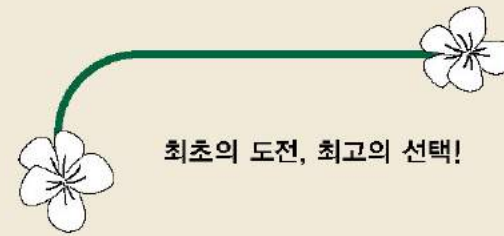


이화여자대학교
학과안내서

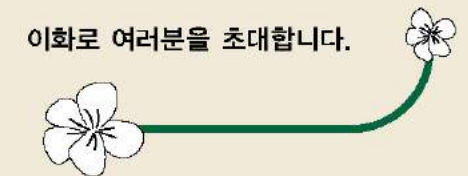


최초의 도전, 최고의 선택!

1886년 이화가 문을 열면서 우리나라 여성교육의 혁신이 시작되었습니다.
멈추지 않는 도전으로 세계 여성교육의 수많은 역사를 써내려온 이화.
불가능을 가능으로 바꾸는 혁신의 이름 이화.
최초에서 최고로 이화의 도전은 계속됩니다.

이제 모든 학생들이 지식사회를 선도하는 글로벌 인재로 성장할 수 있도록
미래 신산업·융합 중심의 학부 개편으로 교육의 혁신을 이어갑니다.

여러분의 꿈, 젊음, 열정이 활짝 피어날 수 있는 곳.



이화로 여러분을 초대합니다.

Contents

 인문과학대학 7	 사회과학대학 27	 자연과학대학 49	 사범대학 115	 경영대학 137	 신산업융합대학 143
국어국문학과 8	정치외교학과 28	수학과 50	교육학과 116	경영학부 138	융합콘텐츠학과 144
중어중문학과 10	행정학과 30	통계학과 52	유아교육과 118		의류산업학과 146
불어불문학과 12	경제학과 32	물리학과 54	초등교육과 120		국제사무학과 148
독어독문학과 14	문헌정보학과 34		교육공학과 122		식품영양학과 150
사학과 16	사회학과 36	화학생명분자과학부	특수교육과 124		융합보건학과 152
철학과 18	사회복지학과 38	화학·나노과학전공 56	영어교육과 126		
기독교학과 20	심리학과 40	생명과학전공 58	사회과교육과 128		체육과학부 154
영어영문학부 22	소비자학과 42		국어교육과 130		
	커뮤니케이션·미디어학부 44		과학교육과 132		
			수학교육과 134		
 엘텍공과대학 61	 음악대학 83	 조형예술대학 97	 의과대학 157	 스크랜튼대학 171	 약학대학 183
휴먼기계바이오공학부 62	건반악기와 84	조형예술학부	의예과 158	스크랜튼학부	약학과 184
소프트웨어학부	관현악과 86	동양화전공 98	의학과 160	자유전공 172	
컴퓨터공학전공 64	성악과 88	서양화전공 100		융합학부	
사이버보안전공 66	작곡과 90	조소전공 102		뇌·인지과학전공 176	
차세대기술공학부	한국음악과 92	도자예술전공 104	 간호대학 165		
전자전기공학전공 68	무용과 94	디자인학부 106	간호학부	국제학부	
화학신소재공학전공 70			간호학전공 166	국제학전공 178	
식품공학전공 72		섬유·패션학부	글로벌건강간호학전공 168	글로벌한국학전공 180	
미래사회공학부		섬유예술전공 110			
기후·에너지시스템공학전공 74		패션디자인전공 112			
환경공학전공 76					
건축도시시스템공학전공 78					
건축학전공 80					



인문과학대학

국어국문학과
중어중문학과
불어불문학과
독어독문학과
사학과
철학과
기독교학과

영어영문학부



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



국어국문학과

는 1947년 전공학과로 정식 발족하였다. 인문학에 대한 폭넓은 이해 위에 국문학 전반에 관한 깊이 있는 연구를 지향하며, 학계와 교육계, 방송, 언론, 광고, 문예창작 등 각 방면에서 지도자로서의 위치를 차지하는 여성전문인 양성에 힘써 왔다. 정보화와 세계화가 진행되는 오늘날 한국어와 한국문학의 전문적인 소양을 중심으로 새로운 시대의 변화를 선도하는 여성인력 양성이라는 비전을 안고 새로운 도약과 기회를 준비하고 있다.



세부 분야

국어학 | 고전문학 | 현대문학

주요 교과목

한국현대문학의 이해 | 한국문학의 세계
한국어형태론 | 한국어의 문장구조
한국어의미론 | 한국현대시론 | 한국현대소설론
희곡의 이론과 분석 | 한국고전소설연구
한국한문고전강독 | 시조기사론
한국구비문학의 세계 | 문학연구방법론
한국어의 뿌리와 역사 | 화법과 미디어언어
창작의 이론과 실기 | 문예창작론

학과 활동 소개

자치 활동

학술 답사 봄, 가을 정기 학술 답사 진행

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

불휘 매년 작가와의 만남 개최, 문집 간행



졸업 후 진로

교수 | 중·고등학교 교사 | 한국어 교사 | 연구원
기자(신문·방송) | 아나운서 | PD | 방송작가 | 시인 | 소설가
희곡작가 | 비평가 | 동화작가
출판·편집인(단행본, 월간·계간지) | 광고기획자
기타(문화예술계, 법조계, 공무원, 각 기업체 홍보 담당자 등)
진학(국어국문학과 대학원, 교육대학원, 그 외 다양한 전공의 대학원)

대표 기업

문화방송(MBC) | 한국방송공사(KBS) | 서울방송(SBS)
동아일보 | 조선일보 | 서울경제TV | 제일기획 | 주간조선
천재교과서 | YES24 | NHN | 엔씨소프트 | 넥슨 | 삼성전자
GS리테일 | 롯데 | 풀무원 | 제일모직 | 신한은행 | 하나은행
국민은행 | 한국산업인력공단 | 한국전력공사 | 방송통신위원회
법무법인 김앤장 | 법무법인 율촌 | YG엔터테인먼트

Excellence

해외 교류 현황

2013년 중국 상해외국어대학교와 협약

부설 연구소

국어문화원 한국어와 한국문학에 대한 전문적이고 심도있는 연구를 통해서 한국어문학 발전에 기여하고자 설립. 문화관광부의 지원을 받아 국어학·고전문학·현대문학 분야의 전임 교수와 연구원들을 중심으로, 한국어문학 전반에 걸친 자료의 수집과 정리, 공동 연구과제의 수행, 학술발표대회와 초청 강연회 등을 개최

한국어 상임소 1972년 신설된 한국어문화연구소에서 시작하여 현재 각종 매체와 현장에서 사용되는 한국어와 관련된 전문적인 상담을 제공하는 기관. 한국어 능력 향상을 위한 교수 방법 및 각종 교육매체를 활용한 정보 제공, 우리말 관련 다양한 자료 제공 및 내·외국인 대상 개별 상담 실시.

+α

취업특강 진행

각 분야에 진출해 있는 국어국문학과 출신 선배님을 모시고 취업특강 진행

Q&A

1

국어국문학전공을 하려면 글을 잘 써야 하나요?

글을 잘 쓰는 것은 국어국문학 전공을 하기 위한 필수 조건은 아닙니다. 물론 글쓰기가 적성에 맞거나 글쓰기가 특기인 학생이 국어국문학 전공을 선택할 수도 있지만, 모든 학생이 그런 것은 아닙니다. 글쓰기 실력은 입학 후 전공 과정을 이수하면서 키워갈 수 있습니다. 오히려 국어국문학 전공을 하기 위해서 필요한 소양은 현재 글쓰기를 잘 하느냐가 아니라 인문학이나 우리말에 대한 관심과 문학적 상상력 등입니다.

2

국어국문학을 전공하면 취업할 때 어떤 장점이 있을까요?

국어국문학을 전공하면서 이수한 고전문학, 현대문학, 국어학의 학문적 바탕은 국어국문학 전공뿐 아니라 다른 인문학이나 전공 영역으로의 발전과 응용에 필요한 기초적인 소양을 제공합니다. 국어국문학 전공자가 졸업 후 선택할 수 있는 길은 여러 갈래입니다. 교직과정을 이수하여 교육자의 길을 갈 수도 있고 대학원에 진학하여 전문연구자가 되거나 대학에서 강의를 할 수도 있습니다. 또한, 국어국문학 전공을 살려 각종 방송국이나 언론 매체, 출판사, 각종 광고회사 등에 취업하여 활발히 활동할 수도 있고, 시인이나 소설가 등 창작자로서 활동할 수도 있습니다. 특히 최근 문화콘텐츠에 대한 관심이 높아지면서 여러 정보통신 분야의 회사나 엔터테인먼트에서 다양한 능력을 펼치기도 합니다.

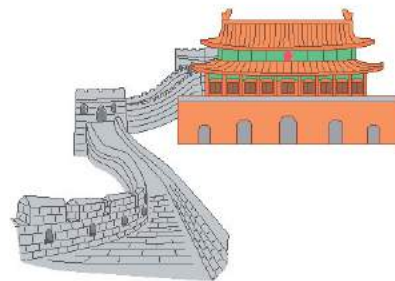
교수진

강진욱	이화여자대학교 문학박사 한국 구비문학의 세계
김동준	서울대학교 문학박사 한국 한문학의 세계
김미현	이화여자대학교 문학박사 한국현대소설론
김수연	이화여자대학교 문학박사 우리말과 글쓰기
박창원	서울대학교 문학박사 한국어 음운과 문자
연남경	이화여자대학교 문학박사 현대비평
김소륜	이화여자대학교 문학박사 우리말과 글쓰기
임동훈	서울대학교 문학박사 한국어의 문장 구조
서승희	이화여자대학교 문학박사 우리말과 글쓰기
손달일	이화여자대학교 문학박사 우리말과 글쓰기
전혜영	이화여자대학교 문학박사 한국어 의미론
정끝별	이화여자대학교 문학박사 한국현대시론
정우숙	이화여자대학교 문학박사 희곡의 이론과 분석
조혜란	이화여자대학교 문학박사 한국 고전소설의 세계
최재남	서울대학교 문학박사 시조기사론 향가와 고려가요
최형웅	서울대학교 문학박사 한국어 형태론



중어중문학과

는 한자문화권(漢字文化圈)의 문화적 원천이라 일컬을 수 있는 중국의 언어와 문화를 체계적으로 연구하고 그 진수를 올바르게 체득함으로써 동양의 정신적 근간을 이해시키고 있다. 중국문학은 경학, 사학 등의 일반 학술 사항과 밀접한 관계를 맺고 있으므로 언어, 문화를 역사, 철학 등의 분야와 연계시켜 수학할 수 있는 교과과정을 마련하고 있다.



세부 분야

중국어학 | 중국문학 | 중국문화 | 중국 지역학

주요 교과목

중국고전문학의 이해 | 현대중국의 문화와 사회
중국학입문 | 중국고전시가
현대중국의 예술과 비평 | 중국 언어와 지역 문화
중국현지조사연구 | 중국어학특강
중국어문법 | 중국어회화

학과 활동 소개

자치 활동

중문인의 밤 매년 11월 중국어 연극을 상연하고 교수님과 학생 교류

글로벌 역량 강화 캠프 교내 학생과 중국 유학/교환학생 간의 긴밀한 교류와 협동을 통해 한중문화 교류의 장 확대

교수진

모해연 연세대학교 | 문학박사 중국어통사론
신하윤 Peking Univ. | 문학박사 중국고전시가
심소희 Peking Univ. | 문학박사 중국어음성학
이옥주 Ohio State Univ | Ph.D. 응용언어학
이재돈 서울대학교 | 문학박사 중국어음운론
홍석표 서울대학교 | 문학박사 중국현대문학
Peng Jing Peking Univ. | 문학박사 중국어음운론

졸업 후 진로

번역사 | 통역사 | 출판·기업·금융계 진출 | 방송국 | 신문사
대기업 | 외국 공관 | 정부 각 기관 | 국회 | 중고등학교 및 대학

대표 기업

CJ 제일제당 | 이마트 | CJ E&M | 진에어 | 신한은행 | TBWA
호텔롯데 | 동양증권 | 삼성생명보험 | 삼성전자 | 북하우스 | KT&G
니베이서울 | 삼성증권 | 아모레퍼시픽 | LG CNS | IBK기업은행 | 팬택
GS리테일 | LG상사 | 액션슈어 | 중국공상은행(ICBC)

Q&A

1

중국 문학은 조금 생소해요, 중국 문학에는 어떤 종류, 어떤 작품들이 있나요?

중국문학은 《詩經》 이래 4천년 이상의 문학 전통을 가지고 있으며, 크게 고전문학과 현대문학으로 나눌 수 있습니다. 문학 분야는 시, 소설, 산문, 희곡, 신화, 사극, 현대문학 등이 있습니다. 중국문학의 대표작품으로는 시 《詩經》과 《楚辭》, 소설 《三國志演義》, 《水滸傳》 등이 있습니다.

2

중어중문 전공을 하면 어떤 방향으로 취업할 수 있나요?

진로 방향은 다양합니다. 학계, 경제계, 언론계, 문화계 등 여러 분야에서 자신의 재능을 발휘할 수 있습니다. 현재 중화권에서는 한류 열풍과 동시에 한국에 관한 관심이 증가하여 많은 중국 기업들이 한국 기업과 협력하기에 중문과 출신의 우수한 인재들이 활발하게 활동하고 있습니다. 동시에 중국 시장을 겨냥하여 진출하는 기업도 증가하는 추세로 중문과 출신의 인재의 활동 범위도 다양화되고 있습니다.

Excellence

주요 실적

한국 정부 국비 유학생, 중국 정부 초청 장학생 등으로 선발되어 국제사회에 일조하는 인재로 다양한 활약

해외 교류 현황

1999년 북경대학(北京大學)과 협약
2003년 복단대학(復旦大學)과 협약

부설 연구소

중국문화 연구소 2008년 창립하여 중국문화에 대한 심층적이고 체계적인 연구를 위해 학술연구사업·심포지엄 개최·학회지 발행·자료실 운영 등 다방면에서 활발한 활동을 전개함. 이를 통해 학문적 성과 뿐 아니라 한중 문화 교류, 국가발전전략 및 정책수립에의 기여 등 실용적 방면에도 일조하고자 함.

+α

PAGUS 해외학기 프로그램

전공생들을 대상(2학년 이상)으로 8학기 중 한 학기 동안 중어문화권의 해외 교류대학(상해 북단대학교 등)에 파견하여 현지에서 생활하며 수준 높은 외국어 집중교육을 시키는 해외수학 프로그램. 이 프로그램은 본교 등록금의 80%를 장학금으로 지급하여 운영

교환학생제도

중국, 홍콩, 대만 등 85개의 유수 대학들과 협정을 맺어 활발히 교환학생제도를 추진하고 있음.

해외학습활동 지원 프로그램 매년 실시

- 1) 중국 남방지역 오월 문화의 탐방 및 이해
- 2) 중국어 현장실습과 중국 문화의 원류를 찾아서(공자 유가 문화 및 조,한 문화 체험)





불어불문학과

는 프랑스의 언어와 문화를 익히고, 프랑스 문학을 연구하며, 프랑스 언어학의 기본과 개념을 이해함으로써, 프랑스학의 기초 분야뿐만 아니라 전문 분야를 교육하여 세계적 시각을 갖춘 전문인을 양성하는 것을 목적으로 한다. 또한 한국의 문화 콘텐츠를 개발하여 프랑스 및 유럽연합에 소개할 수 있는 능력을 기르고, 국제적인 문화산업을 창조하고 기획하는 전문가로서의 깊이와 교양인으로서의 넓이를 갖추게 한다.



교수진

권은미	Paris Sorbonne, Paris IV Univ. Doct. ès lettres 프랑스소설
김도훈	Sorbonne Nouvelle, Paris 3 Univ. Doct. ès lettres 프랑스희곡
송기정	Sorbonne Nouvelle, Paris 3 Univ. Doct. ès lettres 프랑스소설
이수미	Univ. de Strasbourg Doct. en Ling.Fr. 프랑스어학
장인봉	EHESS Doct. en S. du Lge. 프랑스어학
장한업	Univ. de Rouen Doct. ès lettres 프랑스어 교과지도법
조윤경	Sorbonne Nouvelle, Paris 3 Univ. Doct. ès lettres 프랑스시
한민주	Sorbonne Nouvelle, Paris 3 Univ. Doct. en Didac. du Fle. 프랑스어 교과교육론
Carole Virapin	Univ. Lumière-Lyon 2 Master2 프랑스어회화
Sylvie Mazo	Univ. du Havre M.S.T 프랑스어회화

세부 분야

불어학 | 불문학 | 불문화 및 지역학

주요 교과목

프랑스어와 프랑스 문화 | 프랑스어 회화
멀티미디어 프랑스어 | 프랑스어 문법과 작문
프랑스 문학사 | 현대 프랑스 예술과 사회
시사 실무 프랑스어 | 프랑스 언어학 기초
프랑스 시의 세계 | 소설로 보는 프랑스 역사
프랑스 연극 | 프랑스 단편소설
프랑스어 의미와 활용 | 프랑스어 구조와 활용
프랑스어 번역 연습 | 프랑스 지역학 입문
프랑스 영화 | 프랑스어권 지역의 이해
영화로 보는 프랑스의 사회와 문화
프랑스 대중문화 | 프랑스 정치경제 읽기

학과 활동 소개

자치 활동

Stage 교수님, 프랑스어권 교환학생들과 함께 떠나는 MT. 프랑스어로 생각하고 프랑스어로 대화하는 프랑스식의 MT

Le Canard 발행 학생들이 기자로 직접 취재하고 원어로 기사를 작성하여 만드는 연간 프랑스어 신문 발행

불문인의 밤 'Ensemble' 프랑스어 원어로 진행되는 연극, 상송, 시 낭독, 뮤지컬 공연 등

졸업 후 진로

국내외 대학원 진학 | 국제기구 | 정계 | 언론계 | 법조계
국내 및 외국계 금융 회사
미술·연극·영화 등 각종 예술 관련 분야 활동

대문 기업

김앤장 법률사무소 | 이랜드 | 삼성SDS | 동양전람 | 부루켄코리아
디아지오코리아 | 서울에어로컨설팅 | 에이블씨엔씨 | 성북구청
대한항공 | 한국국제협력단 | 한국능률협회컨설팅 | LG화학
위메이드엔터테인먼트 | 신동아건설 | 대우조선해양 | 신한은행
CJ제일제당



Q&A

1

물어는 어려워 보여요. 불어불문학과를 가려면 불어를 얼마나 잘해야 하나요?

