발업, 의약품 화합물 및 항생물질 제조업, 의학 및 약학 연구개발업, 생물학적 제제 제조업 등의 생명공학 전 분야 전문직종 취업
- 생명공학 관련 대학교원 및 국외 연구소 연구원
- 바이오벤처 창업 및 스타트업
- 생명공학분야 기술 및 경영 컨설턴트

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 직무자격증 : 품질경영기사, 화공기사, 화학분석기사, 생물공학기사, 식품기사 등 ② 대표 공모전/대외활동 : 한국생명공학연구원 대국민 연구아이디어 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	KU : biobility·학술 및 취업 동아리로서 논문 발표, 관련 이슈에 대한 토론, 선배 멘토링, 바이오 관련 박람회·실험실·기업체 견학, 국내 학회 및 심포지움 참여, 교육봉사, 대외활동에 대한 정보 공유
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	수도권대학 특성화사업 (CK-II) : 생명공학인재양성 특성화사업단 - 학부생의 취업 및 창업 역량을 강화하기 위한 다양한 사업 및 프로그램 진행
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	생물학 연구정보사이트 www.ibric.org

생명과학특성학과

● 학과소개

생명과학은 21세기 자연과학을 이끄는 선도과학으로, 생명에 관계된 현상과 기능을 연구한다. 의료, 환경, 신약개발, 생물자원개발 등 다양한 분야에 응용되며, 궁극적으로 인류복지에 크게 기여하는 종합 학문이다.

관련 연구분야에 학과 내에는 다양한 연구소가 존재한다. 유용자원식물인 헴프의 활용을 연구하는 한국헴프과학연구소, 신경현상 및 신경질환 등에 대한 연구를 바탕으로 신경 제어 방법에 대한 연구와 신경질환 치료제 개발 등에 관해 연구하는 분자신경제어연구소, 암, 퇴행성뇌질환, 염증 분야 및 비만, 당뇨 등의 각종 대사성 질병과 대장암, 유방암, 췌장암 및 뇌암의 예방 및 치료제 개발을 연구하는 암대사연구소 등을 가지고 있다.

● 학과 세부 전공

동물 / 식물 / 미생물 / 면역학 / 생리학 / 암생물학 / 뇌과학 / 생태학 / 바이러스학 / 세포발생학 / 유전학 / 구조생물학 / 약리독성학 / 신경생물학 등

● 졸업 후 진로

생명과학특성학과의 교육 분야는 식물, 동물, 미생물 등 생명과학 전반을 포함하며, 학부 3, 4학년 과정에서는 이러한 기초를 바탕으로 유전체학, 단백질체학 등 생명과학의 응용적 측면에 대한 교육 또한 이루어지므로, 졸업 후 진출할 수 있는 영역이 다양하다.

생명과학특성학과는 졸업 후 다양한 진로를 가지고 있다. 주요 분야로는 연구소, 제약회사, 연구원, 공무원, 학계, 일반 기업 및 전문대학원 등이 있다.

진출분야

- 연구소 : 한국생명공학연구원, 한국화학연구원, 한국과학기술연구원, 제약회사 연구소, 식품회사연구소, 바이오벤처기업 등
- 일반 기업 : 제약회사, 화장품회사, 식품회사, 바이오텍회사, 임상실험회사
- 연구원 : 기업연구소, 국책연구소, 병원연구소 등
- 공무원 : 국립공원관리공단, 식약처, 국과수, 검역원
- 학계 : 교수, 중·고등학교 교사
- 전문대학원 : 의대, 약대, 치대, 한의대, 법대 진학

전공 관련 활동	매년 야외 학술답사 및 워크숍을 기획하고 진행하며, 이 행사는 학부 소개, 연구 소개, 식물 탐색, 포스터 발표, 강연, 진로 상담, 친목 행사 등으로 구성된다. 특히 2013년 춘계 학술답사에는 노벨상 수상자인 콘버그 교수님이 함께 하셔서 학생들에게 강연도 하고 대화도 하는 등 뜻 깊은 시간을 가졌다.
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	식물 사진전, 곤충 전시회 등을 개최한다.
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	하계 리서치 캠프 (Summer Research Camp, SRC)는 본과 2, 3학년을 대상으로, 여름 방학 동안 6주간 실험실을 로테이션하며 실험과 연구를 경험하는 특별 프로그램으로 참여 학생들은 교수님들과 함께 연구를 진행할 뿐만 아니라, 세미나와 학회 참석 등 전반적인 학술 활동을 수행하고 매주 실험 방법과 연구주제에 대한 전문적 강의도 경험할 수 있다. 또한 본과 4학년을 대상으로는 특별학부연구 프로그램을 운영하여 장기간의 독립적인 연구 주제를 수행할 수 있는 기회를 제공한다.
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	학과 관련 자세한 내용은 학과 홈페이지를 참고 (http://biology.konkuk.ac.kr/)
자랑스러운 동문	제종길(75학번) 안산 시장, 전 민주당 국회의원

동물자원과학과

● 학과소개

동물자원과학과는 양질의 단백질 생산, 동물 복지향상 및 환경 친화적인 최첨단 동물생명자원산업을 선도하는 창의적이며 역동적인 고급 인력을 양성하는 세계적인 학과를 지향한다. 따라서 본 학과의 교육목표는 경제동물인 가축뿐만 아니라 반려동물, 실험동물, 특용동물 등의 유용한 동물자원을 친환경적이면서도 효율적으로 생산하는데 필요한 동물의 영양, 사양 및 환경 분야에 대한 기초, 실용기술 및 연구역량을 가진 선도적 인재를 배출하고, 21세기 동북아 동물생명자원산업의 NETWORK의 중심에서 활약할 수 있는 국제적인 감각과 능력을 가진 인재를 양성함에 있다.

● 학과 세부 전공

환경학 / 사료생물공학 / 반추영양생리학 / 생리학 / 동물영양생리 및 단백질 / 양돈영양학 / 가금학

● 졸업 후 진로

동물자원과학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 분야로서 대기업을 비롯한 산업체에 매년 최상위의 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 농협, 정부출연 연구소, 조합 및 협회, 사료회사, 축산물 유통, 국내외 대학원 진학 등 매우 광범위하다.

진출분야

- 사료회사 : CJ제일제당, 카길애그리퓨리나, 하림그룹, 이지바 이오그룹, 농협사료, 대한사료, 대한제당, 두산생물자원, 우성사료, 진바이텍, 케민코리아, 엘랑코동물약품 등
- 정부 및 공공기관 : 축산물 HACCP기준원, 축산물품질평가원, 한국농수산식품유통공사, 축산과학원, 어린이대공원 등
- 협회 및 유관기관 : 농협중앙회, 한돈협회, 농식품안전인증센터 등
- 축산가공 : 농협목우촌, 서울우유, 한국유업, 하림, 동원산업 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 축산기사 등 - 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(동물자원) 취득 ② - 전국대학생 한우품질평가대회 - 선진 Leadership 프로그램
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	“워크샵” 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- PRIME 및 IPP 사업을 통한 축산 및 사료전문 인재양성 - BK21+ 프로그램을 글로벌 축산전문 인력양성
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 수요자 중심의 동물산업체 전문가 초청 강의 - 해외 대학 및 연구소 동물산업전문가 초청 - 취업률 80% 이상 달성
자랑스러운 동문	- 강석진(62학번) 우진비앤지(주) 대표이사 - 이재용(66학번) 한국중축개량협회 회장 - 김영범(80학번) 하버드 의대 교수 - 은종수(86학번) CJ제일제당 생물자원연구소 부사장

식량자원학과

● 학과소개

식량자원학과는 전통적인 식량생산 분야와 더불어 최근 눈부시게 성장하고 있는 생명공학분야와 함께 인류 생존에 가장 중요한 식량의 안정한 생산, 품질의 다양화, 기능성 식량소재로 발전시키는 첨단융합산업 및 건강산업분야의 인재를 배출하고자 2017년 3월 신설된 학과이다. 본 학과는 국내외 다양한 식량작물의 부존자원으로부터 고품질의 안전한 식량을 안정적으로 생산/공급하는 식량안보 확보 및 기능성 소재의 개발을 위해 국제적으로 다양한 유전자원 확보를 바탕으로 차세대 고부가가치 창출 식량산업 분야에서 요구되는 숙련 산업인력의 배출을 학과 미션으로 설정하고, 첨단 산업시대의 국내·외 식량산업 경쟁력 강화를 위해 작물유전자원을 활용하는 첨단 학문분야의 연계를 통한 학과 인재양성을 목표로 국가 식량산업 분야 선도학과로서 역할을 하고자 한다.

● 졸업 후 진로

식량자원학과는 수도권 최고수준의 교수진과 학과교육과정을 바탕으로 국가공무원, 공공기관, 연구, 및 산업체 분야에 다양한 진로를 설계할 수 있다.

진출분야

- 정부 및 공공기관 : 5급, 7급, 9급 농업분야, 농촌진흥청, 농업기술원, 농촌지도사, 한국인삼공사, 한국담배공사, 농협중앙회, 농수산물유통공사 등,
- 연구소 : 농촌진흥청, 식품의약품안전처, 한국생명공학연구원 등
- 산업체 : 종묘, 농약, 비료, 식품, 기타 다양한 바이오산업 분야 전반
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원, 변리사, 기후변화전문가, 전문 농업경영인 등

● 학과 세부 전공

작물재배생리 / 작물생태 / 유전육종 / 생명공학 / 작물품질

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 종자기사, 식물보호기사, 유기농업기사 등 ② 농촌진흥청 KOPIA(국외농업기술개발협력사업) 및 KOICA 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	공무원 시험 스터디 모임(5급, 7급, 9급, 연구사, 지도사)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 전공관련 국가자격증(종자기사 등) 취득 교과목 개설/특강/실습 지원 - 기 취업 동문 선배 on-/offline 멘토링 체계 구축 등
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	전공 관련 국가기술자격증 및 공무원시험 교과목 학과 교육과정에 모두 포함되어 있음

축산식품생명공학과

● 학과소개

식품산업은 인류의 생명유지, 영양공급, 건강증진에 최우선적으로 필요한 식품을 생산하기 위한 국가기반 산업으로서 식품에 대한 전통적 지식과 미래지향적 최신지식에 바탕을 둔 지속 가능한 산업이다.

식품산업의 기초가 되는 식품과학은 식품의 개발, 생산, 품질, 안전성, 건강기능성, 포장, 유통 등에 대한 전반적인 지식을 포함하고 있다. 축산식품이란 동물유래의 식품(육류, 우유, 계란 등)을 말하며 대한민국 농업 생산액의 40%를 차지한다.

축산식품산업의 2016년 총 매출액은 28조원으로 식육가공, 유가공, 알가공, 식육포장업 등으로 구성되며 매년 9% 이상의 매출성장을 이루고 있다.

우리학과에서는 식품과학 전반에 대한 학문과 실무를 다양한 프로그램을 통하여 학생들에게 제공하고 있다. 프로그램으로는 교내실험실습, 단기기업현장실습, 장기기업현장실습, 산업체실무연수, 산업체임원초청, 업계동문초청, 취창업경진대회 등이 있으며 이를 통하여 기업에서 원하는 직무를 능동적으로 수행할 수 있는 인재를 양성하고 있다.

학생들은 '기능성축산식품', '농산가공식품' 트랙을 자유롭게 선택하여 적성과 진로에 맞는 전문화된 교육을 받을 수 있다.

특히 우리학과를 졸업하면 식품제조, 식품유통, 외식업과 육가공, 유가공 등 축산식품기업에 골고루 취업을 할 수 있는 장점이 있다.

식품개발 및 생명공학에 대한 연구를 희망하는 학생들은 졸업 후 본 학과의 석박사 과정에 진학하여 향후 대기업 및 정부출연 연구소의 연구직으로 진출할 수 있다.(현재 BK21플러스로 대학원생 장학금을 지원중이며 60여명의 석박사 학생이 재학 중)

● 학과 세부 전공

기능성축산식품 / 농산가공식품 / 발효식품

● 졸업 후 진로

축산식품생명공학과는 산업 및 직무지향적 교육프로그램을 통하여 건국대뿐만 아니라 서울 및 수도권의 유사 식품관련 학과 비교, 최상위권의 취업률을 보이고 있으며 대기업 취업률도 높아 취업의 질도 매우 우수하다.

주요 진출 분야로는 일반 식품기업, 육가공업체, 유가공업체, 수산가공업, 식품유통기업, 외식업, 식품포장재기업, 관련 전문직 공무원 등 매우 광범위하다.

관련 직무로는 생산관리, 품질관리, 식품연구개발, 식품유통 및 영업, 식품안전관리, 식품공장관리, 식품외식서비스업, 식품첨가물유통 및 영업 등이 있다.

진출분야

- 제조업 : 씨제이, 아워홈, 농심, 롯데, 오뚜기, 동서식품, 대상(청정원), 매일유업, 남양유업, 빙그레, 서울우유, 동원, 오리온, 해태, 삼양사, 선진, 하림, 파리크라상, 한국네슬레, 사조산업 등
- 외식업 : 아워홈, 롯데리아, 씨제이푸드빌, 신세계푸드, 동원홈푸드, SPC 등
- 유통 : 롯데, 이마트, 이랜드, GS리테일, 농협하나로 등
- 연구소 : 식품연구소(기업 부설), 한국식품연구원 등
- 정부 및 공공기관 : 식품의약품안전처, 한국농수산식품유통공사, 농협, 축산물품질평가원, 농촌진흥청, 농림식품기술기획평가원 등
- 진학 등 : 대학원 진학을 통하여 대학교수, 식품개발 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 국가기술자격 : 식품기사, 식품기술사, 식품산업기사, 축산기사, 축산기술사 등 ② 축산물품질평가대회(축산물품질평가원), 공공데이터활용 창업경진대회(농림축산식품부), 농수산식품 창업콘테스트(농림축산식품부), 축산수익분야 청년층 창업아이디어 경진대회(농림축산식품부)
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	식용곤충연구동아리 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 식품업계 동문선배 초청 세미나 과목 - 학부생 연구아이디어 사업 - 프라임 K-Food Lab 창업 program - 단기, 장기 현장실습 - 일학습병행 프로그램 (iPP) - BK축산식품사업단
자랑스러운 동문	- 박재우(73학번) 오래건 주립대 교수 - 민상기(76학번) 건국대학교 총장 - 강재구(90학번) 우진비앤지(주) 대표

식품유통공학과

● 학과소개

향후 인구의 고령화와 소득수준 향상으로 건강·웰빙과 삶의 편리함에 대한 욕구가 더욱 높아지고 지구 온난화 및 자원부족 그리고 식량자원의 질병 및 병충해와 식품위생·안전 등의 문제로 식품위생·안전 관련 직업은 증대할 것이다. 유통의 핵심이 되는 포장·물류시스템 분야 전문가와 상품기획전문가(MD) 수요 또한 증가할 것으로 전망된다. 특히 농식품분야의 마케팅전문가는 매우 드물며 기업에서도 재교육해야 하는 실정으로, 「식품유통공학과」는 기업에서 필요로 하는 인재를 교육한다.