뜻이 있는 곳에 길이 있습니다. 불어에 대한 열정이 가장 중요하며 1학년 교양과목으로 기초 프랑스어 수업이 있으니 도전을 망설이지 마세요.

2

불어불문학을 전공하면 졸업 후 어떤 일을 할 수 있을까요?

프랑스와 관련된 일들, 인문·문화·예술 전반에 걸친 일들을 할 수 있습니다. 불어불문학과에서는 프랑스 문학, 프랑스 어학, 프랑스 문화·예술, 프랑스 지역학·유럽학에 대해 공부합니다. 따라서 교수나 지역전문가와 같은 전문직은 물론 문화·예술 등 다양한 방면에서 일할 수 있습니다. 프랑스 특유의 정서와 감각이 각 분야에서 창의적이고 독창적인 능력을 발휘하게 합니다.

Excellence

해외 교류 현황

Paris 3대학, Paris 동대학(Marne-la-Vallée), Lille 가톨릭 대학, Caen 대학, Rouen 대학 등 프랑스 대학 및 스위스 제네바 대학, 벨기에 브뤼셀 자유대학과 루뱅 가톨릭대학들과 교류

부설 연구소

프랑스어권 지역문화연구소 2016년 상반기에 신설된 프랑스어권 지역문화연구소는 프랑스어권 지역에 대한 연구 및 교류, 프랑스어권 지역 연구의 전문화와 이론심화, 프랑스어권 지역과의 교류 확대와 내실화, 학술세미나 및 학술대회 기획하고 수행

+α

PAGUS 해외학기 프로그램

불어불문학전공 2~3학년생을 참가 대상으로 하여 한 학기동안 프랑스에 방문하는 프로그램이다. Tours 대학교 부설 어학기관 Institut de Touraine에서 투르 대학 문학수업과 투르 인스티튜트 어학 수업을 듣는 것으로 구성되어 있다. 서류 및 면접 심사를 거쳐 참가 학생을 선발하며 프랑스에서의 언어적 학습과 문화적 경험을 동시에 이룰 수 있는 프로그램으로 루체테 사업단으로부터 일정 부분의 장학금을 지원받아 운영된다.

방학 중 교수 인솔 해외학습 프로그램 운영

지도교수와 학생이 함께 프랑스로 떠나는 해외 연수 프로그램으로서 연수기간 중 3주로 짜여 있다. 학점 인정과 장학금 프로그램이 마련되어 있어 학생들의 참여도가 높으며 Paris 3대학 방문과 학습 프로그램 진행을 통해 프랑스의 언어와 문화에 대해서 직접적이고 생동감 있게 배우고 느낄 수 있다.

DELF(프랑스어 자격시험) 특강

원어민 교수와 함께 하는 프랑스어권 교환학생들과의 만남

교수와 학생들이 자유롭게 토론할 수 있는 개방적이고 학구적인 학습 분위기



독어독문학과

독어독문학과는 1963년에 창설되었으며 독일 언어학의 기초 지식을 바탕으로 독일어를 습득함과 아울러 독일, 스위스, 오스트리아 등 독일어권 문화를 익히고 그 문학의 전통을 연구한다. 이를 토대로 국제적인 감각과 인간과 세계에 대한 이해력을 갖춘 전문 여성을 양성하는 것을 목표로 하여 독일 언어학과 문학을 매개로 한 문화적인 접근뿐 아니라, 실생활과 사회 여러 분야에 적용되는 미래 지향적인 다양한 교육을 끊임없이 모색, 실천하고 있다.



박인원	Berlin Humboldt Univ. Ph.D. 독일문화 및 통번역
이준서	Freie Univ. Berlin Ph.D. 독일드라마
임석원	Humboldt Univ. Berlin Ph.D. 현대 독일문학
장미영	Münster Univ. Ph.D. 독일시
최성만	Freie Univ. Berlin Ph.D. 독일문학 비평
최지영	Köln Univ. Ph.D. 독일 언어학
Jan-Philipp Holzapfel	Freiburg Univ. M.A. 독일어 (독일학술교류처 파견교수)

졸업 후 진로

방송사, 신문사 등 언론계 | 재외 공관 | 기업체 | 금융계 | 국가기관
대학 교원 | 통·번역사

대표 기업

독일계 기업과 기관 (BMW, 도이체뱅크, 한국베링거인겔하임, 한독약품, 이데나워재단, 독일대사관, 독일문화원 등)
문화재단 (LIG 문화재단 등) | 국가기관 (통일부 등)
공기업 (한국관광공사 등) | 연구원 (정보통신정책연구원 등)
대한항공 | 삼성그룹 | LG그룹 | 신한은행·외환은행 | LH공사 |
김&장 법률사무소 | 한국방송 | CJ CGV | 출판사 (시공사 등) |
Sony Pictures | JW Marriott
그밖에도 삼성 등 한국 대기업의 독일 지사 근무

세부 분야

독어학 | 독문학 | 독일지역사정

주요 교과목

독일어구문연습 | 독일텍스트 읽기
독일어 회화와 작문 | 독일드라마 | 독일문학과 사회
독일고전작가연구 | 독일현대작가연구
실용 독일어 | 독일지역학번역연습 | 독일소설읽기
독일어권공연예술이론 | 현대독일문학 | 독일문화 비평
표현주의 문학과 예술 | 독일 언어와 문화
유럽 속의 독일문화

학과 활동 소개

자치 활동

국제 독일어 캠프 개최, 크리스마스 파티 (Weihnachtsfeier),
독문과 학생회 주도로 이화여대 독일 교환학생들과 교류하는 친목모임(Stammtisch) 등 활발

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

학술부 독문학 외에도 흥미로운 주제 택하여 스터디 진행, 매년 심포지움 개최
편성부 소식지 "LIEBEN" 발간
Auf die Bretter 독문과 원어연극 동아리, 매년 최소 1회 정기공연



Q&A

1

독일어는 어느 분야에서 많이 쓰이나요?

독일어는 인문학, 사회과학, 의학, 자연과학, 공학 분야에서 학문연구를 위한 기초언어이며, 음악과 미술 분야에서도 연구와 직업 경험을 쌓는 데 중요한 언어입니다. 비단 학문 분야에서만이 아니라 최근 EU를 비롯해 국제 정치·경제 분야에서 독일어의 위상이 높아지고 있고 한국에서도 한·유럽연합 FTA 이후 독일어의 용도가 증가하는 추세입니다. 독일에 직원을 파견하고자 하는 대기업에 취직하는 학생들이 증가하고 있습니다.

2

독일어를 아직 잘 하지 못해도 독어독문학을 전공할 수 있나요?

물론 할 수 있습니다. 대학 입학 후 교양 독일어 과목 및 전공 기초 독일어 수업 등을 통해서 독일어를 기초부터 체계적으로 배울 수 있을 뿐만 아니라, 어학연수 장학금을 받아 독일 현지에서 독일어 실력을 크게 향상시킬 수 있습니다.

3

독일 대학으로 교환학생을 가고 싶는데 독일어를 잘 못해도 가서 학점을 딸 수 있나요?

1, 2학년 교양과목으로 제공되는 독일어 과목들을 수강하고 독문학 전공에서 제공되는 기초 문법과 회화 과목도 수강하면서 실력을 쌓으면 충분히 해낼 수 있습니다. 더욱이 국내 대학들 가운데 독일 대학들과 교류를 가장 많이 하고 있기에 가고자 하는 대학을 고르는 데 선택의 폭도 넓습니다.

4

독일이 실력은 졸업 후 어느 분야에 쓸모가 있나요?

현재 한국 주재 독일상공회의소에 가입된 회사만 해도 540여 개에 달할 정도로 독일계 기업의 국내 진출이 활발하여 독일어 수요가 산업 분야에서 증가하는 추세입니다. 또한 국내 대기업은 물론 중소기업들의 독일 진출이 활발한 점, 특히 독일 내 한국학의 폭발적 수요 증가가 국내 독문학 전공생들의 진로를 밝게 하고 있습니다.



Excellence

주요 실적

- 다양한 장학금으로 독일유학 기회 제공
- 매년 유럽정신문화장학재단의 김정옥 이사장(독문과 동문)의 개인 출연으로 독일 괴팅겐 대학으로 1년간 교환 장학생 2~4명 파견 및 여름방학 어학 연수 10명 내외 파견
- 매년 또는 매학기 학교의 지원으로 약 2주 간 독일 대학과 연계하여 세미나에 참여하고 지역 문화를 탐사한 뒤 돌아와 학점을 이전받는 교수인솔 해외학술 프로그램 운영
- 독일학술교류처(DAAD) 파견 독일인 교수의 지도 아래 각종 행사에 참여하고 장학금을 지원받아 독일 유학

해외 교류 현황

괴팅겐(Göttingen) 대학, 다름슈타트(Darmstadt) 대학, 뒤셀도르프(Düsseldorf) 대학, 베를린 자유대학(Freie Uni Berlin), 베를린 훔볼트(Humboldt) 대학, 보쿰(Bochum) 대학, 본(Bonn) 대학, 쾰른(Köln) 대학, 튀빙겐(Tübingen) 대학, 파더보른(Paderborn) 대학, 프랑크푸르트(Frankfurt) 대학, 프라이부르크(Freiburg) 대학, 하노버(Hannover) 대학, 함부르크(Hamburg) 대학 등과 교류

<한독 주니어포럼> 주관학과

'한독주니어포럼'은 본교가 2012년부터 실시해 온 국제적 연례행사인 '한독포럼' 행사의 일환으로서 독문과가 주관학과에 속합니다. 한국과 독일에서 교대로 개최되는 '한독주니어포럼'에서 독문학 전공 학생들은 워크숍의 주역으로 활동하고 있으며, 국내 및 독일 대학 학생들과 국제 정세에 대한 토론을 하며 우정을 나누는 가운데 미래 사회를 이끌어 갈 주역으로 성장하고 있습니다.

부설 연구소

독일어권문화연구소 독일어권 국가들에 대한 인문학 연구를 바탕으로 실질적이고 생산적인 지식창출에 기여할 수 있는 연구를 수행할 목적으로 2016년 3월에 설립되었습니다. 독일어권에 대한 심층적 지식을 보유한 인력에 대한 사회적 수요, 전문 인력양성을 위한 교과 과정의 수립 필요성, 이와 관련된 독립적 연구기관 설립 및 전문적 연구인력 확보 등에 부응합니다.

+α

PAGUS 해외학기 프로그램

독일에서의 한 학기 이수 프로그램
매년 2학기에 2, 3학년 재학생 10~15명이 학교의 장학금 지원으로 독일 대학에 특별교환학생으로 파견됩니다. 이 프로그램은 7학기는 이화여대에서 학점을 이수하고 1학기는 독일 대학에서 체류하며 학점을 이수하는 제도로써 외국어문학 전공 학생들에 대한 이화여대의 특별 지원 정책입니다.



사학과

는 1955년 창설되었으며 시대와 국가를 망라한 인간들의 삶을 다양한 방법으로 탐구하는 분야이다. 21세기가 요구하는 세계화, 정보화, 전문화에 맞는 지성과 역사의식, 역사적 통찰력을 키운다. 또한 한국사, 동양사, 서양사에 걸친 폭넓은 교양과 전문지식을 함양하여 미래 사회의 세계적 동향에 대한 안목을 갖고 사회변화에 창조적으로 대응하는 능력과 사명감을 기르도록 한다.



교수진

김영미	이화여자대학교 문학박사 한국사상사
남종국	Univ. of Paris 1, France Paris I Ph.D 서양중세사
노경덕	Univ. of Chicago Ph.D. 러시아현대사
백옥경	이화여자대학교 문학박사 조선전기사
정병준	서울대학교 문학박사 한국현대사
정혜중	Univ. of Tokyo Ph.D. 동양근현대사
함동주	Univ. of Chicago Ph.D. 일본사

세부 분야

한국사 | 동양사 | 서양사

주요 교과목

서양의 역사와 문화 | 한국의 역사와 문화
동아시아의 역사와 문화 | 역사학의 이해
한국 근대사의 전개
서양 고대문명의 성립과 발전
한국고대사의 전개
중세유럽의 형성과 봉건사회
한국 중세사회와 문화
동서문화 교류사
서양 근대 시민사회와 혁명
한국의 전통과 민속문화 | 미국사
중국 문명의 성립과 전개
서양 현대사의 흐름과 세계
중국현대사의 흐름
한국 근세사회와 문화 | 한국인의 삶과 사상
한국 현대사의 전개 | 일본 사회문화사
서양문명과 과학기술

학과 활동 소개

자치 활동

우리문화유산답사 사학과 봄, 가을 정기답사
사학인의 밤 학술심포지엄 등 개최
전공별 학술교양학회 대학원 선배 및 전공교수와
함께 각국의 역사와 문화 학습

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

답사반 국내 문화유산에 대한 세미나, 사전답사,
자료집 준비 등 정기답사 관련 활동 및 연구
학보반 1년에 두 차례 사학과 학보 <사학미모> 간행

졸업 후 진로

교수 | 연구소 연구원 | 박물관 학예사 | 교사 | 방송기자 | PD | 작가
출판계 | 공무원

대포 기업

현대산업개발 | 웅진코웨이 | 삼일회계법인 | 부산은행 | 이화여자대학교
롯데브랑제리 | 현대백화점 | 방위사업청 | 선거관리위원회
국사편찬위원회 | 국립박물관

Q&A

1

암기에 약한데 사학 전공 수업을 잘 들을 수 있을까요?

사학 전공 수업은 부분적인 암기보다 전체적인 역사적 흐름과 구조를 중시합니다. 역사학을 부담스러운 암기과목으로 생각하는 대신 흐름과 구조의 측면에서 큰 줄기를 따라 이해하고자 한다면 무리 없이 수강할 수 있을 것입니다. 우선 교양과목 수강 후 학년에 맞는 전공과목을 선택하여 순차적으로 수강할 권합니다. 수업과 함께 강의계획서에 제시된 참고도서 읽기를 병행하며 역사적 사건 혹은 역사가의 견해 등에 대한 본인의 생각을 정리해 보는 것도 도움이 될 것입니다.

2

사학을 전공하면 어떤 분야에서 활동하나요?

21세기 사회는 인문학적 소양을 갖춘 사람을 원하고 있습니다. 사학을 전공하면 한국사·동양사·서양사에 걸친 폭넓은 교양과 역사 의식, 역사적 통찰력을 바탕으로 어떤 분야에서든 뚜렷한 성과를 낼 수 있습니다. 기업 외에도 공무원, 회계사, 변호사, 박물관 학예연구사, 출판사 편집자 등 여러 분야에서 졸업생들이 활발하게 활동하고 있습니다.

Excellence

주요 실적

BK21플러스사업 선정 공존의 미래를 위한 동아시아사 전문 인력양성 사업팀으로 매년 2억원, 7년간 연구비 지원. 참여 대학원생의 국제화 프로그램 및 연구 활동 지원 프로그램 그동안 중앙일보에서 대학평가최상위·상위 평가를 받아 우수성 입증. 국내외 연구논문 관련 지표에서 10위권 내에 포함되는 등 연구능력의 우수성을 증명

해외 교류 현황

학부 및 대학원생들의 교환학생(미·영·중·일·스위스 등)제도 활용, 해외 석학 초청 특강 운영

부설 연구소

이화사학연구소 1963년 12월 인문과학대학부설로 창설된 연구소로, 설립 목적은 사학과 졸업생들이 역사 연구활동을 계속할 수 있는 터전을 마련해 주는 동시에 학계는 물론 사회 각계에 연구필요와 역사학에 대한 학문적인 자극과 새로운 사학이론의 연구방법을 제공하여 건전한 사관수립에 이바지하게 하는데 있음. 본교 사학과와의 긴밀한 유대 아래 국내·외 학회와의 자료교환, 기타 연구 성과의 보고 등을 통해 역사학의 학문적 발전에 공헌하고 교내외 역사학의 대중화를 위해 계몽적인 역할에 지속적인 노력을 기울임.
지구사연구소 지구사연구소는 교육과학기술부가 추진하는 '세계 수준의 연구중심 대학 육성(WCU) 사업' 선정을 계기로 2008년 12월 1일에 이화여자대학교 본부 소속 연구기관으로 발족하였다. 이 연구소는 여전히 유럽중심주의를 탈피하지 못하고 있는 국내 세계사 연구 경향을 비판적으로 조명하고 전 지구적 조망과 관점을 바탕으로 하는 새로운 세계사·지구사 연구와 교육을 선도하는 데 목표를 둔다.

+α

사학과에서는 매년 두 차례의 정기 답사를 실시하며, 학술 심포지엄과 한문 특강 등을 개최하여 학생들의 학업 성장에 힘쓰고 있음. 또한 사학과 출신 선배를 초청하여 취업특강을 실시함으로써 취업을 준비하는 전공 학생들에게 보다 다양하고 현실적인 지원을 마련하고자 함





철학

철학은 지식의 체계라기보다는 탐구이자 사색의 행위이며 모든 학문의 기초로서 고정관념이나 선입견을 깨는 하나의 관문이기도 하다. 세계와 인간에 대한 다양한 문제들을 논리적으로 분석하고 종합해 봄으로써 그에 대한 생각을 체계화시키고 창의적 사고와 명석한 논리로 인생과 우주에 대한 지혜에 이르고자 함을 목적으로 삼는 학문이 곧 철학이다. 철학과는 단순히 철학을 배우는 것을 넘어 '철학함'을 배우는 곳이다.



교수진

김혜숙	Univ. of Chicago Ph.D. 인식론·예술철학
윤보석	Indiana Univ. Ph.D. 분석철학·논리학
이규성	서울대학교 철학박사 중국철학·한국철학
이영환	Princeton Univ. Ph.D. 서양고대철학
이지애	Columbia Univ. -Teachers College Ed.D. 철학교육
한자경	Freiburg Univ. Ph.D. 비교철학·형이상학

세부 분야

서양철학 | 동양철학

주요 교과목

서양 고·중세철학 | 서양 근세철학 | 형이상학
문화철학 | 문화철학 | 논리학 | 유가철학
윤리학 | 예술철학 | 서양 현대철학 | 철학교육
인식론 | 실존철학 | 언어철학 | 역사철학
비교철학 | 동양현대철학 | 여성주의 철학

학과 활동 소개

자치 활동

철학인의 봄봄 철학과 교수와 학생들의 학술 세미나 및 친목 활동
철학인의 가을뜨락 외부강사 혹은 철학과 졸업 선배의 초청 강연
콜로키움 논문 발표 뒤 토론 세미나
「우리는 생각한다」 철학전공 학술잡지 발간

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

순자 세미나 | 논어 스터디 | 중국철학 스터디
인도불교사 스터디 | 이화 분석철학 세미나
심리철학 스터디 | 들뢰즈 스터디 등 활발

졸업 후 진로

방송사, 신문사 등 언론계 활동 | 시인 | 소설가 | 사진작가 | 극작가
영화제작 | 예술비평 | 철학과 대학원 | 법학전문대학원 진학 등

대포 기업

이화여자대학교 | 이마트 | 마인드케어 심리치료센터 | 세이브존
HMK 리서치하우스 | KBK 특허법률사무소 | 컴투스 | STX 미래연구원
ELCA KOREA | 나우콤 | 매일경제 | 한국관광공사 | 대림산업



Q&A

1

철학을 전공하면 어떤 분야로 취업할 수 있나요?

철학 전공자들은 취업 방향에 구애를 받지 않습니다. 철학 공부를 통한 논리적 사고력과 인문학적 소양을 토대로, 어떤 업무 분야에서라도 두각을 나타낼 수 있습니다. 학계뿐만 아니라 문화계로 진출하거나 기업체에 입사하는 등 자신의 뜻에 따라 다양한 진로를 결정할 수 있습니다. 또는 철학교육과 철학 상담과 같은 실천 분야로도 진출할 수 있습니다.

Excellence

주요 실적

철학교육 관련 철학마당(초·중등 학생 대상의 철학교육 캠프), 토요철학교실(초·중등 학생 대상의 철학 수업 프로그램) 운영
철학연구소 주관 목요철학한(매주 목요일에 있는 철학 강연) 등 다수의 철학 강좌 주최
한국 여성철학회 등 다수의 학회 지원
시민인문강좌 사업 참여, 진행
동서융합적사고개발 콜로키움 동서양 철학서 원전을 강독하고 발제하는 과정을 통해 동서양 철학을 융합하는 사고 개발
철학올림피아드 (KPO, 한국철학올림피아드 및 IPO, 국제철학올림피아드) 개최

해외교류현황

국제철학대회 아시아 여성철학자 학술교류 (AAWP (Asian Association of Women Philosophers)) 개최 예정

부설 연구소

철학연구소 문화연구, 제 학문간 교류를 활성화하는 기반으로서의 철학을 연구하려는 목적으로 세워진 연구소, 철학의 대중화와 대중의 철학화를 위해 다양한 강좌 및 연구 프로젝트 추진

여성철학연구소 (실장: 김혜숙교수) 여성주의철학의 연구와 확산을 위한 연구

논리교육연구소 (실장: 윤보석교수) 논리적 비판적 사고능력의 함양을 위한 연구

철학교육연구소 (실장: 이지애교수) 철학교육 교재개발과 철학교육의 활성화를 위한 연구

+Q

철학콘서트

국내 철학자 및 관련분야 연구자를 초청하여 참여자와의 지식공유 및 소통의 장



기독교학과

는 물질주의와 세속주의 중심의 현대사회에서 세계와 인간에 대한 근원적인 지식을 추구한다. 신앙의 뜨거운 감성과 냉철한 지성 및 풍부한 여성적 감수성을 바탕으로 생명존중의 정신을 함양하고 인류 사회 봉사에 관심을 기울이며, 또한 신학자, 목회자, 교육자, 활동가 등으로 아시아와 전 세계를 무대로 활동할 여성 지도자를 양성하고자 한다.



세부 분야

성서신학 | 조직신학 | 기독교윤리 | 교회사
기독교교육 | 목회상담학 | 예배학

주요 교과목

세계종교와 한국종교 | 기독교 윤리와 사회문제
복음서 연구 | 성서 히브리어 | 예배학
기독교 교육학 | 성서 회랍어 | 현대신학
여성신학과 종교문화
목회상담학의 이론과 실제
기독교신학과 현대사상 | 기독교 윤리학
구약신학 | 신약신학 | 종교와 심리학 | 선교신학
발달이론과 종교교육

학과 활동 소개

자치 활동

개강예배 학부, 대학원생, 교수님 모두가 참여하는 예배
기독교 유적지 답사 기독교학과 봄 답사
기독교학과 총 MT 기독교학과 교수님과 학생들이 함께 하는 행사
추수감사 페스티벌 이화 감사 채플 공연
글로벌교육 학습 심포지엄 및 논문 발표

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

YMCA 임원 및 회원으로 활동 및 학년별로 스터디 모임을 운영하여 교류

교수진

박경미	이화여자대학교 문학박사 신약성서
백은미	Claremont School of Theology Ph.D. 종교교육
안선희	Univ. of Frankfurt Dr.Theol. 실천신학·예배학
양명수	Univ. de Strasbourg Doc.en Theologie 기독교윤리
양현혜	Univ. of Tokyo Ph.D. 교회사
이윤경	Graduate Theological Union Ph.D. 구약성서
장윤재	Union Theological Seminary Ph.D. 조직신학
장정은	Drew Univ. Ph.D. 목회상담
정희성	Drew Univ. Ph.D. 목회상담

졸업 후 진로

여성신학자 | 여성목회자 | 상담가 | 정치가 | 사회활동가 | 문화예술가

대포 기업

아름다운재단 | YWCA | SK | KT | The Asia Foundation
한화갤러리아 | 이화여자대학교 | 법무법인 화우 | 삼성전자
홀트아동복지회 | 코카콜라 코리아 | 한국미디어네트워크
목시땅 코리아 | 미담 장학회 | 굿잇츠 | 푸른저축은행
한국교육개발원 | 인사이트코리아 | RTS아카데미 | LG 아트센터
영화인 | Chpk | 굿페밀리 | 뷰닷컴 | 이드로건설링 | 동원 F&B

Q&A

- 1** 기독교학을 전공하면 목회자가 될 수 있나요?
졸업 후 '한국기독교대학 신학대학원 협의회'를 통해 필요한 절차와 교육을 이수하면 목사 안수를 받을 수 있습니다.
- 2** 기독교학을 전공하면 목회상담사 자격증을 취득할 수 있나요?
이화목회상담센터가 목회상담협회의 교육기관회원으로 졸업 후 추가 학점을 취득하여 목회상담사 2급에 지원할 수 있습니다.
- 3** 기독교학과 졸업 후, 외국 신학대학으로 진학하는 학생들이 많나요?
기독교학부 교수님들은 미국, 프랑스, 독일, 일본 등 다양한 나라의 신학교에서 박사학위를 취득하셨습니다. 교수님들의 지도와 추천으로 다양한 외국의 신학대학으로 진학할 수 있습니다.
- 4** 교직이수과정이 있나요?
네. 비사대교직으로 종교교과 교직이수 과정이 있습니다.

Excellence

주요 실적

다수의 여성신학자 배출 국내외에서 활발하게 활동하는 다수의 여성신학자와 교수 배출
전문적인 여성상담가 배출 신학과 여성주의 정신분석학에 대한 균형 있고 심도 있는 교육을 통해 다양한 상담 현장에서 활동하는 우수 인력 배출
다양한 학술대회 개최 국내외 신학자들의 학문적 교류의 장 마련
현장학습 기독교 유적지 답사

해외 교류 현황

미국 Drew 대학과 Faculty Exchange Program을 체결하여 Drew대학의 교수가 기독교학과에 와서 강의를 하고 기독교학과 교수가 Drew 대학에 가서 강의를 개설

부설 연구소

여성신학연구소 1993년 3월 4일 초교파적 연구기관으로 설립, 국내외 여성신학운동과 한국적 여성신학 정립을 담당할 뿐만 아니라 전세계 기독교 여성들과의 연대를 통하여 여성 의 온전한 자아실현을 지향하는 여성신학의 신학적, 실천적 토대를 제공, 이를 위해 여성 명신도와 여성 목회자들을 위한 신학교육, 여성신학세미나, 국제학술대회, 여성신학적 연구 및 출판, 저널(EJFT) 발간, 자료센터 등의 사업을 수행함

+α

이화목회상담센터

현대 사회에서 소외되고 상처받은 영혼을 치유하는 전문 여성상담가 육성을 목표로 한, 본 센터는 이화여대 신학대학원 및 기독교학과 대학원 목회상담전공 학생들을 중심으로 구성되었다. 명신도 여성 교육을 위한 이화목회상담아카데미와 상담실습을 위한 인턴교육프로그램 및 가족상담, 아동상담, 청소년상담, 부부상담, 인터넷상담, 신앙상담 등을 제공





영어영문학부

영어영문학부는 영미권 언어·문학·문화 일반을 교육하고 연구함으로써, 인문학의 비판적이고 창조적인 능력 및 탁월한 영어 능력을 지닌 여성 지도자, 전문인 등을 양성하고자 한다. 이를 위해 학문적, 사회적 요구에 부응할 수 있는 세련된 영어 구사력, 영미권 언어와 문학 및 문화를 이해하는 지적 능력, 그리고 다양한 문화들의 소통을 이해하는 글로벌화 시대 문화 감각을 지닐 수 있도록 교육하고 있다.



교수진

강태경	Ohio State Univ. Ph.D. 영미학국
김민정	Univ. of California, San Diego Ph.D. 미국문학
박찬길	Univ. of Glasgow Ph.D. 낭만주의 영시
백준걸	Univ. of Chicago Ph.D. 미국소설
신희섭	Univ. of Essex Ph.D. 영국소설
오은진	Stanford Univ. Ph.D. 음운론
오정화	Cornell Univ. Ph.D. 영국소설
윤영은	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 의미론
이승아	Univ. of Cambridge Ph.D. 응용언어학
이형숙	Univ. of Southern California Ph.D. 문화연구, 영화연구
전수용	Univ. of Michigan Ph.D. 비평
정영진	Univ. of Massachusetts Amherst Ph.D. 영국문학
최성희	Univ. of Maryland Ph.D. 현대영미학국
최주리	Stanford Univ. Ph.D. 영국소설
최혜원	Stanford Univ. Ph.D. 전문영어, 언어학
황준호	Univ. of California, Riverside Ph.D. 현대영미시
Isaac Gould	MIT Ph.D. 통사론
Karen Muckenhirn	Bennington College M.F.A. 전문영어, 창작영어
Peter H. Kipp	Univ. of Chicago M.A.T. 전문영어

세부 분야

영문학 | 영어학 | 문화연구 | 전문영어

주요 교과목

17·18세기영문학 | 19세기영소설과근대성
Advanced Grammar | Advanced Reading
British and American Film
Eighteenth-Century Fictions
Film and Literature | Introduction to Drama
Literary and Media Translation
Modern and Contemporary American Novel
Presentation and Debate
Storytelling and Literature | Syntax
U.S. Minority Literature
낭만주의와근대문학 | 드라마이론과실제
문화이론 | 미국문학개론 | 셰익스피어
여성과학 | 영문학입문 | 영어사
영어학개론 | 음운론 | 의미론
이론과비평 | 중세및근세소설학과문화
현대시와사회 | 현대영미드라마

학과 활동 소개

자치 활동

신입생 환영회
영문과 증 MT
영문인의 밤·영문과 동아리별 공연 및 한해 마무리

동아리, 스터디 그룹

BEINGS 1930년 [아이반호] 공연을 시작으로 매년 창의적 공연을 올리며 다수의 전문 연극인을 배출한 역사와 전통의 영어연극 동아리
DEBATE ASSOCIATION OF EWA (DAE) 2005년 창설 이래 국내외 대학생 영어토론대회 다수 수상 경력을 자랑하는 최고 명성의 영어토론 동아리
NEW WAVE/신바람 2011년도부터 시작되어 영화 감상 토론 뿐 아니라 단편영화 제작도 하는 멀티 동아리

WEEKLY POETRY 2008년부터 시작되어 현대영미시 작품을 중심으로 시방송과 영미 사회, 문화, 사상에 대해서 자유롭게 논의하는 모임.
WRITING CLUB 2009년 창설된 영어 창작 글쓰기 동아리. 자신들이 쓴 글을 가지고 토론하며 자유롭게 창의적인 글쓰기를 배워감. 매년 학생들이 쓴 글을 창작집으로 발간

Excellence

주요 실적

2016년 중앙일보 학과 평가 최상위 학과 선정
2016년~2020년 BK21 플러스 미래기반 창의인재양성 (인문학 분야) 사업 선정
2012년 QS 세계 대학 랭킹 100대 영어영문학과 선정
2010년 중앙일보 전국 영어영문학과 평가 1위
2006년~2013년 BK21 인문사회분야 사업 선정, 2010년 사업단 평가 1위
1986년 이후 수차례 교육부 우수학과에 선정

해외 교류 현황

[US] American U, Barnard College, Boston U, UC Berkeley, UC Davis, Columbia U, U Hawaii Manoa, Penn State U, Rutgers U, Smith College, Stony Brook U, Temple U, Wheaton College, U Wisconsin-Madison 등
[UK] U Nottingham, U Southampton, U Manchester, U Edinburgh, U Birmingham 등과 독자적 협약, King's College London, U London SOAS 등
[Canada] U British Columbia, U Toronto, York U 등
[Australia] Griffith U, U New South Wales 등
[HongKong] U Hong Kong 등
[Republic of China] National Taiwan U 등

부설 연구소

영미학 융합 연구소 한국에서의 영미어문학 연구에 기여하고 문화적 교류를 통한 영미 문화권 전문 인력양성을 위해 1999년에 설립된, 현재 탈식민주의, 아시아적 특성, 근현대성 그리고 여성주의 연구 등이 활발하게 이루어지고 있으며 이와 관련한 학술 연구 프로젝트 수행 중. 다양한 학술대회, 국제 겨울 학교, 특강 등을 개최

졸업 후 진로

국제기구(UN, UNESCO 등) | 국·내외 기업 | 금융계 | 방송국 PD
아나운서 | 기자 | 행정관 | 변호사 | 외교관 | 회계사 | 통역사 | 번역가
컨설턴트 | 에디터 | 공연전문가 | 교사 | 교수 | 국·내외 대학원 진학 등

대표 기업

광주영어방송 | 교원크리에이티브 | 구글코리아 | 국립민속박물관
국민은행 | 국민일보 | 국민체육진흥공단 | 글로벌녹색성장연구소
김앤장법률사무소 | 능률교육 | 다음커뮤니케이션 | 대신증권
로레알코리아 | 롯데로지스틱스 | 롯데쇼핑 | 롯데카드 | 리츠칼튼호텔
부산국제영화제 | 법무법인광장 | 삼성SDS | 삼성전자 | 샤넬(유)
서울시교육청 | 신진디자인DE | 신한은행 | 아모레퍼시픽
아시아나항공 | 에스티로더 컴퍼니즈 | 에코마케팅 | 엘지생활건강
예술의전당 | 이랜드 | 이화여자대학교 | 일동제약 | 제일기획 | 조선일보
전국 중고등학교 | 청와대 대통령실 | 코리아중앙데일리 | 코스맥스
포스코 | 한국씨티은행 | 한국아스트라제네카 | 한국저작권협회
한국전기안전공사 | 한국존슨앤드존슨 | 한솔섬유 | 한진해운
한화리조트 | 현대백화점 | 현대해상화재보험 | CJ올리브영
CJ제일제당 | CJ E&M | H&M | IBK 기업은행 | KBS | MARS Korea
Moody's Korea | NH 농협 | SK텔레콤 | STX팬오션
Valtech Consulting | YG엔터테인먼트 등

Q&A

1

영어가 유창하지 않아도 영어영문학 전공을 할 수 있나요?
그렇습니다. 기본적으로 고등학교 영어교과과정을 충실히 이행한 학생이라면 영어영문학 전공을 할 수 있는 충분한 능력과 자격이 있습니다. 1학년 대상의 전공 및 집중 영어훈련 교과목 수강과 영문과 전담 영어클리닉을 통해 여러분 모두가 전공 영어강의를 충분히 소화할 수 있는 능력을 배양시킬 수 있도록 도와 것입니다. 특히 전문영어교과목들을 통해 세련되고 수준 높은 영어구사력을 습득하게 될 것이며, 졸업을 할 때는 누구나 영어로 졸업논문을 작성할 수 있을 정도의 실력을 갖추게 될 것입니다.



2

영문과 수업은 어떤 방식으로 진행되나요?

교수님의 열정적인 명강의를 온몸으로 느낄 수 있는 Lecture 중심 강의와 소규모 학생 토론 중심의 Discussion 중심 강의, 그리고 집중적으로 글쓰기 지도를 받는 소규모 Writing 중심 강의를 있습니다. 물론 이 3가지 방식은 사이버캠퍼스라는 가상공간을 통해 인터넷 상에서도 구현되어 있습니다. 모든 강의는 실제 강의실뿐만 아니라 가상공간 속 강의실인 사이버캠퍼스 상에서도 교수와 학생 사이에 양방향으로 활발하게 소통하며 지속적인 피드백을 주고 받습니다.

3

레포트는 꼭 영어로 써야 하나요?