「식품유통공학」은 인간의 삶의 핵심인 식량자원의 안전한 생산관리 및 효율적인 유통을 위해 자연·사회과학적으로 접근하는 융합학문분야로서, 농축산과 식품유통 분야 연구와 교육이 전통적으로 강한 본교의 강점을 유지하면서 본과는 글로벌 경제의 흐름에 맞게 식품산업 수요에 부응하는 창의적 전문 인력을 양성한다.

● 학과 세부 전공

식품영양 / 식품위생안전 / 식품마케팅 / 포장 / 현장실습·인턴십

● 졸업 후 진로

「식품유통공학과」의 졸업 후 진로는 농축산물 생산요소 제조·공급, 농축산 생산, 가공·제조, 도·소매, 외식, 관련 정부기관, 교육, 연구 등 광범위하다. 본 과의 전신인 축산경영·유통경제학과의 취업률은 92%에 달할 정도로 다양한 분야에 진출하였다. NCS에 따른 주요 분야로는 경영회계 사무부문, 식품가공 부문, 농림어업 부문 등이다. 식량자원 생산·가공·분배 및 유통과 소비부문에서 요구되고 있는 식품전문 유통 매니저, 컨설팅, 포장·물류매니저 및 식품 마케팅 분석, 식품자원 관련 위험평가 등의 분야에 진출할 것이다.

진출분야

- 기업체 : 이마트, 홈플러스, CJ, 농협 및 자회사, 도드람 등 품목조합, 카길퓨리나, 농심, 풀무원 등
- 연구소 : 농촌경제연구원 등
- 정부 및 공공기관 : 농식품부, 식품안전인증원, 축산물품질평가원, 농촌진흥청 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 직무자격증	- 품질경영기사, 유통관리사, 선물거래 중개사 등 마케팅 전문가 - 식품기사, 농산물품질관리사, 식품저장관리사
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	진로취업동아리 : 학과차원에서 구 축산경영·유통경제학과 동아리인 “대동맥”을 재추진
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	신설학과로서 학과주관 프로그램을 기획 중임
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	학과 특성 상 자연과학과 사회과학 간 융합 학문을 추구함. 교수진은 응용사회과학(농업경제학) 전문가로서, 수의과학, 축산학 등 여타 학문분야와 공동 연구 경험을 가졌고, 향후 기회를 확대모색할 것임

환경보건과학과

● 학과소개

보건환경과학은 국내의 환경정책분야뿐 아니라 국제적으로 미래의 유망분야로 자리매김하고 있으므로 앞으로 사회적 수요가 클 것으로 전망되며, 학문적으로도 '환경+생명+보건'의 융합이 매우 중요한 분야로 부상하고 있다.

건강한 삶에 대한 지속적인 관심과 요구로 초과 수요가 발생할 것으로 예측된다. 한국직업전망(산업자원부, 2015) 한국직업전망에 따르면, 환경/ 재료/ 예술 분야가 지속적으로 성장하고 있으며, 본 전공분야에서 연계할 수 있는 산업안전 및 위험관리원, 환경관련 장치 조작원, 환경공학기술자 등의 직업군에 대한 수요가 증가하였다.

또한, 우리나라는 환경보건정책을 환경관리의 주요 수단으로 지정하고 있으며, 국가정책이 기존의 단순한 환경오염저감에서 건강증진을 고려한 복합적 환경관리형태의 환경보건정책으로 전환함에 따른 관련 전문인력 양성 및 공급의 필요성이 증대하고 있다.

● 학과 세부 전공

수질관리 / 수생태복원 / 환경위해성평가

● 졸업 후 진로

환경보건학과는 국가환경정책(환경보전법, 자연환경보전법, 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 등)에 부응하도록 생명 보건과 환경을 유기적으로 융합하는 특성화된 교육과정을 제공하며, 국제적으로 우수한 대학들과의 교류 프로그램을 운영한다. 이를 통해 국제수준의 전문인력을 양성하여 다양한 첨단분야에 대한 유연한 진로선택의 기회를 제공한다.

진출분야

- 정부(출연)기관 및 공공기관 : 환경부, 국립환경연구원 및 산하 기관, 보건환경연구원, 환경정책평가연구원, 화학물질안전원, 환경공단, 환경산업기술원 등
- (공)기업체 : 한국수자원공사, 삼성전자, 한국수력원자력(주), LG화학, SK하이닉스, 환경건설링기업 및 벤처기업 등,
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 직무자격증

수질환경기사, 토양환경기사, 폐기물기사, 산업위생기사, 환경위해기사 자격증 등

산림조경학과

● 학과소개

인간과 더불어 산림생태계의 건강성 및 생물다양성의 유지와 증진은 물론 최근 국내외로 당면한 기후변화 등에 능동적으로 대처할 수 있는 전문 인력양성을 위해 산림생태복원, 조경종합 설계, 관광 및 여가계획론 등 세분화된 특성화 교육을 제공하고 이를 통해 시대적 변화를 주도할 수 있는 산림, 조경, 생태복원 융합전문가 육성과 산업 대응형 인재 양성에 교육목표를 두고 있다.

● 학과 세부 전공

산림기사 / 조경기사 / 생태복원기사

● 졸업 후 진로

산림조경학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 분야로써 공무원과 공사 그리고 일반기업을 비롯한 산업체에 매년 활발한 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 국가직 및 지방자치단체 산림 및 조경직 공무원, 공사, 건설업체, 연구원 등 매우 광범위하다.

진출분야

- 공무원 : 국가 및 지자체 9급 및 7급 조경 및 산림직
- 공기업 : LH공사, 한국도로공사, SH공사, 경기공사, 수자원공사, 농어촌공사, 공항관리공단, 국립공원관리공단, 환경공단 등
- 기업체 : 대형건설사 (GS건설, 현대건설, 삼성물산, 대림산업, 롯데건설, 한라건설 등), 조경전문 시공사, 조경관리업체, 조경설계사무소, 종합 엔지니어링사, 환경영향평가 업체 등
- 국책연구원 : 국립산림과학원(산림청), 국립환경과학원(환경부), 환경정책평가연구원(총리실), 농업진흥청 등
- 공공 및 지자체연구원 : 한국수자원공사 연구소, 서울연구원, 경기연구원, 충남발전연구원 등의 공기업 및 지자체 산하 연구원
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 산림기사, 조경기사, 생태복원 등 ② 대한민국 조경대전(국토부장관), 자연환경공모전(환경부장관)
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	산림/조경 학술 학과 스터디 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 각종기사 자격증 취득 교육과정 - 학과동문 선배 멘토링데이(연 1회) 등

수의학과

● 학과소개

수의학과는 동물과 인간의 건강과 복지에 이바지하는 수의사를 양성하는 학과이다. 동물을 대상으로 하는 수의임상 전반과 그와 관련된 학문의 이론과 실제를 교육함으로써 임상수의사는 물론 의학, 약학, 공중보건학 등 관련 생명과학 연구분야에 종사할 전문인력, 외래성 질병의 근원적인 차단을 맡게 할 전문 검역 인력을 양성하는 것을 목표로 하고 있으며, 글로벌 시대에 걸맞는 21세기형 전문 수의학 전문인력을 육성함으로써 국가와 인류사회에 공헌하고자 한다.