영어로 진행되는 강의의 경우에는 레포트도 영어로 써야 하지만, 한국어 강의의 경우에는 학생이 더 편하게 혹은 생각을 더 잘 표현할 수 있는 언어로 과제를 할 수 있는 자유를 가질 수 있습니다.

4

영어영문학부를 나와서 취직이 잘 될까요?

2016년 중앙일보 전국 영어영문학과 취업률 3위, 2014년 중앙일보 전국 영어영문학과 취업률 2위의 높은 취업률을 자랑하는 이화 영문인은 다양한 분야에 진출해 있습니다. 탄탄한 전공지식과 더불어 다양한 부·복수 전공을 통해 자신의 영역을 개척하고 역량을 제고하여, 사회 각계에서 우수한 능력과 전문성을 인정받고 있습니다.



+α

맞춤형 트랙 교육과정 운영

학문후속세대, 글로벌 리더형 인재, 인문·문화분야 전문인력, 창의융합인재 양성을 목표로 교과과정을 트랙화: Advanced Studies (AS), Global Literacy (GL), Culture & Technology (CT), Storytelling & Translation (ST) 트랙 운영

영어영문학은 진학 및 취업에 있어 최적의 전공이다. 영어영문학은 학문적 영역에서는 인문학의 중심에서 중심점 역할을 해왔으며, 취업 현장에서는 다른 학문들과 융·복합에 용이한 학문, 글로벌 언어능력, 인문학적 소양, 창의적 사고력을 키우는 전공으로 시대가 요구한 인재를 양성하고 타전공과의 융합 트랙 운영을 통해 학생 스스로가 진취적으로 자신의 진로를 설계하고 개척할 수 있도록 한다.

영어영문학 전공생들은 일반교환, 특별교환 프로그램 등 다양한 해외 파견 프로그램을 통하여 재학생의 약 50%가 해외 대학에서 수학하고 있으며, 전공생의 100% 해외 학습경험을 목표로 진행되는 ARS 해외학기 프로그램을 통해 8학기 중 한 학기 동안 영어권의 해외 교육대학에서 수준 높은 외국어 및 전공교육을 받고 있다. 이러한 해외파견 프로그램은 영어영문학 전공생들의 전공 및 어학교육의 효율을 극대화하고, 국제사회에 대한 폭넓은 이해를 갖춘 글로벌 인재를 육성하는 것이 목적이다.





사회과학대학

정치외교학과
행정학과
경제학과
문헌정보학과
사회학과
사회복지학과
심리학과
소비자학과

커뮤니케이션 · 미디어학부



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



정치외교학과

는 인간들의 결집체인 사회의 속성을 이해하고 그것이 지닌 문제를 해결하는 사회과학의 가장 핵심적인 분야이다. 정치외교학은 이런 맥락에서 국가와 민족, 사회와 집단의 생존과 번영에 대한 지식과 가치관을 수립하고, 그 기반 위에서 공동체의 청사진을 제시할 수 있는 창의적이고 비판적인 인재를 양성한다.



교수진

김수진	Univ. of California, Berkeley Ph.D. 비교정치
김용균	Univ. of North Carolina at Chapel Hill Ph.D. 국제정치경제·국제기구·비교정치경제
민병원	Ohio State Univ. Ph.D. 국제정치·IT정치
윤지환	Univ. of California, Berkeley Ph.D. 정치경제·비교정치
이종곤	Univ. of California, Berkeley Ph.D. 미국정치·정치학방법론
최은봉	Ohio State Univ. Ph.D. 지역정치·일본정치

세부 분야

정치사상 | 한국정치 | 비교정치 | 지역정치
국제정치 | 정치철학 | 정치이론

주요 교과목

정치란 무엇인가 | 현대세계 정치의 이해
비교정치 분석 | 정치학 교전읽기 | 정치사회학
국가와 시장 | 여성정치 | 유럽정치
한국중앙정치사상 | 선거와 정당
개인주의와 국가주의 | 현대 정치철학의 쟁점
국제기구

학과 활동 소개

ARETE(정치과정연구회)

국회가 열리는 기간에는 직접 국회 견학을 통해 모니터링을 하기도 하고, 다른 국가의 정치 과정을 연구

EESP(정치학방법론학회)

매 학기 방법론의 이론적인 부분을 구체적으로 공부하면서 각종 선거와 대선 때 여론조사를 실시할 것을 목표로 준비

북한 i(북한연구학회)

북한에 대한 전반적인 이해뿐 만 아니라 중국, 일본, 그리고 러시아를 아우르는 동북아시아의 외교관계에 대하여 공부함으로써 다양한 시각으로 북한과 동북아의 외교를 분석할 수 있는 능력을 배양

정치외교학과 국제정치 연구회

정기적인 세미나를 통하여 주로 교전을 중심으로 한 국제정치 이론서와 서적을 읽으며 의견을 공유하고 토론하는 부분에도 중점을 둠.

졸업 후 진로

외교관 | 국제기구 종사자 | 언론인 | 중·고등학교 교사 | 광고업계 종사자
NGO 전문가 | 국내외 대학원 진학

대포 기업

외교통상부 | 삼성전자 | LG전자 | POSCO | 김앤장 법률사무소
삼성SDS | 대한항공 | NHN | SK이노베이션 | 문화콘텐츠진흥원
현대중합상사 | 해군 | LG이노텍 | 현대백화점 | 한국국방연구원

Q&A

1

외교관이나 국제기구에서 일하고 싶습니다. 정치외교학전공 공부가 많은 도움이 되나요?

정치외교학과는 전통적인 정치학 분야뿐만 아니라 최근 관심을 끌고 있는 정치경제, 국제기구, 시민사회, 환경정치 등 광범위한 분야에 걸친 학문적 관심을 충족시켜줄 수 있는 교육 프로그램을 제공하고 있습니다. 정치외교학 전공 커리큘럼에는 국제정치이론, 국제기구론, 외교정책, 국제법 등 외교아카데미나 국제기구의 선발 전공평가시험과 연관된 과목들이 포함되어 있기에 외교관이 되거나 국제기구에 진출하는 데 많은 도움이 될 것입니다.

2

정치외교학을 전공한 후 진로는 대부분 정치인이나 외교관으로 제한되나요?

사회와 국가 안팎에서 발생하는 사회갈등과 정치현상에 관한 이해와 비판을 할 수 있는 능력을 배양하고, 생각하는 지식인으로서 보다 나은 사회를 위한 고민과 현실에 대한 냉철한 문제의식을 키우는 것이 정치외교학과목의 목표입니다. 따라서, 졸업 후 진로는 정치인이나 외교관으로 제한되어 있지 않습니다. 졸업생들은 매년 다양한 분야로 진출하고 있습니다.

Excellence

주요 실적

우수 선도연구집단 육성을 위한 'Ewha Global Top 5 Project(이하 Ewha-GT5)' 2013년도 사업단에 미래유망 사업단으로 최종 선정
2013년도 BK21플러스 사업단 선정으로, 문화정치·정치문화 분야의 우수한 전문인력을 양성하기 위해 문화현상과 그 정치·사회적 변화를 추적하는 연구와 이와 관련된 교육을 실시

+α

다양한 특강 개최

심도있는 지식을 다루는 학술 특강에서부터 여러 분야에 진출해 있는 선배들의 특강까지 학기 중 다양한 특강들로 학생들에게 도움을 주고 있음.

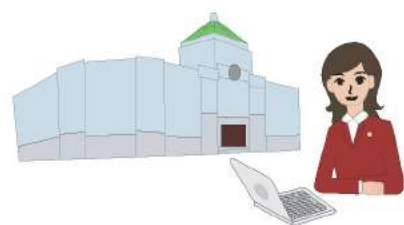
정치외교학과 학생들만을 위한 여러 장학금 혜택
구태희, 심영자, 이해자, 정고후, 조정자, 최명숙, 함정배·이상엽, Sook Hyun Lee 장학금 등





행정학과

는 세계화, 정보화, 지방화, 여성화로 대변되는 문명사적 흐름 속에서, 지난 1세기 동안 여성의 교육과 사회적 지위의 향상에 진력해 온 전통에 기초한다. 공공 분야에서 요구하는 여성 정책 전문 인력과 고급관리자를 양성하기 위해 노력하고 있으며, 행정학과의 우수한 연구, 개발과 교육, 훈련 시스템은 적극적이고 능력 있는 여성 공직자를 배출하는 데 커다란 역할을 수행하고 있다.



세부 분야

행정학 | 정책학 | 조직론 | 도시행정론
인사행정 | 복지행정 | 지방행정 | 규제행정론
재정관리

주요 교과목

행정학의 이해 | 정부와 공공정책 | 인사행정론
여성정책론 | 정부회계학 | 도시문제와 정책
문화정책론 | 시장과 정부기획 | 보건정책론
행정철학과 공직윤리 | 공공재정론
도시 및 지역계획론

학과 활동 소개

E-PAS(이화행정학회)

행정현상과 국가운영과 관련된 여러 가지 주제를 중심으로 연구하고 토론하는 자율적 학생자치 활동으로 매년 이화행정학술지를 발간하고 있다. 특히 매년 개최되는 전국 대학생 모의 국무회의에 참여하여 국정 의 기본 계획과 정부의 주요 정책에 대한 심의 의결 과정을 이해하고 정부 활동에 대한 관심을 높이고 있다.

교수진

강민아	Harvard Univ. Ph.D. 복지행정론
김현민	Harvard Univ. Ph.D. 도시행정론
박정수	Univ. of Pittsburgh Ph.D. 재정관리
박동희	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 조직론
송희준	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 정책결정론
원숙연	Univ. of Nottingham Ph.D. 여성정책론
이근주	Indiana Univ. Ph.D. 정책평가·인사행정
조정래	Univ. of North Carolina Ph.D. 지방행정
조택	서울대학교 행정학박사 규제행정론
최유진	Syracuse Univ. Ph.D. 공공관리

졸업 후 진로

정부 | 공사 | 기업체 | 언론사 | 교육기관 | 국제기구 종사자
NGO 전문가 | 연구원 | 국내외 대학원 진학

대표 기업

정부 행정기관 공무원 | 감사원 | 금융결제원 | 한국토지공사
한국가스공사 | 인천국제공항공사 | 삼성전자 | KT | 산업은행 | 신한은행
경기신용보증재단 | 김앤장 법률사무소 | 도로교통안전관리공단
한국자산관리공사 | 이마트 | 롯데쇼핑 | 전국시도지사협의회



Q&A

1

행정고시에 관심이 있습니다. 행정학과에서 조언을 얻고 싶습니다.

행정학과는 지난 1세기 동안 여성의 교육과 사회적 지위의 향상에 진력해 온 전통에 기초하여 공공분야에서 요구하는 여성 정책 전문 인력과 고급관리자를 양성하기 위하여 노력하고 있습니다. 또한 우수한 연구, 개발, 교육, 훈련 시스템을 통하여 적극적이고 능력 있는 여성 공직자를 배출하는데 큰 노력을 기울이고 있습니다. 행정학과의 다양한 전공교과목 수강을 통하여 행정현상과 정책현상을 논리적으로 사고할 수 있는 능력을 습득할 수 있으며 공공분야에 진출할 인재들이 반드시 갖추어야 할 문제해결 능력을 배양하기 위한 교육에 역점을 두고 있지요. 특히, 행정고시준비반을 운영하며 체계적이고 종합적인 시험 준비가 가능하도록 지원을 아끼지 않는답니다.

Excellence

주요 실적

2012년 전국 행정학과 우수 취업지원 프로그램 공모전에서 우수상 수상
2010, 2012, 2013년 한국 행정학회 주최 전국 대학생 모의 국무회의 경연대회에서 금상 수상

+α

행정학과 커리어 콘서트

학생들이 진출하고 싶어하는 사회 각 분야의 선배님들을 초청하여 생생한 경험담을 들으면서 멘토-멘티 관계를 형성해 나가는 후배와 선배님들의 만남의 공간

행정학과 멘토링

멘토링은 행정학과만의 특별한 프로그램으로서 매 학기 지도교수님 그리고 학과 친구들과 함께 모여 학교 생활과 진로에 대한 고민을 공유하고 상담함.

공공기관 워크샵

행정학과는 매년 3학기 공공기관 작업현장을 방문하는 기회 제공. 학생들은 이를 통해 작업현장에 대한 생생한 이해와 취업정보를 얻을 수 있음
(주요방문기관: 광혜 관리공단, 한국수자원공사, 해양환경관리공단, 인천공항공사)

공직 및 공공기관 취업특강

정부 및 공공기관에서 인사담당자를 초청하여 국가고시 및 공기업 취업에 관한 전문가 특강 개최



경제학과

는 학부 주전공생 700여명, 부복수전공생 800여명의 우수한 학생들이 재학 중이며 인기가 높은 전공 중 하나이다. 경제학 기초과목을 통해 현대 사회의 시민으로서 갖추어야 할 기본 소양을 쌓을 뿐 아니라, 이를 발전시킨 다양한 심화 전공과목 이수를 통해 분석력과 경제학 지식을 갖춘 졸업생들이 정부 및 공공기관, 금융기관, 기업체, 학계 등으로 다양하게 진출하고 있다.

세부 분야

거시경제학 | 미시경제학 | 금융경제학
국제경제학 | 계량경제학 | 노동경제학
환경경제학 | 경제사 | 재정학 | 산업조직론
국제금융 | 화폐금융

주요 교과목

경제원론 | 미시경제이론 | 거시경제이론
경제수학 | 금융경제학 | 재정학 | 소비자경제학
게임이론 | 산업조직론 | 경제예측론
경제사 | 정보경제학 | 계량경제학
환경경제학 등

학과 활동 소개

경제학과 중 MT, 경제학과 운동회(경제학과 교수님과 학생들이 함께 어우러질 수 있는 프로그램), 교수님과의 만남(교수님과 식사를 함께하며 이야기를 공유할 수 있는 시간 마련) 등 다양한 활동을 통해 학과 내 교류 활성화



교수진

김상택	Columbia Univ. Ph.D. 미시산업경제학
김성현	Johns Hopkins Univ. Ph.D. 미시경제학
김세완	Texas A&M Univ. Ph.D. 금융경제학
김윤경	Keio Univ. 경제학박사 환경경제학
김인배	Univ. of North Carolina Ph.D. 국제금융론
방세훈	Michigan State Univ. Ph.D. 미시경제학
송호신	Pennsylvania State Univ. Ph.D. 계량경제학
윤재호	Cornell Univ. Ph.D. 금융경제학
윤정열	Princeton Univ. Ph.D. 노동경제학
이명희	성균관대학교 경제학박사 경제사
이진	Cornell Univ. Ph.D. 계량경제학
전주성	Harvard Univ. Ph.D. 재정학
정도성	Washington Univ., St. Louis Ph.D. 화폐금융론
차은영	Univ. of California, San Diego Ph.D. 거시경제학
홍기석	Harvard Univ. Ph.D. 거시경제학
Vladimir Hlasny	Michigan State Univ. Ph.D. 응용미시경제학

졸업 후 진로

정부 행정기관 | 일반 기업 | 연구원 | 교육기관 | 금융기관 | 공기업
대학원 진학 | 회계사 | 컨설턴트 등 매우 다양한 분야에 진출

대포 기업

신한은행 | 닐슨컴퍼니코리아 | GAP | 중앙일보사 | 르노삼성자동차
IBK 기업은행 | CJ푸드빌 | 국민건강보험공단 | 국민연금공단 | 신세계
금융감독원 | 삼성물산 | 김앤장 법률사무소 | 한국외환은행 | 하나은행
LG전자 | 이마트 | 한국무역보험공사 | 현대자동차 | 한국자산관리공사
우리투자증권 | 한국장학재단 | CJ E&M | 농협 | POSCO | 롯데닷컴
삼성증권 | 코오롱 | CJ홈쇼핑 | 삼성전자 | CJ제일제당 | 대한항공
한국맥도날드 | 한국은행 | 예금보험공사

+α

경제학 전공생을 위한 각종 장학금
경제학과 동창회 장학금(등록금 범위 내에서 성적우수 장학금과 종복 수혜 가능), 경제학과 김정희 장학금(장학금액 변경 가능, 등록금 범위 내에서 성적우수 장학금과 종복 수혜 가능)

Q&A

1

경제학은 수학을 잘 해야 하나요?

경제학적 개념을 전달하고 이해하는 데 수학이 많이 이용되기는 하지만, 반드시 경제학의 모든 전공분야에서 고등 수학이 필수적인 학문은 아닙니다. 오히려 그보다는 사람들이 행동하는 방식에 대한 관찰력과 경제현상에 대한 직관적 이해가 경제학을 공부하는데 더 중요하며, 이를 분석할 수 있는 논리력이 더 중요하다고 할 수 있습니다.

2

경제학과 경영학의 차이점은 무엇인가요?

경제학은 나라 실립, 경영학은 기업에 관한 이슈를 연구하는 학문입니다. 기업은 국가 경제 주체 중 하나이며, 경제학에서는 기업 외에도 기계, 정부, 그리고 해외 부문이 각기 어떻게 경제 활동을 하며 서로 어떤 연관이 있는지, 경제적인 측면에서 분석하는 학문입니다.





문헌정보학과

은 21세기 지식정보사회에서 과거에서 현재, 미래에 이르기까지 데이터, 정보, 기록, 지식의 생산과 흐름, 이용에 관한 다양한 이론 연구와 함께 체계적인 실무 교육을 제공하는 학문을 다룬다. 문헌정보학과는 사회 각 분야에서 지식 정보화, 데이터 분석 및 정보 활용에 기여할 수 있는 유능한 정보 전문가를 배출해 내고 있다. 학부를 졸업한 후에는 2급 정사서 자격증을 취득할 수 있다는 점이 특징이다.



교수진

정동열	Rutgers Univ. Ph.D. 정보이론
정연경	Indiana Univ. Ph.D. 자료조직론
이상용	연세대학교 문학박사 서지학
차미경	Indiana Univ. Ph.D. 정보유통
정은경	Univ of North Texas Ph.D. 정보학
김지현	Univ of Michigan Ph.D. 기록관리

세부 분야

정보이론 | 정보학 | 서지학 | 자료조직론
정보유통 | 기록관리

주요 교과목

문헌정보학의 이해 | 도서관·정보센터 경영
정보분류 | 정보목록 | 기록정보관리 | 정보서비스
정보유통 | 정보검색 | 기록관리학의 이해
디지털보존 | 서지학의 이해 | 고문헌관리
독서지도 | 도서관실습

학과 활동 소개

자치활동

문헌정보학과 신입생 및 진입생 환영회, 문헌정보학과 중MT, 대동제, 사회대인 봉사활동 참여, 단대제 어우름제 참여, 문정인의 밤, 반 모임

동아리/스터디그룹자치활동

선후배와의 교류가 활발하여 매년 멘토링, 사서 공무원 선배와의 간담회 진행
취업 특강, 서울도서관 영문 페이스북 페이지 운영 활동

졸업 후 진로

사서직공무원 | 사서교사 | 주제전문사서 | 아키비스트 | 데이터전문가
인터넷정보전문가 | 웹 전문가 | 기업체 지식관리전문가
정보전문기자 대학교수 | 연구소 연구원
데이터와 정보, 기록을 전문적으로 관리하는 모든 분야

대표 기업

국립중앙도서관 | 국회도서관 | 법원도서관 | 대학교서관 | 학교도서관
공공도서관 | 국립국어원 | Naver | Yes24 | 현대엔지니어링
삼성SDS | 김앤장 법률사무소 | 동아일보 | 좋은책선사고

Q&A

- 문헌정보학전공을 졸업하면 주로 사서로 취업하나요?**
오늘날 지식과 정보가 핵심이 되는 21세기 지식정보화사회에서 정보화·국제화·전문화 시대에 걸맞은 능력을 갖춘 지식정보전문가의 활동이 요구되고 있습니다. 문헌정보학 전공자들은 지식 정보의 생산과 흐름, 이용에 관한 다양한 이론 연구와 함께 체계화된 실무 훈련을 통하여 도서관을 비롯하여 각종 정보센터와 기업체, 포털 사이트, 연구기관 등 다양한 분야에서 활동할 수 있습니다.
- 문헌정보학분야로 진로를 계획 시 어떤 능력이 필요한가요?**
문헌정보학 분야로 진로를 계획 시 다양한 분야에서 활동할 수 있기 때문에 각기 다른 능력을 습득하는 것이 필요하지만 기본적으로 정보구조나 정보조직, 정보관리, 정보취급 기술 등에 대한 지식이 필요하며 이용자의 정보요구가 복잡하고 다양해짐에 따라 심도 있는 주제지식 습득 또한 필수적입니다. 전반적으로는 정보에 대한 검색, 관리, 분석, 가공, 평가 및 제공 능력이 필요합니다.
- 이화여대 문헌정보학전공만이 가지는 장점은 무엇인가요?**
이화여대 문헌정보학 전공의 장점은 역사와 전통, 우수한 학생과 뛰어난 교수진이라고 자부합니다. 1954년 한국 최초로 도서관학 강의를 시작했고, 1959년에는 도서관 학과가 개설되었습니다. 이화여대는 한국의 문헌정보학의 씨앗이 되어 항상 학계에서 주도적인 위치를 차지해왔습니다. 각 분야에서 문헌정보학 전공의 동문들이 활동하고 있으며, 선후배 교류가 활발하여 선배들이 후배들의 진로와 관련하여 항상 관심을 기울이고 있습니다. 이에 따라 매년 취업 특강, 사서 공무원 간담회, 멘토링 등 교수진과 선배들이 이끄는 진학 관련 활동들이 지속적으로 이루어지고 있다는 점도 이화여대 문헌정보학 전공의 장점입니다.

Excellence

주요 실적
2012학년도 문헌정보학과 대학평가 1위 (School Press)

+α

실습 및 연구시설
재학생들의 현장 실습 능력을 배양하기 위하여 첨단 멀티미디어 시스템을 갖춘 문헌정보학 전공 전용 실습실과 중앙도서관 내 문헌정보학 관련 교육실 완비

퇴임교수들이 문헌정보학을 전공하는 학생들을 위하여 기탁한 장학금(구자영 장학금, 김봉희 장학금, 사회과학대학 장학금, 유소영 장학금)과 문헌정보학과 동창회에서 지급되는 문헌정보학과 50주년 기념 동창회 장학금

문헌정보학 전공자는 졸업과 동시에 2급 정사서 자격증, 교직과정을 함께 이수한 경우에는 사서교사 자격증을 획득



사회학과

는 단지 추상적인 지식이 아닌 삶에 대한 통찰력과 인류발전을 위한 실천적 함의를 지닌 사회과학의 기초 학문이다. 전국에서 세 번째로 설립된 오랜 역사를 가지고 있는 이화여자대학교 사회학과는 뛰어난 연구 역량 및 교육 역량을 갖춰 다양한 분야에서 활동하는 학생들을 배출하고 있다.



세부 분야

가족사회학 | 조직사회학 | 경제사회학
비교사회학 | 산업사회학 | 문화사회학
사회연결망 | 사회통계 | 의료보건사회학
법사회학 | 인권사회학

주요 교과목

사회학의 이해 | 기초사회통계 | 고전사회학 이론
조직사회학 | 사회학 경력개발과 현장실습
기업과 노동의 사회학 | 사회조사방법론
가족사회학 | 사회조사캡스톤디자인 | 경제사회학
양적연구방법 | 비교사회학 | 인구와 사회
문화사회학 | 의료사회학 | 환경사회학
감정사회학 | 사회계층 | 젠더와 사회 | 법과 사회

학과 활동 소개

사회학의 밤

매년 각계에 진출해있는 사회학과 동문을 학교로 초청하여 재학생들의 진로와 학업에 조언을 갖고, 멘토링 프로그램과 연결되도록 하는 행사를 개최한다.

호모 소셔쿠스(사회학회)

매주 사회학 문헌을 읽고 이에 대해 토론을 하며 교수들도 초대하여 대화를 나누는 자발적인 학회로서 사회학 전공 학생들의 학술활동의 중심이 되고 있다.

졸업 후 진로

기업체 | 연구소 | 정당 | 행정부 | 기자 | PD | 여론조사 기관
NGO 전문가 | 국내외 대학원 진학

대표 기업

한국리서치 | 코리아리서치 | 닐슨컴퍼니코리아 | 채널A
KDI 한국개발연구원 | BMW 코리아 | 이화여자대학교 | IBK기업은행
존슨앤존슨 비전케어 | CJ E&M | KBS | MBC | CBS | 한국일보
중앙일보 | 한겨레신문 | 현대제철 | 아우디 코리아 | 외환은행 | 우리은행
HSBC | 김앤장 법률사무소 | 국회의원 비서관 및 보좌관
한국여성정책연구원



Excellence

주요 실적

주요 언론의 대학 평가에서 상위권 중앙일보는 전국 122개 4년제 대학을 대상으로 교육환경·교수역량·재정지원·교육효과 등 4개 부문 9개 지표에 대해 인문사회계열 9개, 이공계열 8개 학과를 6개 등급으로 구분한 학과 평가를 진행했음. 2012년 19회를 맞이한 중앙일보 대학 학과평가에서 본교는 인문사회계열에서 사회학 전공이 최상위 평가 받았음. 2011년에 이어 연속으로 최상위 평가. 2013년에는 상위 평가를 받았다. 2013년에는 동아일보 대학 평가에서 사회학 부문 1위를 차지했다.

해외 교류 현황

사회학과에는 자주 외국 대학의 교수들이 펠로우십 지명금을 받고 방문교수로서 방문하여 한 학기나 1년간 거주하며 강의를 담당하고 연구를 진행한다.

+α

이화 사회학 국제연구활동 지원

매년 연구 계획서를 통해 두 팀, 총 4명을 선정하여 10일간의 기간 동안 외국 현지 연구를 지원한다. 이 기금을 사회학과 통창회와 학과 교수들이 공동으로 출현하고 있다.

Q&A

1

사회학과를 졸업하면 어떤 분야에 진출할 수 있나요?

사회학을 전공하면 인간과 사회구조와 과정, 그리고 사회연구방법에 대한 지식과 연구역량을 바탕으로 기업, 정부, 언론, 연구소, NGO, 정당 등에 진출하며 특히 사회조사 전문회사로 다수 진출할 수 있습니다. 적지 않은 졸업생들은 국내외 사회학 및 인접 학문의 대학원에 진학하여 학업을 계속하여 연구원과 교수가 되기도 하죠. 또한 사회학은 다른 학문과 복수전공을 하기에 매우 적합하기 때문에 경제학, 경영학, 정치학, 사회복지학, 심리학, 언론방송, 인문학 등의 분야를 복수전공함으로써 역량을 강화하여 관련 분야로 진출합니다.

교수진

김민지	Univ. of Minnesota, Twin Cities Ph.D. 법사회학
김우식	Princeton Univ. Ph.D. 경제사회학
김정선	Brown Univ. Ph.D. 사회조직론
김현수	Univ. of Chicago Ph.D. 경제사회학·사회연결망
이주희	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 산업사회학·사회계층론
조성남	Univ of Hawaii at Manoa Ph.D. 사회통계·의료보건사회학
진승권	Yale Univ. Ph.D. 비교사회학
최선훈	Yale Univ. Ph.D. 문화사회학
함인희	Emory Univ. Ph.D. 가족사회학
Trent M. Bax	Univ. of Hong Kong Ph.D. 범죄사회학

사회복지학과

는 인간과 사회에 대한 이해를 바탕으로 인간의 행복과 미래를 위한 개입 방안을 연구하는 실천 학문이다. 사회복지학 전공에서는 국내외 기준에 부합하는 학부전공 교육의 질 확보, 글로벌 역량강화, 창의·융합 역량강화, 현장적합성 강화, 리더십·의사소통 역량강화 등을 목표로 차별화된 커리큘럼을 구성하여 시대가 필요로 하는 리더를 양성하고자 한다.



세부 분야

사회복지임상 | 사회복지정책 | 사회복지행정

주요 교과목

사회복지개론 | 사회복지실천론
사회복지실천기술론 | 사회복지정책론
사회복지행정론 | 지역사회복지론
사회복지조사론 | 사회복지현장실습
사회복지법제 | 아동복지론
사회복지윤리와철학 | 산업복지론 | 교정복지론
사례관리론 | 장애인복지론 | 노인복지론
의료사회사업론 | 정신건강론

학과 활동 소개

매년 2회 졸업생을 초대하여 직업 및 진로 탐색을 위한 행사를 실시하며 다양한 문화 활동을 통한 재학생들과 교수님들과의 적극적인 교류를 하고 있다. 또한 학생회 주도의 자제적인 봉사 활동을 통해 사회복지에 대한 이해 및 학과에 대한 소속감을 높이기 위해 노력하고 있으며 이외에도 사랑을 노래하는 모임, SYMPO(학회), SOCIO DRAMA TEAM, 학생회 활동 등을 다양하게 진행하고 있다.

졸업 후 진로

정부산하연구소 | 정부기관 | 각종 사회복지기관 | 국제국내 NGO
기업사회공헌부 | 국제국내복지재단 | 국제기구 | 국회
병원 의료사회사업팀

대포 기업

삼성복지재단 | GS복지재단 | 현대아산재단 | 이랜드재단 | 포스코재단
한화복지재단 | 한국보건사회 연구원 | 한국여성정책 연구원
서울시정개발 연구원 | 서울복지재단 | 경기복지재단 | 경기개발 연구원
국회 | 보건복지부 | 각 지자체 5급 사회복지직 | 7급 지방행정직
국회의원 보좌관 | 전문위원 | 월드비전 | 굿네이버스 | 세이브더칠드런
어린이재단 | 각 종합병원 | 보건소 | 정신보건센터 | 정신보건 사회복지사
의료사회복지사



Excellence

주요 실적

BK21사업을 통해 '세계화시대의 사회복지리더양성'을 목표로 캄보디아 왕립프놈펜대학(RUPP)에 국내 최초 사회복지학과 석사과정을 개설해 주는 역사적 사안 주도
2010년 캄보디아 왕립프놈펜대학교 사회복지대학원 설립,
2012년 캄보디아에 사회복지관 '미화 Social Services' 개관,
BK21 2단계사업 6개년 종합평가 '매우 우수' 획득, 국제협력 선도대학 선정 (교육부지정)
2013년도 교육부 BK21 플러스 사업의 인문사회분야 복지·신방 사업단에 최종 선정('미래사회를 선도하는 창의형 사회복지 인재양성 사업단')

해외 교류 현황

University of Hawaii at Mānoa, State University of New York at Albany, University of California, Berkeley
학술교류 협정 Royal University of Phnom Penh, Thammasat University, University of Dhaka, Mongolian University of Science and Technology, Royal University of Phnom Penh, Washington University in St. Louis, University of Southern California

+α

사회복지사 2급 자격증 부여, 사회복지사 1급 자격증 취득 시험 자격 부여

교수진

김미혜	Ohio State Univ. Ph.D. 노인복지
노총례	Columbia Univ. Ph.D. 아동복지
양옥경	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 지역사회 정신건강
이승윤	Univ. of Oxford Ph.D. 사회복지정책
전종실	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 일교율 및 약물중독
정순돌	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 사례관리
정영순	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 사회복지 정책
정익중	Univ. of Washington Ph.D. 사회복지 조사통계
조상미	Univ. of Southern California Ph.D. 사회복지 행정

Q&A

1

사회복지학과를 졸업하면 대부분 사회복지사가 되는 것인가요?

사회복지학과를 졸업하면 사회복지사 2급 자격증을 받을 수 있습니다. 하지만 졸업 후의 진로는 매우 다양합니다. 사회복지법인이나 복지관 외에도 일반 기업, 연구소, 병원 등 사회복지 직접 서비스를 제공하지 않는 영역에서도 사회복지 전문가의 필요성이 점차 커져가고 있습니다. 최근 기업의 사회적 공헌활동이 활발해짐에 따라 기업 내 복지 재단 등에서도 진로를 선택할 수도 있고, 연구소에서 연구원으로서의 진로도 가능합니다. 또한 국회나 보건복지부의 사회복지직의 진로 혹은 UN 등 국제기구에서 국제개발협력 등을 담당하는 국제사회복지사의 길 등 다양한 진로가 열려 있습니다.

심리학과

는 인간의 근본 문제인 마음과 행동의 원인을 실험, 조사, 관찰 등의 방법으로 연구하는 학문으로, 철학이나 문학과는 달리 동물이나 인간의 행동을 통제된 상황에서 측정한다. 연구 방법이 정밀하고 객관적이어서 과학적 사고방식을 통해 다양한 인간 문제를 분석적으로 이해하려는 학생들에게 적합한 분야이다.



세부 분야

발달심리학 | 상담심리학 | 인지심리학
소비자광고 | 심리측정

주요 교과목

심리학의 이해 | 발달심리학 | 성격심리학
학습심리학 | 생물심리학 | 기초심리통계
심리측정 및 검사 | 청년발달심리학
심리연구방법 | 지각심리학 | 심리평가
성인 및 노인심리학 | 중급심리통계 | 언어심리학
광고심리학

학과 활동 소개

이화심리극학회(EWHA PSYCHODRAMA)
심리극 동아리 가운데 최초로 설립되어 매주 1회 모임을 가지고 있으며, 지난 2012년 11월 38회 공연을 성황리에 마침.

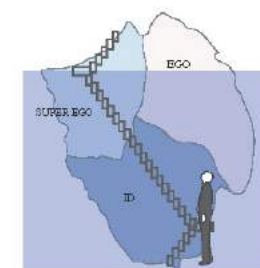
프슈케노트(Psyche Naute)
심리학을 심도 있게 공부할 수 있는 학회로서 학과 커리큘럼 이외의 심리학에 대하여 연구해 보고, 학생들끼리 다양한 주제를 선정하여 심리학을 깊이 있게 접근해 보는 '학회'의 성격을 가짐.

졸업 후 진로

심리상담전문가 | 학교상담자 | 발달심리사
일반 기업체 | 광고회사 | 조사기관 | 심리학 관련 분야 전문가
대학원 진학

대표 기업

PSI컨설팅 | 현대로지엠 | 이화여자대학교 | 밀워브브라운미디어리서치
GS홈쇼핑 | 엔씨소프트 | LG생활건강 | 디트리그림 | 인간발달복지 연구소
가천의대길병원 | 송파 아이존 | 중구 아이존 | 아이코리아
국제영어교육 연구소 | 한국여성과학기술인지원센터 | 마인드 프리즘
한국에이비리데니스 | 넥스도리 | CJ제일제당 | 한국갤럽조사연구소
대한항공 | CJ푸드빌 | KT 미디어 허브 | 이노션



Excellence

부설 연구소
소비자광고효과실 소비자의 심리를 연구하기 위한 온·오프라인 실험과 광고 효과 측정을 진행
발달치료실 베일리 검사 등 다양한 발달 및 심리검사 도구를 구비하고 있으며, 모래놀이치료 도구를 갖춘 놀이치료실로 one-way mirror를 통해 아동 행동과 치료 과정을 관찰
발달심리연구실 발달심리 연구, 다양한 주제와 관련한 세미나 및 스터디 진행
트라우마연구실 심리적 트라우마와 관련된 연구수행 및 트라우마 전문가 훈련
상담연구실 상담 관련 연구(상담과정 및 성과, 상담자 교육, 여성과 상담) 수행
심리측정검사실 각종 심리검사 실시와 심리측정 연구 및 자료분석을 실시
인지심리학실험실 위치지각에 대한 의사결정연구 및 자료분석을 실시
언어지각실험실 언어지각을 비롯하여 다양한 지각실험 및 세미나 진행

해외 교류 현황
각 전공별로 매년 다양한 분야에서 활약하는 졸업생을 배출하고 있으며 국내외 다양한 학술대회에 참가하고 있음.

+α

경력개발센터와의 연계로 취업지원이 활발하고, 대학원 진학률이 높은 편으로 전배들과의 교류가 많다.

Q&A

1

전문상담교사와 심리학 교직은 어떻게 다를까요?