● 학과 세부 전공

임상수의학 / 수의전염병학 / 수의공중보건학 / 가금질병학

● 졸업 후 진로

수의학과를 졸업하는 졸업생 대부분이 수의사 면허를 취득함으로써 전문직인 수의사가 되고, 현재 사회 전반에 걸쳐 수의사를 요구하는 곳은 점차 늘어나고 있다. 임상을 담당하는 수의사도 있지만, 공무원으로서 시도에서 일을 할 수도 있고 정부출연 연구기관에서 연구원으로 일을 할 수도 있다. 산업동물 더 나아가 물고기 양식장에서도 수의사로 근무할 수도 있다. 또한 외국에서 질병이 국내로 들어오지 못하도록 검역 분야에서도 많은 수의사 분들이 일하고 있다. 남학생의 경우는 졸업후 군대 의무를 대체해 공중방역수의사로서 질병 방역과 공중보건 쪽 일을 할 수도 있고 수의장교로서 군복무를 할 수도 있다.

진출분야

- 임상 : 반려동물수의사, 산업동물 (양계, 양돈)수의사, 대동물수의사, 한국마사회, 어류수의사 등
- 기업 : 제약회사, 동물백신회사, 사료회사
- 정부 및 공공기관 : 수의사관 (공중방역수의사, 수의장교), 7급 및 5급 수의직 공무원, 농림축산검역본부, 질병관리본부 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 주요 자격증/시험	수의사면허
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 학술 동아리 (빈대) - 수의 임상 봉사 동아리 (바이오필리아)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 학생 멘토링 교과과정 개설 (진로설계) - 수의학과4학년 임상로테이션 교과과정 개설 (현장 수의사의 직무 경험)
자랑스러운 동문	- 한장혁(80학번) 고려비엔피 전무 - 윤인중(81학번) 중앙백신연구소 대표 - 손영호(81학번) 반석가금연구소 대표 - 홍연정(94학번) 웨스턴동물의료센터 대표

커뮤니케이션디자인학과

● 학과소개

커뮤니케이션디자인학과는 기존의 시각디자인과 미디어를 활용하는 디자인 영역 전체를 포괄한다. 그러므로 광고, 편집디자인 등의 전통적인 미디어에서 웹, 영상, 인터랙티브미디어, 정보디자인, 게임, VR에 이르는 최신 기술을 활용하는 미디어까지 학습 및 활용 대상으로 포함한다. 의사소통을 전제로 하는 모든 미디어를 활용하는 일련의 디자인 교육과정을 실행하고 있다. 기초적인 조형교육을 토대로 전통적인 미디어를 위한 실 크스크린, 프린트 미디어를 활용하는 실무적인 디자인 실습 교육과 더불어 3D, 프로그래밍, 피지컬컴퓨팅, 게임, 모바일 앱 제작, 서비스 디자인기획까지 포함하는 실습 교육을 병행하고 있다. 이는 현대 사회가 요구하는 종합적인 능력을 갖춘 디자이너 배출을 위한 학과의 기본 방침이다.

● 학과 세부 전공

그래픽디자인 / 편집디자인 / 패키지디자인 / 영상디자인 / 미디어디자인 / 정보디자인

● 졸업 후 진로

커뮤니케이션디자인학과의 졸업 후의 진로는 매우 다양하다. 주요 분야로는 출판사, 대기업, 디자인스튜디오, 게임업체, 인터넷기반 업체, 교직, 작가등으로 매우 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : 현대자동차, 삼성전자, LG전자, 네이버, 다음, 엔씨소프트, 넥슨, OCN, CJ 미디어그룹, 제일기획 등
- 디자인스튜디오 및 소규모 기업 : 안그라픽스, 601비상, PXD, 현대백화점
- 정부 및 공공기관 : 7급 및 5급 공무원의 디자인분야
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 강사, 유학 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(디자인) 취득, ② LG 챌린지 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	갠(영상스터디), 디자인파버(인터랙션스터디), 노네임(일러스트 스터디) 외 다수
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 매 학기별 전임교원 면담(전체학생) - 학생이 신청하면 수시 면담 가능 - 학과동문 선배 멘토링(학기당 최소 1회 이상)
자랑스러운 동문	- 조규형(93학번) AGI 회원 - 남찬세(98학번) 안그라픽스 근무 - 송용섭(00학번) 에미상 노미네이트

산업디자인학과

● 학과소개

산업디자인학과는 디자인 이론 및 실기, 그리고 다양한 미디어를 다루기 위한 실습 등 균형 있고 심도 깊은 프로그램을 통해 사회에 기여할 수 있는 유능한 예비 디자이너들을 양성하는데 목표를 두고 있다. 특히 디자인 각 영역의 전문성을 극대화하면서 동시에 세부 디자인 영역을 개방적으로 교차하는 통합화된 디자인 교육모델로 교육효과를 극대화하고 있다. 전공은 크게 제품·환경디자인으로 나누어지며, 디자인의 역사와 문화적 맥락, 새로운 테크놀로지와 미디어의 가능성에 대한 탐구, 그리고 창조적 디자인에 대한 끊임없는 연구를 통해 사회에 기여할 수 있는 디자인 인재를 양성한다. 이를 위해 제품디자인과 환경디자인에 대한 전문적인 교육 프로그램과 함께, 정보와 사물, 공간과 환경 영역을 교차하는 통합된 교육 프로그램을 설치·운영하고 있다.

● 학과 세부 전공

산업디자인 / 디자인프로덕트 / 환경디자인 / 디자인기획

● 졸업 후 진로

산업디자인학과는 대기업을 비롯하여 각종 기업체의 개발실·디자인실에 높은 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 산업디자인 전문회사, 환경디자인 전문회사, 전시디자인 전문회사, 인테리어디자인 전문회사, 디자인 비즈니스 창업, 디자인 스튜디오 운영 등으로 나타난다. 그 외에도 대학원 진학을 통해 연구원, 교·강사 등으로 활동하며 후진 양성에 힘쓰고 있다.

진출분야

- 기업체 : 삼성전자, LG, KT&G, 웅진 등 개발실·디자인실 산업·제품 디자인 디자이너&디자인컨설팅, 현대자동차, 기아자동차, 닛산, 볼보 등 자동차회사 디자인실(자동차디자인), 중앙일보 디자인 비평 등
- 연구소 : 디자인 연구소, 스튜디오 창업 등
- 정부 및 공공기관 : 서울디자인재단, 한국디자인진흥원 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 한국산업인력공단 제품디자인(기술사/기사/산업기사) 등 각종 산업디자인 분야 디자이너(실내 디자이너 등) ② 디자인 공모전, 디자인 스튜디오 인턴십 참여 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	자동차디자인(Cardic), 제품디자인(Add), 사진동아리(두번째 손가락의 예술)
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 진로탐색특강(졸업생 및 전문가 초빙 특강 진행) - 3D 프린팅 특강(전문가 초빙 특강) - 운송디자인 특강(자동차 디자인 관련 특강) 등
자랑스러운 동문	- 최정수(98학번) 원광대학교 교수 - 윤승진(00학번) LG전자 디자이너 - 이재문(03학번) 삼성전자 디자이너 - 최숙경(05학번) 서울디자인재단 연구원 - 정 한(07학번) 공간디자인 스튜디오 <쿼츠랩> 대표 - 노재문(09학번) KT&G 디자이너

의상디자인학과

● 학과소개

의상디자인 전공은 미적, 사회적, 과학적인 측면이 균형 있게 고려되어야 하는 의복의 특성에 따라 창의적인 디자인개발, 상품기획과 마케팅, 기능성 등 의복이 충족시켜야 하는 요구를 포괄적으로 이해하고 이에 필요한 지식과 기능을 습득할 수 있도록 다양한 교과과정이 개설되어 있다. 아울러 글로벌 패션 전문인에게 요구되는 어학 실습과 실무 경험 인턴십 실습을 강조하고 있다.