전문상담교사는 학교에서 상담만 전담하는 교사입니다. 심리학 교직은 중등학교에서 심리학 과목을 가르치는 교사로서 공립학교 교사가 되기 위한 임용고사를 볼 수 있는 자격이 주어집니다. 학교에 따라 선택과목으로 심리학을 선택하기도 하고 정보산업, 컴퓨터, 교육학 등을 선택하기도 하기 때문에 심리학을 선택한 학교로 배정이 되며, 사립학교의 경우는 임용고사 없이 임용될 수 있는 자격증입니다.

교수진

김수영 Univ. of Wisconsin-Madison | Ph.D. 심리측정 및 통계
설경옥 Univ. of Minnesota-Twin Cities | Ph.D. 상담심리학
안현의 Univ. of Wisconsin-Madison | Ph.D. 상담심리학
양수진 Cornell Univ. | Ph.D. 발달심리학
양 윤 Kansas State Univ. | Ph.D. 소비자심리학
유성경 Univ. of Minnesota | Ph.D. 상담심리학
이승연 Univ. of Iowa | Ph.D. 발달심리학·학교심리학
이혜원 Univ. of Massachusetts at Amherst | Ph.D. 인지심리학
김성호 Rutgers Univ. | Ph.D. 인지심리학



소비자학과

는 소비자의 복지적 관점을 제공하는 데 그치지 않고 객체가 아닌 자기 삶의 주체로서 소비현상에 접근할 수 있는 시각을 제시하며, 국제적이고 다문화적인 소비환경에 대한 전문적 지식과 관점을 제공한다. 20세기가 마무리되면서, 생산과 소비는 더 이상 엄격하게 분리되지 않으며, 시장도 이제 국가 단위로 형성되거나 움직이지 않게 되었다. 21세기의 소비 트렌드는 프로슈머의 등장, 지역적 경계의 파괴, 다문화적인 맥락 등을 고려하지 않고는 이해할 수 없다. 이러한 소비 및 시장 환경의 변화를 전문적으로 이해하고 빠른 변화에 능동적으로 대처할 수 있는 소비자 전문가를 양성하는 학문이 바로 소비자학이다. 소비자학 전공에서는 소비자 마인드에 대한 전문적 이해를 바탕으로 소비자와 복지·교육, 소비자 마케팅, 개인재무설계 전문가를 배출하며, 더 나아가 미래 소비자 트렌드를 예측할 수 있는 전문가를 양성한다.



교수진

- 정순희** Univ. of Illinois, Urbana-Champaign
| Ph.D. 소비자 마케팅·소비자론
- 주소현** Virginia Polytechnic Institute & State Univ.
| Ph.D. 소비자재무
- 천혜정** Univ. of Minnesota | Ph.D. 소비문화·소비사회연구
- 최혜경** Cornell Univ. | Ph.D. 소비자트렌드·노인소비자학

세부 분야

소비자 복지 및 교육
소비자마케팅·트렌드·소비문화
소비자 조사 및 연구
소비자재무

주요 교과목

현대사회와 소비자 | 소비자론 | 소비자 마케팅
소비자 교육 | 소비자 라이프스타일
소비문화론 | 소비자 커뮤니케이션
소비트렌드 분석 및 예측 | 소비자 정보론
프로슈머리즘 연구 | 소비자기업론
소비자 재정설계 | 소비자 시장조사
소비자와 여가문화 | 소비자 만족경영
소비자 투자와 보험 | 소비자법과 정책

학과 활동 소개

소비사회 연구회
소비문화론 중심으로 소비사회 전반에 대하여 관심 서적을 읽는 독서토론회를 진행하며, 소비자학과 뉴스레터인 E-SUME를 정기적으로 발간

Financial Wellness 연구회
재무설계 관련 이슈를 배우고 논의, 재무관련 자격증 취득 준비

소비자학의 밤
매년 모든 소비자학 전공 재학생과 졸업생들이 함께 하는 자리로 재학생과 졸업생 간 네트워킹과 친목을 다지는 자리

졸업 후 진로

기업체 | 기업체 연구소 | 리서치 회사 | 소비자단체 | 교육기관 | 은행
연구원 | 대학원 진학

대표 기업

삼성전자 | 신세계 | P&G | KT | 네오위즈게임즈 | DHL 코리아 | IBM
에이블씨엔씨 | 로레알 | 존슨앤드존슨 | 오리온 | 이마트 | 현대백화점
신세계백화점 | 갤러리아 | 롯데슈퍼 | CJ오쇼핑 | 현대홈쇼핑
CJ올리브영 | CJ푸드빌 | 한국리서치 | IBK 기업은행 | 우리은행
한국스탠다드차타드 | 한국소비자원

Q&A

1

소비자학과를 졸업하면 어떤 분야에 진출할 수 있나요?
현재 소비자학과를 졸업한 선배들은 매우 다양한 분야에서 일하고 있습니다. 제조업, 유통업, 금융권, 리서치회사, 언론계 등의 분야에서 기획, 마케팅, 조사연구, 상담 등 다양한 직무를 담당하고 있습니다. 소비자학을 졸업한 선배들은 소비자 중심적인 시각으로 각자의 업무에서 소비자학의 장점을 발휘하고 있습니다. 새로운 상품을 기획한다거나 소비자를 대상으로 한 새로운 마케팅 프로그램을 개발하는 업무, 직접적으로 소비자를 응대하고 상담하는 업무, 소비자 트렌드를 파악하고 조사연구하는 업무 등에서 소비자학 전공자로서 가치 창출에 기여하고 있습니다.

Excellence

주요 실적
소비자교육 콘텐츠 공모전 수상
한국 FP학회와 FP협회의 우수재무설계 공모전 수상
GS 장학금 수상

해외 교류 현황

미국의 Kansas State University의 Personal Financial Planning Program과 교류협정을 맺어 매년 Kansas State University의 박사과정에 재학 중인 학생 10여명과 교수가 방문하여 이화여대 소비자학과와 재무설계 Colloquium을 개최

+α

정기적으로 전공 졸업생의 특강을 듣는 기회를 마련, 소비자 이슈를 중심으로 소비자 포럼을 기획하여 기업체 및 소비자 단체의 전문가를 초청하여 특강을 제공함.





커뮤니케이션·미디어학부

는 변화하는 글로벌 환경과 발전하는 디지털 기술에 맞는 범 매체형 경쟁력(cross-media competency)을 갖춘 글로벌 전문 커뮤니케이터를 양성하는 것을 목표로 한다. 미디어와 사회에 대한 분석적 통찰력, 논리적 사고와 소통능력을 기본 소양으로 하여 저널리즘, 광고·PR전략 커뮤니케이션, 디지털·영상미디어 트랙, 미디어경영·법제 트랙 등 5개의 전공 심화 트랙을 통해 전문화된 인재로서 경쟁력을 연마한다.



교수진

김영옥	Univ. of Florida Ph.D. 위기관리와 갈등해소·정부시민단체 커뮤니케이션
김훈순	Temple Univ. Ph.D. 영상커뮤니케이션
박동숙	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 미디어수용자론
박성희	Purdue Univ. Ph.D. 매스컴수사학·취재보도
안순태	Univ. of North Carolina Ph.D. 광고기획·광고캠페인
유세경	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 국제커뮤니케이션
유의선	Indiana Univ. Ph.D. 미디어산업과 정책·법제
이건호	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 저널리즘과 매스컴
이재경	Univ. of Iowa Ph.D. 취재보도
이필두	New York Univ. M.A. 영상미디어표현과 실제
이혜갑	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 광고의 이해·광고매체계획
이혜은	Michigan State Univ. Ph.D.
임소혜	Stanford Univ. Ph.D. 영상문화및산업
차희원	이화여자대학교 문학박사, 기업커뮤니케이션·PR캠페인기획
최윤정	Syracuse Univ. Ph.D. 영상미디어이론및제작

세부 분야

저널리즘 트랙

명료한 글쓰기 능력을 갖춘 책임 있는 언론인과 언론관련 분야의 전문인력 양성을 목표로 하고 있다. 언론사상, 저널리즘 비평, 정치 커뮤니케이션, 글로벌 저널리즘 등 이론 과목과 함께 취재 보도와 관련된 체계적인 언론 실무 교과목으로 구성되어 있으며, 영어 저널리즘과 시사비평 및 토론 과목을 통해 폭넓은 사회의식과 건전한 비판의식을 함양한다.

광고·PR전략 커뮤니케이션 트랙

분석력과 기획력 그리고 문제해결 능력을 갖춘 국제적 광고·홍보 전문가의 육성을 목표로 한다. 설득 커뮤니케이션에 대한 이해를 바탕으로 마케팅·브랜드 PR, 공공 이익을 위한 커뮤니케이션 캠페인, 보건과학 커뮤니케이션 등 광범위한 커뮤니케이션 응용 산업에서 활동할 커뮤니케이션 전문가를 양성한다.

디지털·영상미디어 트랙

디지털영상 매체 시대를 주도하는 영상 콘텐츠 기획, 제작, 유통 전문인력을 육성한다. 기술과 인간, 인간과 인간 사이의 인터랙션에 대한 본질적 이해에 기반하여 미디어 시스템 및 서비스와 콘텐츠를 기획, 제작 및 평가할 수 있는 능력을 함양하도록 교과를 구성한다.

미디어 경영·법제 트랙

미디어 경영·법제 정책 트랙은 최근의 미디어 산업 동향과 전망, 편성과 유통 전략 등에 관해 학습함으로써 미디어 산업을 이끌어 가는 리더로서의 자질을 배양시킨다. 미디어 산업 동향과 전망, 경영, 유통, 소비와 관련된 미디어 산업 전반과 정책의 법제의 틀을 마련하는데 기여할 수 있는 인재를 양성한다.

융합미디어 트랙

융합미디어 트랙은 광범위한 커뮤니케이션 기본 지식을 바탕으로 트랙 간, 학계 간 자율적이고 융합적인 커뮤니케이션 전문가를 양성한다. 학생 스스로 이수 트랙을 설계해 나가기 됨으로써 새로운 미디어 분야에 대한 개척을 할 수 있다. 학술적인 역량을 강화하고 싶은 학생들이 이론중심적인 과목들을 수강할 수 있는 트랙이다.

주요 교과목

전공 기초 과목

미디어글쓰기의 스피치 | 미디어연구방법
커뮤니케이션과 사회 | 매스컴커뮤니케이션이론
미디어심리학 | 인간커뮤니케이션 | 설득커뮤니케이션
미디어와 젠더 | 언론 사회화 광고의 이해
PR 커뮤니케이션 | 방송개론 현상과 의미
글로벌커뮤니케이션 영상커뮤니케이션 이론 | 언론사상
정보사회와 뉴미디어 | 디지털 미디어와 문화

전공 심화 과목

고급방송뉴스제작 | 방송뉴스제작 | 인터넷취재실습
저널리즘비평 | 취재와 보도실습 | 편집디자인 및 출판
기사작성기초 | 미디어와 정치 | 아규멘테이션
News Reporting & Writing
Advanced News Reporting & Writing
Global Journalism
English Journalism for Beginners
Comparative Media Systems | 광고매체계획
광고기획관리 | 광고카피라이팅
기업커뮤니케이션 | PR제작과 디지털미디어
광고PR전략리서치 | 광고크리에이티브
광고캠페인 | PR커뮤니케이션캠페인
위기관리와 갈등해소 | 광고외사회
PR커뮤니케이션전략 | 정부시민단체커뮤니케이션
PR커뮤니케이션과 사회이슈
인터넷전략커뮤니케이션 | 광고외소비자심리
대중문화연구 | 미디어수용자 | 영상기획과 연출
영상매체비평 | 다큐멘터리제작
영화이론및비평 | 사진제작실습 | 영상마케팅전략과 실제
멀티미디어와 웹실습 | 디지털영상특수효과
디지털영상프로젝트 | 디지털애니메이션
인터랙티브콘텐츠디자인
HCI(Human Computer Interface) 연구
인터랙티브미디어론 | 포토그래피 실습
컨텐츠비즈니스의 이해 | 미디어산업현안분석
Media Law and Policy | 미디어산업과 저작권
미디어경영론 | 컨텐츠비즈니스의 이해 | 미디어정책의 이해
언론평론분석 | 표현의 자유와 언론윤리 | 조직커뮤니케이션
문화간커뮤니케이션 | 국제PR커뮤니케이션
글로벌전략커뮤니케이션세미나
글로벌마케팅전략 | 커뮤니케이션독립연구

졸업 후 진로

언론기관 기자 | 국내 주요 방송사 PD | 연구소 연구진
커뮤니케이션 관련 정부 연구기관
인터넷매체의 뉴스 및 미디어 서비스 기획, 개발업무
주요 대기업 및 외국계 기업의 광고·홍보, 마케팅 등의 업무관련 직종
광고·PR대행사 | 리서치 회사
지상파TV, 케이블·위성TV 등의 프로그램 제작 PD | 편성PD | 아나운서
구성작가 | 연구소 연구진 | 방송위원회 | 언론재단 | 광고·홍보 대행사
주요 대기업의 광고·홍보·마케팅 등의 업무
인터넷 매체의 뉴스 및 미디어 서비스 기획 | 개발 업무 담당 직종

대표 기업

CJ E&M | 한국방송공사 | TV조선 | 로이터코리아 | 삼성SDS
김앤장법률사무소 | 유한킴벌리 | 뉴스컬처 |
삼성전자 | 삼성화재해상보험
월드비전 | 머니투데이 | 조선일보 | SK커뮤니케이션 | 삼성전자
제일기획 | 일간스포츠 | 이노션 | 메이트커뮤니케이션즈 | 그룹에이트
삼성카드 | 이베이코리아 | 삼성물산 | 한국 이스트만 | 홈플러스테스코
한국연구재단 | 데조미디어 | CJ CGV | CJ제일제당 | 현대카드
레시먼힐러드 | KPR | 피알원 | 시너지일앤놀론 | 코콤포터노벨리 등
이화여자대학교 | 한화갤러리아 | CJ미디어 | 한국경제TV | J&J
MBC | 현대자동차 | 이마트 | 지란지교소프트 | SBS
Creative Lounge | 하자센터





Excellence

주요 실적

직업적 소양과 윤리의식, 프로정신을 갖춘 언론인을 양성하기 위해 '미디어 커리어 센터'와 '프런티어 저널리즘 스쿨'을 운영, 언론계 진출의 실질적 직업 훈련 기능을 수행하며 산학 협력과 취업면에서 우수한 성과를 거두고 있다. 미디어산업의 동향과 전망, 편집과 유통 전략 등을 학습함으로써 영상 시대를 이끌어가는 리더로서의 자질을 배양시키며, 졸업생들은 방송·영상·멀티 미디어사의 연출 및 기획, 제작, 유통 전문가로 활약하고 있다.

- 2004년 대교협 '대학종합평가 및 학문분야평가' 신문방송·광고홍보 분야 1위
- 사회대 내 취업률 2년 연속 1위 학과
- PR동아리 이프리스, 문화체육관광부 주최(2013) 박근혜 정부 청년정책 PR 전략 발표회 최우수상 수상

해외 교류 현황

영어 저널리스트 양성을 위해 English Journalism for Beginners, News Writing & Reporting, Advanced News Reporting & Writing 등의 강의를 개설하고 있다. 학생들에게 넓은 안목과 기자로서의 글로벌 경쟁력을 키워주 고자 하는 노력과 함께, 언론정보 워크숍을 통해 해외 언론사 소속 기자들과의 교류의 장을 마련하고 있다.

부설 연구소

학과 부설 커뮤니케이션 미디어 연구소가 한국사회의 소통과 관련된 다양한 외부 연구 프로젝트를 수행하고 있으며, 정기적으로 브라운백 세미나를 개최, 최신 연구경향을 교수진과 대학원생에게 소개하며 상호 교류하는 학문적 커뮤니티로 기능하고 있다.

+α

서암 영상제작 센터

언론홍보영상학부 내 실습 과목들의 실습공간이자, 언론 홍보 영상학부 내 동아리 활동지원, 교내 각종 행사, 특강 등의 촬영, 편집 활동 등을 지원하는 언론홍보 학부 내의 영상제작 센터이다.

편집실

21세기 영상산업의 기반이 되는 디지털 시스템을 기본으로 구성되어 있다.

스튜디오·부조정실

최신 설비를 자랑하는 스튜디오는, 기본세트와 크로마키 보드, 조명이 완벽하게 구비 되어 있다. 또한 Studio와 연결되어 있는 부조정실은 실습수업과 영상물제작에 필요한 설비가 있어 다양한 분야를 실습을 통해 배울 수 있다.

디지털 영상 LAB

24대의 컴퓨터로 각종 디지털 영상물에 대해 수업할 수 있는 실습실

학과 활동 소개

DEW(Digital Ewha World) 언론홍보영상학부 학생들이 만드는 월간 시사웹진으로, 1999년 6월, 제도권 언론이 담아내지 못한 20대가 바라보는 세상을 그려보자는 취지에서 창간된 이래 현재까지 맥을 이어 온.

ADdict 좋은 광고에 대해 고민하는 모임

EWHACISM(Ewha Communication In Social Media) 방송영상, 광고홍보, 언론정보 등 다양한 전공생들이 모여 소통함. SNS 관련 전문가 초청 강연회 개최, SNS를 이용한 인타류 등의 활동을 통해 소통 전문가들을 직간접적으로 만날 수 있는 기회를 제공함.

EPRIS(Ewha Public Relations In Study) PR에 대한 열정을 가진 광고홍보 전공생 및 복수전공/부 전공생들이 함께 PR관련 스터디와 프로젝트를 수행, 활발한 산학연계, 각종 대외 PR경연대회에 참가, 수상 등으로 기량 증명

CAMCOOL(CAMeRA+sCHOOL) 디지털 캠코더라는 제3의 눈으로 세상을 바라보는 동아리로, 이화여대 포스코관 '서암 영상제작센터'라는 백그라운드를 중심으로 활동함.