본교 의상디자인학과는 '대한민국 패션대전' 등 굵직한 공모전에서 좋은 성과를 기록하고 있으며, 사회의 요구를 적절히 수용하여 의류업계의 전문인 양성에 기여하고 있다.

● 학과 세부 전공

의복구성 / 패션마케팅 / 의상디자인

● 졸업 후 진로

의상디자인학과는 졸업 후의 진로가 가장 광범위한 분야로서 대기업을 비롯한 산업체에 매년 최상위의 취업률을 보이고 있다. 주요 분야로는 패션디자이너, 테크니컬디자이너, 모델리스트, 스타일리스트, MD, VMD, 패션에디터, 패션전문지기자, 광고 및 홍보팀 매니저, 대학교수 및 강사, 의류관련 연구소 연구원, 트렌드 정보분석 전문가등으로 광범위하다.

진출분야

- 기업체 : LF, 제일모직, 한섬, 세아상역, the 1st view korea, 코오롱, 이랜드, 신세계인터네셔널, 현대백화점, 효성섬유, 한솔섬유, 영원무역, 한세, 태평양물산 등이 있다.
- 정부 및 공공기관 : 의상교사, 디자인공무원(9급~5급) 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 교사 자격증: 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(의상) 취득, ② 대표 공모전: 대한민국패션대전, 중앙패션디자인컨테스트, 한국패션일러스트레이션 공모전, 두타신진디자이너페스티벌, 강남페스티벌 신진디자이너컨테스트, 서울모델리스트컨테스트 등 - 대외활동: 재능기부동아리 TOUCH에서 각종 봉사활동
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 브랜드창업 : Noccupation - 기성복제작 : S.Q.U.A.D - 아트웨어제작 : 감(GAM) - 약세사리제작 : Mould - 재능기부 : Touch
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- KU STUDIO : 재학생들로 이루어진 학과 브랜드 - 학과동문 선배 멘토링(연 2회) 등
자랑스러운 동문	- 유태문(70학번) 대구 가톨릭대학교 교수 - 김정실(72학번) 가천대학교 교수 - 김명자(74학번) 삼흥콜렉션 대표 - 오 순(74학번) 가천대학교 교수 - 김효숙(77학번) 건국대학교 교수 - 양경희(77학번) 홍익대학교 교수 - 주명희(77학번) 동서대학교 교수 - 이미정(78학번) 해전대학 교수 - 박혜령(79학번) 한서대학교 교수 - 최경미(79학번) 동서대학교 교수 - 이주영(85학번) FT네트워크 대표 - 황상윤(86학번) 패션인사이트 대표 - 심상억(87학번) ㈜토토키드 이사 - 방수란(87학번) 건국대 미래지식교육원 교수 - 이소영(87학번) 건국대학교 교수 - 박장수(96학번) TEE LIBRARY 대표 - 이명신(04학번) LOW CLASSIC 대표

리빙디자인학과

● 학과소개

리빙디자인 학과는 생활문화를 풍요롭게 하기 위해 주거공간과 신변장식에 적용되는 다양한 재료와 제품, 디자인과 공예, 아트장르의 융복합을 연구하는 통합적인 학과이다. 생활수준과 소비자 의식이 향상되면서 리빙디자인에 대한 관심과 수요가 많아진 이 시점에 분야에 특화되는 관련교육을 전문적으로 시행하고 있는 국내 몇 안 되는 학과중 하나이다.

디지털과 수공예적인 요소를 동시에 접목하여 라이프스타일 전반의 이슈를 다루어 시대적 가치를 반영한 고부가가치 콘텐츠와 생활 제품디자인을 연구하며 리빙디자인에 적용되는 주요 매체와 다양한 재료 및 기법의 학제적 접근에 기초한 폭 넓은 조형교육을 통하여 생활 속에서 조형적 가치를 실현할 수 있는 창의적이고 전문적인 리빙관련 디자이너 및 디렉터 양성을 목표로 하고 있다.

● 학과 세부 전공

금속공예 / 텍스타일디자인 / 도자공예

● 졸업 후 진로

리빙디자인 학과는 점차 4차 산업혁명의 시대가 현실화 되면서 기업들의 채용인원이 줄어들고 직종이 수차례 바뀌는 다가올 미래를 대비해 학생들에게 ‘취업’뿐만 아니라 ‘창업’ 또는 ‘새로운 직종 창출’에도 동시에 기여할 수 있는 기회를 제공하고 있다.

진출분야

- 디자인 분야 : 리빙디자이너, 생활용품디자이너, 텍스타일디자이너, 메탈/주얼리디자이너, 세라믹디자이너, 홈데코디자이너, 패션/인테리어 액세서리디자이너, 산업소재디자이너, 표면장식디자이너, 테이블웨어 디자이너, 퍼니처 디자이너 등
- 공예/예술 분야 : 금속공예가, 도예가, 섬유공예가, 리빙아티스트 등
- 비즈니스 분야 : 리빙디자인 관련 기업 디렉터, MD, 무역전문가 등
- 리빙코디네이터, 리빙스타일리스트, 칼라리스트, VMD, 리빙트렌드 기획 및 분석전문가, 에디터, 학계 전문가 등

전공 관련 주요 자격증/시험	- 교원자격증(중등학교 2급 정교사) - 전공 관련 디자인/트렌드 페어 매년 전시, 참가 *리빙디자인 페어, 한국 공예 트렌드 페어, 핸드메이드 페어 등
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 매 학기 취/창업 관련 특강 3회 이상 개최<특강 주제 예시-2017년 2학기> - 디자인 전공자들을 위한 취/창업과 진로 모색 - 선배에게 듣는 청년 창업 성공사례 - 레지던스 프로그램 자원방법
자랑스러운 동문	- 손성현(90학번) 주식회사 GARO 대표 - 공주석(86학번) STEELBOX 대표 - 김영훈(94학번) (주)카우라카페트 대표

현대미술학과

● 학과소개

현대미술학과는 동시대 사회의 창의적인 문화역량과 관련된 조형예술 전반에 관한 기초능력과 전문성을 함양하고 융·복합적 창의성을 연구한다. 이를 위하여 페인팅, 드로잉, 사진, 조각, 미술이론, 비디오 아트등과 같은 시각예술 전반을 아우르는 장르부터 시작하여 인스톨레이션, 상호작용매체, 컴퓨터 아트, 건축과 관련된 응용 설치미술, 공학과 인공지능 분야와의 접목이 가능한 인터랙티브 미디어 아트, 키네틱 아트, VR 아트와 같은 현대 산업사회에 새로 등장하고 있는 형태의 첨단예술과 복합매체를 교육함으로써 통합적 시각예술을 기반으로 활동하는 창작자, 또는 이를 바탕으로 미술관, 갤러리, 시각예술관련 산업체에서의 다양한 업무를 종합적으로 수행할 수 있는 인재를 양성하고 있다.

● 학과 세부 전공

현대회화 / 비디오·컴퓨터 아트 / 입체·설치 아트 / 현대미술 이론 및 비평 / 이미지 활용 방법론

● 졸업 후 진로

현대미술학과는 졸업 후 아티스트, 아트 컨설턴트, 환경조형물 제작자, 영상 제작자, 아트 코디네이터, 큐레이터, 게임 아티스트, 게임 디자이너, 크리에이티브 디렉터, 컬러리스트, 미술치료사 등을 비롯하여 현대미술의 직·간접적 적용, 응용을 통해서 진출할 수 있는 분야가 광범위하게 분포하고 있다.

진출분야

- 미술관 및 예술분야 사업체, 기관 : 국립현대미술관, 서울시립미술관, 서울문화재단(금천예술공장), 인천문화재단(인천아트 플랫폼), 경기문화재단(경기창작센터) 및 각종 갤러리의 학예 연구사 등
- 진학 : 미술대학원 진학으로 교수 및 미술가 / 교육대학원 진학으로 미술교사

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① - 박물관 및 미술관 준학예사, 무대미술가 자격증 - 교사 자격증 : 미술교육전공 대학원 진학을 통한 교사 자격증 취득 ② 올해의 작가상, 송은미술대상, 중앙미술대전, 단원미술제, 에르메스 재단 미술상, 종근당예술지상 등 각종 미술상 및 공모전
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	학과 재학생 역량 강화 외부 미술전시 지원 프로그램
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	학과 출신 학생들이 향후 지원할 수 있는 예술가 지원 레지던시 프로그램 정보 - 국립현대미술관 주관 : 고양레지던시, 창동레지던시 - 서울시립미술관 주관 : 난지스튜디오 - 경기문화재단 주관 : 경기창작센터 - 인천문화재단 주관 : 인천아트플랫폼 - 서울문화재단 주관 : 금천예술공장 / OCI창작스튜디오 / 메이크샵 / 영은 창작센터 등
자랑스러운 동문	- 이수지(06학번) 아시아프(아시아 대학생·청년작가 미술축제) 우수상 수상 - 안종혁(05학번) 프리즘 익스 대표 - 이경현(07학번) 광화문국제아트페스티벌(GIAF) 현대미술청년작가시선전 공모전 대상 수상 - 서은파(11학번) 명보 미디어파사드 아트 페스티벌 공모전 - 최우수상 수상

영상영화학과

● 학과소개

건국대학교 예술디자인대학 영상영화학과는 철저하게 영상을 기반으로 한 다매체 교육을 실시하고 있다. 영상디자인, 애니메이션, 영화와 같은 다양한 영상분야의 스펙트럼을 포함하는 교육과정을 운영함으로써 시대가 요구하는 융합형 인재를 양성하기 위해 노력하고 있다. 새로운 미디어와 기술의 발전으로 인해 급속히 변화하는 환경을 주도적으로 대응해 나가고 새로운 영상문화를 선도할 수 있는 인재를 키워내는 것이 학과의 궁극적인 목표이다. 이를 실현하기 위해 학생들이 무한한 창의력과 전문적인 기술력을 갖출 수 있는 최고의 교육과정을 개발하고 운영하기 위해 힘쓰고 있다.

● 학과 세부 전공

영상디자인, 애니메이션, 영화, 연기

● 졸업 후 진로

방송과 광고분야의 영상디자이너, 애니메이션과 게임 분야의 애니메이터, 컨셉 아티스트, 캐릭터 디자이너, 애니메이션 감독, VFX아티스트, 독립 애니메이션 작가, 영화감독, 촬영감독, 사운드디자이너, 편집 등 후반작업 분야, 영화제작, 배급, 마케팅, PD, 배우, 연예인 등으로 활동하게 된다.

진출분야

- 기업체 : CJ E&M, EBS, SBS 등 공중파 및 케이블 방송국, NCSoft, NEXON, NAVER, 영화 제작 및 배급사 등
- 영화 및 애니메이션 감독, PD, 연예인, 프리랜서 아티스트 등
- 정부 및 공공기관 : 한국콘텐츠진흥원, 서울애니메이션센터 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 예술전문교사 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등학교 정교사-연극영화 자격 취득 (영화전공) ② 공모전 : 국내외 각종 영화제, 애니메이션영화제, 영상광고 공모전 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	전공분야 취업동아리(자업자득) 운영
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 멘토링 제도(밀착형 학생지도) - KU 영상제(연 1회) - 진로탐색리뷰(연 1회) - 학과동문 선배와 함께하는 홈커밍 취업상담회(연 1회)
자랑스러운 동문	- 이홍규(04학번) NCSoft 애니메이터 - 김민재(08학번) CJ E&M 브랜드디자이너 - 위주경(06학번) 배급사 NEW - 엄태구(04학번) 영화배우

일어교육과

● 학과소개

건국대학교 사범대학 일어교육과는 1973년 12월 국내 최초로 설치된 일본어 중등교원 전문양성기관으로 1974년 첫 신입생을 맞이한 이래 2017년 현재 약 1800여명에 달하는 졸업생들이 전국 각지에서 일본어 중등교원으로서 활약하고 있으며, 그 밖에도 언론사, 기업, 금융기관, 국내외 대학 교수 등 사회 각계에서 일본지역 전문가로 활약을 하고 있다.

● 졸업 후 진로

일어교육과는 중등교원을 양성하는 사범대학인 만큼 많은 수의 졸업생이 중등교원으로 진출을 하고 있다. 그 밖에도 출판사, 언론사, 기업, 금융기관, 국내외 대학 교수 등 일본 지역 전문가로서 사회에 진출한다.

기업체에서는 해외영업 및 마케팅, 인사팀 등에서 근무하게 된다.

● 학과 세부 전공

일본문화 / 일본어교육 / 일본문학 / 일본어문법 / 일본어학

진출분야

- 기업체 : 삼성항공, 파나소닉, 소니, 시사일본어사, 한국 IBM, 일본항공(JAL) 등
- 정부 : 중등교사(일본어), 교육공무원 등
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 중등학교 정교사 2급 자격(일본어) 취득 일본어능력시험(JLPT, JPT), 비즈니스일본어능력테스트(BJT), 일본어 말하기 시험(SJPT), 일본유학시험(EJU) ② 관광통역안내원 및 번역능력인정시험 등
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 임용 준비 교육학 동아리 - 일본어 토론 동아리 - 취업 준비 동아리
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 일본어 디베이트 대회 - 일본어 스피치 대회 - 일본어 원어연극 대회
자랑스러운 동문	- 표일찬(77학번) 선정고등학교 교사 - 나승용(78학번) 미래에셋증권 사장 - 박중우(81학번) 일본 고베대학교(神戸大) 교수

수학교육과

● 학과소개

수학교육과는 사범대학 수학교육과 과정을 이수함으로써 사회가 요구하는 교직관이 투철하고 우수한 중등교사 양성을 목표로 하고 있다. 이 목표를 실현하기 위하여 중등학교 전 과정에 걸친 수학교재 내용을 철저한 교과과정 운용으로 수업이 이루어지며 고등수학 전반에 걸친 체계적인 학습을 통하여 전문성을 제고하는 것을 목적으로 하고 있다. 그리고 이 사회에 반드시 필요한 서로를 사랑할 줄 아는 인간을 키워내기 위한 인성교육도 아울러 실시하고 있다.