Ewha TV 이화여자대학교 언론홍보영상학부 학생들이 기획, 제작, 송출에 이르기까지 실질적인 운영을 담당 전문인터넷 방송국임. 현재는 20명의 국원들이 지도 교수 지도하에 4개의 채널을 진행함

DaQ 학기 초에는 정기적인 모임을 통해 여러 가지 소재 논의, 소재 선택 등의 회의를 가진, 촬영에 필요한 카메라 조작법, 편집 등의 기술적인 교육도 함께 이루어짐.

이미지스트 필름 카메라로 사진을 찍고 직접 현상, 인화 작업을 하며 사진기를 다루는 전반적인 지식을 함께 공부, 매년 가을 정기 전시회를 개최.

프랜디오 라디오 프로그램을 제작하고 팟캐스트를 통해 송출하는 커뮤니케이션미디어학부 내의 유일한 라디오 방송국.

MMS 멀티미디어 창작 연구 동아리. 소수 정예 팀 워크를 통해 들에 박힌 모임을 지양하고 자유롭게 열성적인 토론 및 창작활동을 함.

온더플로어 단편 영화 제작 동아리. 영화 및 영화 제작에 깊은 관심을 갖고 있는 학부생들이 영화에 대한 호기심을 충족시키고 만족감을 얻을 수 있음.

Q&A

- 1 기존 언론홍보영상학부에서 커뮤니케이션·미디어 학부로 개편된 이유는 무엇인가요?
미디어 산업 전문 인력에 대한 수요가 증가함에 따라, 1998년 국내 대학 최초로 신문방송학과에서 언론홍보영상학부로 개칭한 후 전공을 세분화하였으나, 다시 디지털 기술에 따른 미디어의 융합에 따라 범매체형 전문인력의 양성이 필요하다는 인식으로 세분화된 전공을 하나로 통합하여 커뮤니케이션 · 미디어 학부로 개편하였습니다.
- 2 커뮤니케이션·미디어 학부 안에 세부 트랙들이 있는데, 세부 트랙을 선택해서 공부하게 되는 건가요?
커뮤니케이션·미디어 학부에 입학하면 전공기초 과목들을 필수적으로 들어야 합니다. 그 후에는 5개의 트랙 중에서 향후 원하는 진로와 부합하는 과목들이 개설되는 트랙을 선택할 수 있습니다. 이들 트랙은 학생들의 전문화와 심화교육을 위해 제안된 트랙으로, 전공과는 개념이 다릅니다. 다른 전공과의 융합을 원하는 학생들은 부·복수전공을 하거나, 5번째 트랙인 자기설계 트랙을 통해 보다 자유롭게 창의적인 전공 설계를 할 수 있습니다.
- 3 저널리즘 트랙에서 공부하면 주로 기자나 PD가 되는 것인가요?
이론과 실습과목으로 탄탄하게 구성된 언론 정보 커리큘럼은 기자와 PD 지망생들에게 도움이 됩니다. 또한 언론정보 전공에서 강조하는 사회에 대한 분석력과 통찰력, 자기소통 능력은 기술의 융합과 미디어 산업의 다변화에 걸맞는 능동적이고 유연한 인재에게 반드시 필요한 소양입니다. 따라서 연구직이나 미디어 정책 개발, 콘텐츠 심의, 미디어 분석 관련 다양한 직종으로 진출, 적성을 발휘할 수 있습니다.





자연과학대학

수학과
통계학과
물리학과

화학생명분자과학부

화학 · 나노과학전공
생명과학전공

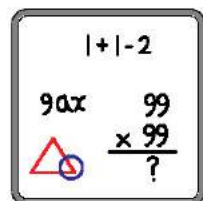


본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



수학과

자연과학을 표현하는 언어로서 수와 논리, 공간들을 기본적인 연구대상으로 하는 명제하고, 엄밀하고, 아름다운 학문이다. 모든 자연법칙을 설명하는 기본 도구이며, 인간이 자연 현상을 이해하는 데 있어 중요한 수단이 된다. 수학은 크게 순수수학과 응용수학으로 나눌 수 있다. 순수수학에는 미적분의 개념을 이용하여 다양한 함수들의 성질을 연구하는 해석학과 수의 연산과 체계를 연구하는 대수학, 공간의 구조를 연구하는 위상수학과 기하학이 있다. 응용수학은 수학을 자연과학·공학·경제학·사회학 등으로 연결 역할을 하는 분야로, 실제의 문제를 해결하는 학문이라고 할 수 있다.



교수진

고용일	Indiana Univ. Ph.D. 해석학
김선영	State Univ. of New York at Stony Brook Ph.D. 수치해석학
김현규	Univ. Yale Ph.D. 기하학
민조홍	Univ. of California, Los Angeles Ph.D. 수치해석학
오세진	서울대학교 이학박사 대수학
우성식	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 대수기하학
윤정호	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 응용해석학
이윤진	Brown Univ. Ph.D. 정수론
이재혁	Univ. of Minnesota Ph.D. 기하학
이준엽	New York Univ. Ph.D. 수치해석학
이향숙	Northwestern Univ. Ph.D. 임호론

세부 분야

대수학 | 해석학 | 위상수학 | 기하학
수치해석학 | 암호학 | 응용해석학

주요 교과목

해석학개론 | 선형대수학
미분수학 및 프로그래밍 | 논리와 집합
미분방정식 | 위상수학 | 복소해석학 | 정수론
수치해석학 | 수치미분방정식 | 암호론
현대대수학 | 미분기하학 | 실변수함수론
현대암호학개론 | 수리영상처리 | 금융수학
보험수학

학과 활동 소개

자치 활동

수학전공 학생회는 신입생 OT 기획 및 진행, 각종 세미나, 워크숍준비, 학교생활지원 및 졸업 후 진로 결정을 위한 취업세미나 개최, 교수와 학생 간의 기교 역할을 수행한다.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

Sweet Ewha Math(S.E.M.) 수학을 좋아하는 이화여자대학교 학생들을 위한 모임으로써 친목도모 및 수학에 대한 탐구와 흥미유발을 최우선 목적으로 함.
방학 중 스터디그룹 전공생들의 방학 중 스터디 그룹 활동 지원. 지도교수님이 스터디 조 편성과 과제 지정, 전공사무실에서 스터디 공간과 다과 지원.

졸업 후 진로

교육기관 | 연구소 | 금융 및 보험 기관 | 전산 관련업체 | 출판사
무역업 등 산업체 | 대기업 | 정보통신 분야 | 교수
전산학, 정보보호학, 경제학, 경영학 등 수학응용분야 진출
대학원 진학 및 유학

대포 기업

삼성SDS | 삼성KPMG | 삼일회계법인 | IBK 기업은행 | 우리은행
하나은행 | 부산은행 | 삼성생명 | 롯데손해보험 | 미래에셋생명보험
푸르덴셜생명 | 한화생명 | NH농협생명 | KEB생명보험 | 흥국화재
HNC 투자증권 | 메리츠금융정보 | 플러스자산운용 | 광덕중학교
서초중학교 | 수원장안고등학교 | 대일관광디자인고등학교 | 지학사
천재교육 | 한솔교육 | 국가경영연구원 | 과학기술원 | 안랩 | 엔씨소프트
KT innote | 싸이버로직텍 | C.J E&M | 제일모직 | 공무원 | 세무사
이데일리 | 샘표식품

Q&A

1

수학 전공을 이수하면 수학 선생님이 될 수 있나요?

수학 전공을 이수하면 수학 선생님이 될 수 있습니다. 수학 전공은 매년 7명의 교직 이수자를 선발합니다. 교직이수자는 교원자격증 취득을 위한 이수요건을 충족하면 졸업 시 교원자격증을 취득할 수 있습니다.

2

수학응용분야로 진출하기 위해서는 어떤 공부를 해야 하나요?

수학의 기초과목을 기본으로 하여 희망하는 진로와 관련된 응용수학과목을 공부하는 것이 필요합니다. 필요에 따라 정보보호학, 계산과학 등 연계전공이나 타 관련분야를 복수전공이나 부전공으로 이수한다면 도움이 될 것입니다.

Excellence

주요 실적

2011년 중앙일보 대학평가 이공계열 최상위 학과 선정
2012년 중앙일보 대학평가 이공계열 단독 최상위 학과 선정
2013년 중앙일보 대학평가 이공계열 상위 학과 선정
2006년부터 2013까지 진행된 BK21 종합평가 매우 우수
BK21플러스 사업에 선정
2013년부터 2019년까지 7년간 석·박사급 우수 인재 양성 및 학문 육성 사업 진행

부설 연구소

수리과학연구소 대학원 재학 시 학술대회 참가 및 논문 발표에 대한 인센티브 지급과 졸업 후 연구 혜택 제공
2009년도에는 교과부, 한국연구재단으로부터 이공계 중점연구소에 선정되어 19명의 연구교수, 박사후연구원과 20여명의 연구조원 대학원생을 지원

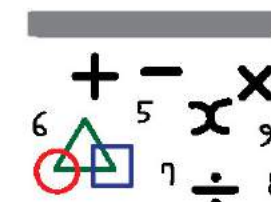
+α

장학금 지원

성적우수, 이공계열육성, 글로벌거점, 이화복지 장학금 등의 교내 장학금과 수학과 동창회, 장상, 홍성대, 신동선 장학금 등의 수학전공생을 대상으로 한 기탁장학금, 롯데장학재단, 이공계국가장학금 등의 교외장학금 지원 혜택 제공

인턴십 제공

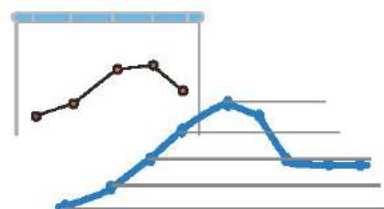
대학원 진학에 관심 있는 전공생들에게 연구 참여 기회를 제공하기 위하여 방학기간동안 실험, 연구 인턴십 과정을 운영, 연구과제와 교내의 학술행사 참여 기회





통계학과

통계학과는 자연현상, 사회현상, 경제현상 등 다양한 분야에서 얻어진 자료를 분석함으로써 과학적 방법에 근거한 합리적 의사결정을 가능하게 하고 또한 미래를 예측하는 수단을 제공하는 학문이다. 고도화된 정보산업 사회에서 필요로 하는 자료분석과 정보처리 능력을 갖춘 전문 인력, 특히 은행, 보험, 증권 등의 금융 분야에서 통계학적 지식을 활용하여 왕성한 활동을 전개할 인재를 양성하는 것을 목표로 한다. 또한 최근 사회적으로 빅데이터 분석에 대한 수요가 늘어남에 따라 빅데이터 분석이 통계학의 주요 관심 분야 중 하나가 되고 있다.



교수진

김미정	Texas A&M Univ. Ph.D. 반모수모형개발
소병수	Univ. of California, Berkeley Ph.D. 수리통계
송종우	Univ. of Chicago Ph.D. 데이터마이닝
신동원	Iowa State Univ. Ph.D. 시계열분석
안재윤	Univ. of Iowa Ph.D. 보험통계
오만숙	Purdue Univ. Ph.D. 베이즈안추론
유재근	Univ. of Minnesota Ph.D. 다변량분석
이동환	서울대학교 이학박사 생물통계
이외숙	Indiana Univ. Ph.D. 확률론
이은경	Iowa State Univ. Ph.D. 다변량분석
임용빈	Purdue Univ. Ph.D. 실험계획법
차지환	서울대학교 이학박사 응용확률

세부 분야

확률과정론 | 통계추론 | 선형모형론
자료분석론 | 통계계산

주요 교과목

통계학 | 전산통계학 및 실습 | 행렬대수학
해석학개론 | 기초확률론 | 회귀분석
수리통계학·II | 컴퓨터프로그래밍
빅데이터를 이용한 통계그래픽스
통계데이터베이스 | 통계상담실습
경영경제 자료분석 및 실습 | 실험계획법 | 표본조사를
다변량분석 | 시계열분석 | 확률측도론
데이터마이닝 및 실습 범주형자료분석
보험통계(생명보험) | 손해보험 | 금융통계학

학과 활동 소개

자치 활동

통계학전공 학생회는 신입생 OT 기획 및 진행, 자연인의 밤 등 단과대학 행사 준비, 진학과 취업동 진로 결정을 위한 커리어세미나 기획 및 진행, 선배와 후배간의 만남을 통하여 신입생들의 학교생활 지원, 교수와 학생 간의 가교역할 수행

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

전문적인 통계교육을 위하여 국내외 대학원 진학을 위한 스터디 모임

금융분야 취업 동아리 금융 분야에 대한 심화된 통계적 지식의 학습, 금융 분야 취업과 관련된 정보공유, 금융 분야 자격증 준비 및 취득 등을 목적으로 지도교수 지도하에 운영

보험계리사 준비 특별반 보험 분야 전문 자격증인 보험계리사 자격증 취득을 위한 준비반을 개설하여 외부 전문가 초청 세미나 실시 및 세부시험과목에 대한 준비 지도

졸업 후 진로

은행 | 보험회사 | 증권회사 | 개인 및 기업 신용평가 기관 | 정부 행정기관
기업체 | 기업체 연구소 | 교육기관 | 여론조사기관 | 의학연구소 | 회계사
대학원 진학

대포 기업

삼성생명보험 | 라이나생명보험 | 삼성화재해상보험 | 피씨에이생명보험
알리안츠생명보험 | 롯데손해보험 | 신영증권 | 미래에셋증권
우리투자증권 | 키움증권 | 신한은행 | 한국수출입은행 | 농협 | HSBC
동부씨엔아이 | 서울보험계리법인 | 삼성카드 | 현대카드 | 신한카드
롯데카드 | STX팬오션 | 게스코리아 | 한국마사회 | SK C&C
한세에스24홀딩스 | 에스원 | 한화에스앤씨 | CJ헬로비전 | 현대 유엔아이
현대 하이카 | 한국정보통신 | 삼성SDS

Q&A

1

금융계통 취업은 어떻게 준비해야 하나요? 필수 자격증이 있다면 무엇이 있나요?

금융은 전통적으로 수학 및 통계의 영역으로 여겨져 왔고, 컴퓨터를 이용한 계산 기술의 발달과 인터넷을 이용한 대용량 자료의 영향 등으로 최근에는 통계 전문가의 금융계에서 활동이 더욱 활발해지고 있습니다. 보험, 증권, 은행 등 세부 직종에 따라 보험계리 및 재무 관련 자격증 등 관련 자격증 한 두 개를 준비하는 경향이 있습니다.

2

어떤 소양을 갖춘 학생이 통계학을 공부하기에 적합한가요?

통계를 사용하지 않는 분야는 거의 없을 정도로 통계학은 다양한 분야와 연계되어 있는 학문으로 통계이론을 공부하기 위한 수리적 능력과 이론을 실제 자료 분석에 활용하기 위한 컴퓨팅 능력뿐 아니라 사회 전반에 걸쳐 통계가 어떻게 적용되는지에 대한 지속적으로 관심을 가지는 것이 중요하합니다.

Excellence

주요 실적

통계학에 관한 전문적인 지식함양을 위한 대학원 석사과정의 경우 매년 100%에 가까운 취업을 달성. 통계적 지식을 활용한 은행, 보험, 증권 등 금융 분야로의 진출과 경제 및 경영 분야로 진출하는 추세 뚜렷

부설 연구소

이화통계연구소 현재의 통계 수요를 고려한 4개의 특성화 종강 부서 설립. 다른 통계연구소가 갖지 못한 학제간의 전문적 통계연구역량을 통한 협동연구 가능

+α

통계의 미래비전

통계학자에 대한 수요 급속 증가

통계소프트웨어교육

SAS, SPSS, E-Miner, Minitab, R, Visual Basic 등 데이터 신속처리능력 배양

졸업 후 취득 가능 자격증

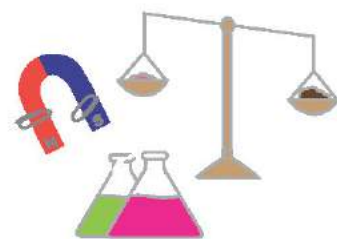
한국보험계리사, 미국 및 캐나다 보험계리사(SOA), 선물거래사, 증권투자상담사, 금융자산관리사, 사회조사분석사 1,2급, SAS 국제자격증, 품질경영기사 1급, 정보처리기사 1급 등





물리학과

는 인간의 가장 근원적인 속성인 지적 호기심을 바탕으로 인간과 자연에 대한 보편적 지식을 확장한다. 즉, 자연 섭리를 이해하고 설명할 수 있는 지식을 축적해 가는 일련의 과정이 바로 물리학의 역사이며, 물리전공 학생들은 이를 되짚어 논리적이고 체계적 추론 과정과 수학적인 분석적 사고를 습득하게 된다. 물리학적 지식과 사고에 익숙해진 학생들은 자연은 물론 사회 현상조차 흥미로운 호기심으로 살펴볼 수 있는 명쾌한 이해를 추구하는 통찰력을 갖추게 되어 명실공히 창조적 지식인으로 성장하게 된다.