● 학과 세부 전공

수학교육학 / 수학

● 졸업 후 진로

사범대학 수학교육 전공에서 부여하는 소정의 전공과목과 교과목목을 이수하면 중등 2급 정교사(수학) 자격증이 수여되어, 매년 전국 각 시·도 교육청에서 실시하는 학교 교원임용고사에 응시하여 합격 후, 국·공립 중 고등학교의 교사로 진출할 수 있으며, 또한 전국의 많은 사립 중·고등학교에도 진출할 수 있다.

한편 전산, 금융 및 보험 계통의 기업체에도 진출할 수 있으며, 입시학원 등 전문 강사로도 진출할 수 있다. 그리고 졸업 후 대학원에 진학하여 보다 폭 넓은 활동을 함으로써 연구소 및 대학교수로 진출하여 능력을 발휘할 수 있다.

전공 관련 주요 자격증/시험	- 중등 정교사 자격(수학)취득 - 보험계리사 자격증
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 임용고사 대비 스터디그룹, 수업실연 연습 모임 - 스터디모임을 위한 세미나실 운영
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 임용 대비 특강 - 취업 특강 - 순환 지도교수제 - 정기 특강 및 세미나
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	방학기간 중 임용대비 특강 프로그램 및 세미나 활동 지원
자랑스러운 동문	정동권(72학번) 전, 경인교육대학교 총장

체육교육과

● 학과소개

체육교육과는 덕성과 능력이 풍부한 중등학교 체육교원의 양성을 목적으로 하고 있다. 이와 함께 운동건강전문가, 체육지도자, 스포츠과학자 등 다양한 체육전문직에 종사할 수 있는 유능한 자질을 갖춘 전문인력 육성을 도모하며, 학교의 교훈인 '성, 신, 의'를 바탕으로 재학생들이 정규 학과교육과정, 자율적인 학생회 및 클럽활동, 진로관련 프로그램 등을 통하여 올바른 체육인으로서 성장한다.

● 학과 세부 전공

운동경기분석 / 운동처방 / 상해재활

● 졸업 후 진로

체육교육과는 졸업 후 교원 임용고시로 인한 중·고등 체육교사 및 체육 전문화에 따른 체육 분야 전문 연구 요원 등으로 진로를 정한다. 비 임용 분야로는 체육공공기관 행정, 스포츠 연구소, 트레이너, 운동처방사, 경호, 특수체육지도자, 스포츠에이전트, 군 장교, 경찰공무원 등 임용 외에 비 임용에도 많은 진로가 포함되어 있다.

진출분야

- 기업체 : 데쌍트, 힐라코리아, 아디다스, 나이키
- 연구소 : 스포츠관련 연구소, 체육정책 전문 위원
- 공공기관 : 중, 고등학교, 국민체육진흥공단, 대한장애인체육회, 대한축구협회 등 체육관련 공공기관
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 주요 자격증/시험	- 교사 자격증 : 교직이수를 통해 중등 정교사 자격(체육) 취득 - 생활스포츠지도자 자격증, 수상인명구조 자격증, 경기 지도자 자격증
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 임용지원 스터디 모임, 스포츠재활&컨디셔닝
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 임용 특강 지원 - 취업 특강 지원
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	지도자, 심판, 체육과학연구자, 체육과학전문가 및 산업 행정 외교인력 등 전문적인 직무를 원하는 학생은 국민체육진흥공단에서 운영하는 체육인재아카데미에서 다양한 경험과 프로그램의 교육을 받을 수 있다.
자랑스러운 동문	- 이광진(80학번) 경동고등학교 교장 - 김성기(83학번) 경기예술중학교 교장 - 민세중(86학번) cape on 사장 - 박태준(91학번) 제일모직 가두혁신팀 실장

음악교육과

● 학과소개

음악교육과는 전문성과 창의성을 갖춘 중고등학교 음악교사의 양성을 목적으로 하고 있다. 지식기반사회에서는 지식을 축적하고 전달하는 능력뿐 아니라 지식을 재구성하고 창의적으로 활용할 수 있는 능력이 매우 중요하다. 이를 위하여 음악교육과에서는 음악 및 교육과 관련된 다양한 분야의 전문지식과 기능을 습득할 수 있는 수업은 물론, 습득한 지식과 기능을 창의적으로 구성하고 활용하는 데 필요한 능력을 기르기 위한 수업을 함께 제공하고 있다.

● 학과 세부 전공

성악 / 피아노 / 바이올린 / 비올라 / 첼로

● 졸업 후 진로

1. 중등 교원으로 진출

음악교육 전공에서 부여하는 소정의 전공과목과 교직과목을 이수하면 중등 2급 정교사(음악) 자격증이 수여되며, 매년 전국 각 시·도 교육청에서 실시하는 학교 교원임용고사에 응시하여 합격 후, 국·공립 중 고등학교의 교사로 진출할 수 있으며, 또한 전국의 많은 사립 중·고등학교에도 진출할 수 있다. 졸업 후 대학원에 진학하여 보다 폭 넓은 음악 및 교육에 학술적 내용을 깊게 하고 해외 유학 및 대학교수로 진출하여 능력을 발휘할 수 있다.

2. 음악 교육을 바탕으로 한 교육현장 및 사업체 진출

음악교육의 다양한 교수 방법 및 체계적인 학습을 통하여 학생들은 졸업 후, 음악과 관련한 교육현장, 즉 음악교육 사업체, 멀티미디어 제작 회사, 음악교재 제작 회사, 음원제작 회사, 음악 학원 등 다양한 음악교육 관련 현장에서 활동할 수 있다.

3. 전문 음악인으로 활동

음악 실기를 바탕으로한 전문적인 학습은 예술적 감성과 창의적 표현을 바탕으로 훈련되어 해외 유학 및 국내외 전문 공연장에서 다양한 형태의 연주회에 참여 전문 연주자로 진출할 수 있다. 또한 각 시도별 합창단원 및 국내외의 많은 오케스트라의 단원, 반주자, 편곡자, 국내외 예술단체의 사무국 직원으로 진출하여 연주와 관련된 다양한 활동을 지속할 수 있다.

4. 예술 행정가 및 공연 기획자, 공연장 관리자로 진출

문화 콘텐츠 사업의 활성화가 절실히 요구되는 시대적 흐름에 따라 학생들은 다양한 공연 기획 및 예술 콘텐츠의 제작에 직접 참여하는 경험을 토대로 국내외의 예술 행정 요원 및 공연기획자 및 공연장의 관리자로 진출할 수 있다.

5. 방송관련 음악 PD 및 멀티미디어 제작 사업자로 진출

학생들은 멀티미디어와 컴퓨터 음악 및 자매 예술에 관한 다양한 경험을 바탕으로 음악과 관련 각 방송사의 음악방송 PD로 진출함은 물론 멀티미디어 콘텐츠를 제작하는 사업체에서 창의적이고 신선한 감각으로 새로운 음악 콘텐츠 제작자로 진출할 수 있다.

6. 음악관련 유통 및 음원 관리자, 저작권 관리자로 진출

음악과 관련한 음반 유통사업 및 음원제작 및 관리 사업자로 진출할 수 있으며 음악과 관련한 다양한 저작권의 관리자로 진출할 수 있다.

7. 악기 유통 사업 및 악기관련 사업

국내외 악기 유통 시장에서 음악 전공의 감각을 바탕으로 악기 유통사업 및 악기 관리자, 조율사 등으로 진출할 수 있다.

전공 관련 ① 직무자격증 ② 대표 공모전/대외활동	① 중등2급정교사자격증 ② 합창·합주 정기연주회, 춘계 및 추계음악회
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- KU Concert Choir 성악전공 학생들로 이루어진 전문 합창단으로 매년 정기 연주회, 초청 연주회등 대학 내외의 활발한 연주활동을 하고 있다. - 스터디 그룹 학생들의 열정과 관심을 최대한으로 발굴, 잠재된 능력을 개발하기 위하여 스스로 조사, 연구하는 다양한 스터디 그룹은 임용고사 스터디, 원서강독, 피아노 문헌, 성악문헌, 현대음악토론, 음기모 등으로 이루어져 있다. - 音ion(음이온) 건강한 대학 문화 조성과 예술의 사회적 향유에 기여하고자 교수진과 학생들을 중심으로 캠퍼스내에 다양한 클래식 음악회를 기획하고 있다. 건국대 병원의 음이온 콘서트 시리즈와 여러 초청 연주회에 KU Brass, 앙상블, 성악그룹 등이 활발하게 참여하고 있다.
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 음악능력 인증제도(SIMM) 음악 및 미래진로와 관련된 다양한 분야의 기준을 정하고 이에 대한 능력시험(competency tests)을 실시, 교육하는 프로그램으로, 일정한 수준의 우수한 음악적·사회적 능력을 개발하고 유지할 수 있도록 지원하는, 전국 유일의 프로그램이다. - 전임교수 상담 시스템(Mentor & Mentee) 대학생활, 진로, 이성문제 등의 학생의 생활, 학업과 진로에 대한 상담이 전임교수와 체계적으로 이루어져, 학업의 성과를 체크하고 생활 전반의 어려움 등을 공동으로 풀어가 는 과정이다.
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	- 문화체육관광부 문화일자리 나누기(www.mct.go.kr) - 한국문화예술위원회 문화예술채용(www.arko.or.kr) - 예술경영지원센터(www.gokams.or.kr)
자랑스러운 동문	- 이광명(76학번) 유한공업고등학교 교장 - 윤영배(77학번) 을지대학교 유아교육과 교수 - 함신익(77학번) 예일대학교 교수 - 백희숙(78학번) 수원여자대학교 음악과 교수 - 이지영(96학번) 케네디멜론대학교 교수

교육공학과

● 학과소개

교육공학과는 과학기술과 교육의 접목을 통해 21세기 인재양성을 위해 연구하는 학문이다. 거시적으로는 과학기술 발전의 혜택이 전세계적으로 공평하고 적절하게 보급되기 위한 정책적, 실천적 제도를 연구하는 분야로부터, 학생과 성인을 대상으로 하는 인력양성, 그리고 세부적으로는 과학적, 체계적 수업을 위한 전략연구에 이르기까지 융합학문내용을 다양하게 아우르고 있다. 이를 위하여 최신교육공학동향, 이러닝정책, 인적자원개발 등과 더불어 교수학습이론, 수업설계 등을 학습한다.

● 학과 세부 전공

교육공학 / 이러닝 / 교수설계 / HRD

● 졸업 후 진로

교육공학과의 졸업후 진로는 매우 광범위하다. 우선 중고등학교 교원으로의 진출이 가능하며 기업의 인사 및 교육분야 담당자로 입사할 수 있다. 또한 교육관련기관(한국교육학술정보원, 교육개발원, 직업능력개발원, 평생교육진흥원 등)은 물론 대학원 진학을 통해 학교 교수자원 및 연구인력으로 성장할 수 있다.

진출분야

- 기업체 : 삼성, 현대, SK, LG 등 주요 대기업 인력개발원; 이러닝 관련기업
- 연구소 : 한국교육학술정보원, 교육개발원, 직업능력개발원, 평생교육진흥원 등
- 정부 및 공공기관 : 국가공무원인재개발원, 시·도 인재개발원
- 진학 등 : 대학원 진학 등으로 교수, 연구원 등

전공 관련 주요 자격증/시험	① - 교육학 2급 자격증 및 평생교육사 2급 자격증 졸업과 동시에 취득 - 특정전공 이수를 통한 해당전공 교사자격증 - 이러닝지도사 자격증 등 ② - 각종 형태 교육/HR 공모전 - 교육공학회, 교육정보미디어학회 공모전
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	학과내 HRD, 봉사, 취미 모임
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- MEAN(Media for Educational Advanced Network)전, 교육공학포럼 - 각종형태 진로 및 취업특강 / 멘토링
자랑스러운 동문	- 주민호(95학번) 건국대학교 교육공학과 교수 - 최종일(97학번) 골든플래닛 부대표 - 박상훈(98학번) 세명대학교 교양대학 교수 - 주혜경(03학번) 경기방송 아나운서 - 박재용(12학번) 씨드콤플 이사

영어교육과

● 학과소개

우리 학과는 학생 개개인이 잠재적 능력을 최대한 발휘하고, 능력 있는 영어교사로 성장할 수 있는 최적의 교육환경과 교육과정, 교수진을 갖추어 2009년 첫 출범하였다. 교육적 사명감과 건전한 인성, 영어에 대한 언어학적 이해를 바탕으로 유창한 영어 구사능력과 영어 지도 능력을 겸비한 중고등학교 영어교사와 영어교육 전문가를 양성하는 것을 목표로 한다. 강도 있는 소규모 개별 지도를 통하여 학생들의 영어 능력을 높은 수준으로 이끌고, 교원 임용시험에 대한 철저하고 효율적인 준비를 통하여 대한민국 영어교육의 새로운 싹을 틔우고 있다.

● 학과 세부 전공

영어교육 / 영미문학 / 영어학

● 졸업 후 진로

영어교육과 졸업생들은 대부분 임용고시를 거쳐 중·고등학교 영어 교사로 근무하게 된다. 또한 대학원에 진학하여 영어교육학이나 영어학 분야의 학계로 진출하기도 한다. 영어교육과의 교육과정을 통해 얻게 되는 전공지식과 뛰어난 영어 구사력으로 영어 능력을 필요로 하는 사회의 다양한 분야(대기업, 금융, 방송사, 외국계 회사, 국제기구 등)에서 전문가로 활약할 수 있다.

진출분야

- 교직 : 중등학교 영어교사
- 일반 기업체, 공공기관, 단체 등
- 대기업, 금융, 방송사, 외국계 회사, 국제기구 등
- 학계 및 연구기관 : 대학원 진학 등 영어교육학 또는 영어학 분야 학계 진출, 교수, 연구원 등

전공 관련 주요 자격증/시험	중등 정교사 자격 (영어) 취득
학과(전공) 스터디 모임 - 진로취업동아리	- 교과목별 스터디 - 교육봉사 동아리 - 평생 선후배 멘토링
학과(전공) 주관 프로그램(사업) - 진로취업/창업/연구/인증프로그램(사업단)	- 임용고시 대비반 - 춘계 단합대회 - 학술답사 - 순환 지도교수제 - 정기 특강 및 세미나
학과(전공) 관련 교수/학과들이 알아두면 유용한 정보	방학기간 중 임용대비 특강 프로그램 및 세미나 활동 지원