교수진

강원	Univ. de Paris XI Doct. en Science 응집물질물리(실험)
김동욱	서울대학교 이학박사 응집물질물리(실험)
김찬주	서울대학교 이학박사 입자물리(이론)
김태희	University de Strasbourg 이학박사 응집물질물리(실험)
안창림	Stanford Univ. Ph.D. 입자물리(이론)
양인상	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 응집물질물리(실험)
우정원	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 광학(실험)
윤석현	Univ. of Illinois Urbana-Champaign Ph.D. 응집물질물리(실험)
이공주복	Temple Univ. Ph.D. 통계 및 생물물리(이론)
이상욱	서울대학교 이학박사 응집물질물리(실험)
전건상	서울대학교 이학박사 통계 및 응집물질물리(이론)
조윤희	서울대학교 이학박사 응집물질물리(실험)
최태영	Ohio state Univ. Ph.D. 물리학
Andreas Heinrich	Univ. of Göttingen Ph.D. 물리학

세부 분야

광학 | 생물물리학 | 입자물리학
응집물질물리학 | 전산물리학 | 천체물리학
통계물리학

주요 교과목

역학 | 전자기학 | 양자역학 | 열 및 통계물리학
파동 및 광학 | 현대물리학 | 수리물리학
실험물리학 | 전자기학 | 전산물리학 | 입자물리학
고체물리학 | 분광학 | 천체물리학 | 생물물리학

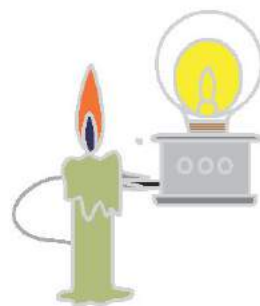
학과 활동 소개

자치 활동

학부생들의 자치동아라인 학술부는 매년 봄, 가을 정기적으로 조별로 수행한 연구프로젝트를 발표하는 학술제 행사 개최, 교수님들로부터 자문을 구하고 필요에 따라 실험실 장비를 활용하여 관심분야를 공부할 수 있도록 지원

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

방학기간동안 연구실을 선택하여 관련분야의 최신 연구를 직접 접할 수 있는 기회를 가짐. 한국물리학회에서 주관하는 학부생작품발표회에서 수상하는 등의 큰 성과



졸업 후 진로

국내외 유수 대학·연구소의 교수 및 연구원
대기업 연구원(국내외 전자, 반도체, 디스플레이 업체)
기술 경영 전문가 | 특허기술전문가(변리사, 특허청)

대표 기업

이화여자대학교 | 성균관대학교 | UNIST | 서울시립대학교 | 아주대학교
송실대학교 | 부산대학교 | 경북대학교 | 충북대학교 | 전북대학교
한국과학기술연구원 | 한국표준과학연구원 | 한국화학연구원
한국원자력연구소 | 한국고등과학원
미국 Harvard Univ. | 미국 Univ. of Chicago
미국 Univ. Texas Austin
독일 Max Planck Institute | 독일 Helmholtz Zentrum Berlin
영국 Imperial College | 영국 Manchester Univ. | 일본 Kyushu Univ.
미국 PBS & Professional Engineer | 삼성전자 | 삼성모바일디스플레이
삼성전기 | 삼성코닝정밀유리 | 삼성테크윈 | 삼성중합기술원
LG디스플레이 | LG이노텍 | SKC | 삼성의료원 | 관세청
한국특허정보원 | 한국과학문화재단

Q&A

1

물리학이 실제 기업체에서는 어떻게 활용될 수 있나요?

우리나라 IT 기업들은 혁신 기술의 연구를 통하여 세계 최고 수준의 기술을 갖추고 세계시장을 주도하고 있습니다. 해마다 많은 수의 물리학전공자를 채용하고 있습니다. 특히, 주요 기업의 연구소장님들이 물리학전공자라는 점에서도 물리학의 중요성을 잘 알 수 있습니다.

2

물리학 전공은 취업이 어렵지 않나요?

본교 졸업생들은 국내외 최고기관으로 진출하여 꿈과 비전을 마음껏 펼쳐나가고 있습니다. 2011년부터는 국내 굴지의 기업이 학생을 선발하여 졸업 때까지 전액장학금을 지급하며 취업을 보장하는 산학프로그램을 실시하고 있을 정도로 본교 물리학과 학생들의 역량은 대외적으로 높은 평가를 받고 있습니다.

Excellence

주요 실적

2010년 이후 중앙일보가 발표한 학과평가에서 전국 대학 중 상위 등급 유지. 특히, 2012년에는 단독 최상위 평가 부여, BK Plus 사업팀 선정

해외 교류 현황

본교 물리학과는 미국, 유럽, 일본 등의 대학 및 연구소와 활발한 상호방문 협력을 통하여 연구주제의 다양화, 연구시설의 상호 이용, 연구정보의 상호교환, 등을 도모. 2010년 해외우수연구기관 유치사업으로 이화CNRS국제공동연구소를 설립하여 프랑스와의 양자동역학 이미징에 관한 국제공동연구를 수행하며 학부생들도 참여하는 겨울학교를 매년 개최

부설 연구소

양자메타물질연구센터 2008년 과학기술부, 한국과학재단 지정 우수연구센터(SRC)로 본교물리학과 교수들로 구성된 사업단 선정. 양자역학과 나노기술에 기초한 차세대 양자 정보처리 기술의 핵심이 되는 양자메타물질의 창출이 목표

초기우주과학기술연구소 명예교수 George F. Smoot (2006년 노벨물리학상 수상자가) 초대 연구소장으로 취임하여 2009년 설립. 우주배경복사를 통한 초기 우주의 이해, 암흑 에너지와 암흑 물질의 연구를 통한 현재 우주의 이해, 조정밀 우주 원천 기술 개발이 목적

신재생에너지연구센터 신재생에너지 관련 연구역량을 제고하고자 2009년 설립. 나노과학기술 및 정보기술과의 융합을 통해 에너지 관련 분야의 세계최고수준 인재 양성이 목표

이화CNRS국제공동연구소 2010년 미래창조과학부, 한국연구재단의 해외우수기관 유치사업으로 선정. 양자동역학이미징 연구주제로 프랑스 CNRS 연구소와 인력교류, 장기체류, 국제공동연구 수행

양자나노과학연구단(QNS) 기초과학연구원(IBS)의 외부연구단으로 2017년 출범. 학문적 관점은 물론 정보 산업에서도 중요한 고체 계의 양자역학적 효과에 대한 폭넓은 연구를 지향. 표면과 계면에서의 원자단위 양자 효과를 제어하는 분야에서 세계 최고 수준의 연구단이 되는 것이 목표

+α

교수 1인당 연구비 국내 물리학과 중 최고 수준. 본교의 적극적인 지원과 다양한 산학 협력 및 장학금 혜택 등에 힘입어 물리학 분야 선두 주자로 부상



화학·나노과학전공

은 분자 및 분자 회합 수준에서의 물질의 합성과 물리화학적 특성에 대한 이해를 바탕으로 한 기초학문으로서, 최근 나노과학과의 접목을 통하여 차세대 에너지, 환경, 바이오 소재 및 소재 발굴 등, 첨단 응용분야에 이르기까지 미래 산업 발전에 중추적인 역할을 담당하고 있다. 물리화학, 유기화학, 무기화학, 분석화학, 고분자화학, 생화학, 나노소재화학 등의 전공 지식을 바탕으로 21세기 화학 및 나노과학에 대한 학문적 지식을 습득하고, 이를 바탕으로 자연과학 및 응용과학 각 분야에 대한 전문 지식과 연구능력을 배양함으로써, 인류와 사회발전에 공헌할 수 있는 여성 과학기술 인력을 양성한다.



교수진

고수영	Massachusetts Institute of Technology Ph.D. 유기합성방법론
권용익	포항공과대학교 이학박사 유기화학
김경곤	고려대학교 이학박사 에너지
김관목	연세대학교 이학박사 무기화학
김동하	서울대학교 공학박사 고분자화학, 나노소재화학
김명화	State Univ. of New York at Stony Brook Ph.D. 물리화학
김성진	Iowa State Univ. Ph.D. 물리화학
김원석	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 유기화학
김준수	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 물리화학
김진홍	Univ. of Minnesota Ph.D. 무기화학
남상진	서울대학교 이학박사 생화학(전연물화학)
남원우	Univ. of California, Los Angeles Ph.D. 무기화학
박소정	Northwestern Univ. Ph.D. 나노재료화학, 생체소재화학
윤여준	서울대학교 공학박사 생화학
윤주영	Ohio State Univ. Ph.D. 유기화학
이민영	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 물리화학
이상기	Univ. of Missouri-Columbia Ph.D. 유기화학
이영미	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 분석화학
이종목	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 분석화학
전길자	이화여자대학교 이학박사 생화학
정병문	Univ. of Utah Ph.D. 약제학, 고분자화학
차선신	포항공과대학교 이학박사 구조생화학
최진호	Ludwig Maximilian Univ. of Munich Ph.D. 무기화학, 재료공학
한소영	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 유기화학
현가담	Cornell University Ph.D. 물리화학
황성주	Universite Bordeaux I Ph.D. 무기화학
Jean Bouffard	Massachusetts Institute of Technology Ph.D. 유기화학

세부 분야

물리화학 | 유기화학 | 무기화학 | 분석화학
고분자화학 | 생화학 | 나노소재화학 | 나노·바이오과학

주요 교과목

물리화학 I | 물리화학 II | 물리화학 III
생물리화학 | 유기화학 I | 유기화학 II
생유기화학 | 유기분광학 | 합성유기화학
무기화학 I | 무기화학 II | 나노소재화학
분석화학 I | 분석화학 II | 기기분석
고분자화학 I | 고분자화학 II | 생화학 I
생화학 II | 에너지 및 유기전자소재화학
화학실험기법 | 유기화학실험



졸업 후 진로

대학원 진학 | 기업연구소 | 국책연구소 | 변리사
특허심사전문가(특허청, 대기업 연구소) | 산업자율부 | 과학기술부
정보통신부 관료 | 의학전문대학원 | 약학대학

대표 기업

삼성전자 | 삼성전기 | 삼성물산 | 삼성정밀화학 | 삼성종합기술원
삼성코닝정밀유리 | 하이닉스반도체 | 한화 | 현대기아자동차
현대하이스코 | 효성기술원 | CJ제일제당 | LG화학 | LG전자
LG생활건강 | LG이노텍 | LG-LCD | POSCO | SKC | 아모레퍼시픽
대성 | 보령제약 | 제노텍 | 종근당 | 한미약품 | 한국화학연구원
한국과학기술연구원(KIST) | 식품의약품 안전평가원
이화여자대학교 | 지식경제부 기술표준원 | 한국가스공사
김앤장 법률사무소

Q&A

1 나노과학분야의 앞으로의 전망은 어떤가요?
화학을 바탕으로 한 나노과학은 신물질의 합성 및 물질의 특성 이해 등을 바탕으로 급격히 발전하는 분야입니다. 특히, 전자현미경, 고성능 NMR, X-선 분광학, 등 첨단 분석방법의 발달과 더불어 에너지, 환경, 건강관련 나노과학은 매우 유망한 분야입니다. 우리 학교에서는 이와 같은 학문적 발전에 발맞추어 화학과를 재편하여 화학·나노과학과를 2008년 출범시켰고, 이 분야의 교육 및 연구에 총력을 기울여 인프라를 확립하였고 국내 최고의 학과로 성장하고 있습니다. 특히, 최근 3년간 대학원 석사 이상의 졸업자는 100% 연구원으로 취업을 하고 있어 매우 유망한 분야입니다.

2 대학원 과정을 이수하여야만 화학·나노과학 분야의 연구소에 취업할 수 있나요?
현재, 항공계 공공립 연구소 및 대기업 연구소는 기본적으로 석사이상을 받아야 연구원이 됩니다. 앞으로 이런 현상은 국내외 학위취득자 수의 증가로 더욱 심할 것입니다. 학사학위로 취업하는 경우도 간혹 있으나, 이 경우 연구보조업무만 하게 되므로, 이런 경우보다 연구원으로서 시작하는 것이 학생의 입장에서 더욱 유리할 것입니다.

Excellence

주요 실적
교육부특성화사업선정 (2004-2009), 교과부(교육부) BK 사업선정(2006-2013 | 2013-2020)
학술진흥재단 중점연구소 선정, 창의연구단 선정 2개, 국가지정연구실(도약과제)선정 5개 등

해외 교류 현황

미국, 독일, 영국, 호주 등 10개국 29개 대학 및 연구소와 국제 공동 연구 중

부설 연구소

자형나노바이오소재연구센터 미래국가 과학기술 경쟁력을 좌우할 새로운 분야인 NT-BT 융합 분야에 필요한 핵심 기술 확보 및 연구 인프라 구축
나노·바이오기술연구소 중점 연구사업 등 연구사업 유치, 나노·바이오·화학 관련 학술행사 개최, 나노·바이오 연구 인프라 구축
청정에너지소재연구소 환경정화용 나노소재와 청정에너지 저장 및 환경소재의 합성 개발, 나노 소재의 특성 규명

+α

2011년 5월 솔베이와 신약협력 약정을 체결하고, 솔베이의 특수화학부문 글로벌 본부 R&D 센터를 본교에 유치함. 솔베이 센터가 건립되면 벨기에에 위치한 특수화학 부문 글로벌 본부를 이전하고, R&D센터로 신선했던 이화의 뛰어난 과학 인재들을 채용, 현재 신사업 분야를 펼쳐나가게 될 예정.

고분자나노복합소재 연구실
고분자생체재료 연구실
고체화학 연구실 | 나노바이오소재 연구실
나노신소재 연구실 | 나노생체모방소재 연구실
물리화학 연구실 | 바이오칼 연구실
분자설계 연구실
생유기화학 연구실 | 생물리계산화학 연구실
생전기분석화학 연구실
생유기화학 및 글리코믹스 연구실 | 생화학 연구실
신약표적단백질 연구실
액티브광학나노소재 연구실
유기소재 및 분자인식 연구실
유기반도체 연구실 | 유기화학화학 연구실
유기합성화학 연구실 | 전기분석화학 연구실
조형생합성 연구실 | 지형나노하이브리드 연구실
천연물의약소재 연구실 | 천연유기합성 연구실
촉매반응 연구실 | 형광나노소프 연구실



생명과학전공

은 다양한 생명현상의 근본원인과 과정들을 밝히려는 자연과학이다. 자연에서 일어나고 있는 신비하고 다양한 생명현상의 원리와 과정을 강의, 토론, 세미나, 실험실습, 인턴십 등의 교육과정을 통하여 체계적이고 균형 잡힌 생물학적 지식을 갖춘 미래형 전문인 양성을 목적으로 한다.



최재천 석좌교수	Harvard Univ. Ph.D. 동물행동학
강동민	서울대학교 이학박사 분자영상
강상원	연세대학교 이학박사 세포신호전달
권종범	Univ. of Alabama Ph.D. 분자생물
김옥빈	Mainz Univ. Dr.rer.nat. 미생물학·응용미생물학
김완규	Univ. of Cambridge Ph.D. 시스템생물학
김유섭	Univ. of Rochester Ph.D. 유전학·분자진화학
김재상	Massachusetts Institute of Technology Ph.D. 분자생물학
김태수	서울대학교 이학박사 분자세포생물학
김현석	한림대학교 의학박사 생화학
배윤수	한국과학기술원 이학박사 세포신호전달·생화학
서은경	Cornell Univ. Ph.D. 발생생물학
심현보	Texas A&M Univ. Ph.D. 항체공학
여창열	Harvard Univ. Ph.D. 발생학
오구택	서울대학교 수의학박사 발생유전학
오익수	Univ. of Alabama Ph.D. 암생물학
원용진	Rutgers Univ. Ph.D. 분자진화학·보전생물학
윤영대	Michigan State Univ. Ph.D. 분자면역
이남숙	이화여자대학교 이학박사 식물계통분류학
이대기	서울대학교 이학박사 발생유전학
이동희	Brandeis Univ. Ph.D. 분자생물학
이상혁	Cornell Univ. Ph.D. 생명정보학개론
이수영	고려대학교 농학박사 분자면역
이인혜	이화여자대학교 이학박사 세포생물학
이종란	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 분자면역
장이권	Univ. of Kansas Ph.D. 인지생태학
정우진	한국과학기술원 이학박사 생화학
정준모	Univ. of Alberta Ph.D. 신경생물학
최원자	Univ. of Southern California Ph.D. 미생물학
허규정	Univ. of Minnesota Ph.D. 세포생물학
현동훈	King's College London Ph.D. 활성산소생물학

세부 분야

동물·식물 분류학 | 동물·식물 생리학 | 생태학
미생물학 | 세포생물학 | 발생학 | 분자생물학
유전학 | 시스템생물학 | 생화학

주요 교과목

세포생물학 | 유전과 진화
생화학 | 분자생물학 | 미생물학 | 생리학
발생학 | 면역학 | 생태학 | 동물행동학
식물형태학 | 분자진화학 | 신경과학
동물·식물생리학 | 발생생물학 | 신경과학
환경생태학 | 생물정보학 | 시스템생물학

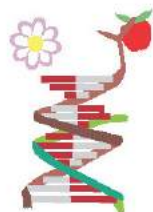
학과 활동 소개

자치 활동

생명과학전공 학술대회 '어우름제' 기획, 준비 개최

생명과학 분야별 연구 인턴 활동

세포 항상연구센터
질환동물유전체센터
시스템생물학연구소
세포 신호전달 연구센터
에코과학연구소



졸업 후 진로

국립연구소 | 제약회사 | 생명공학회사 | 번리사 | 임용고시
공무원 시험 | 국립연구소연구원 | 국내 정부기관 및 정부 출연기관
유엔 및 국제 환경기구 및 그 산하단체 | 교수 | 대학원 진학
의학전문대학 진학 | 약학대학 진학

대포 기업

한국화이자제약 | 21C 생명과학문화재단 | L&A | 코엑스 | 고대구로병원
현대오일뱅크 | 김앤조국제특허법률사무소



Q&A

1 대학원 과정을 이수하여야만 생명과학 분야의 연구소에 취업할 수 있나요?
생명과학은 기초 실험 학문의 특성상, 학부 수준의 교육만으로는 연구소 취업이 제한될 수 있습니다. 대학원 과정에서는 연구 현장에서 필요한 연구 이해력을 키우고 실험 기술의 습득을 통해서 국공립, 기업 및 대학 연구소 등에 취업이 가능합니다.

2 생명과학전공 이수자가 교직이수를 통해 교사가 될 수 있나요?
생명과학전공 재학 중에 교직이수 신청자에 한해서 이수가 가능합니다. 교직이수자는 소정의 교과목을 이수함으로써 교직이수의 자격이 부여됩니다.

Excellence

주요 실적

교내 Global Top5 연구과제 선정 | 레독스시스템 융합연구 인프라 구축
국가의 여러 중·대형 연구프로젝트들을 수행하는 책임 기관과 연구실로 선정, 학술지에 매우 우수한 논문들을 계속 발표

해외 교류 현황

University of Pennsylvania, University of Illinois at Chicago, University of Texas MD Anderson Cancer Center, Harvard University, University of Copenhagen, 미국 NIH 등 미국을 비롯한 세계 유수의 연구 기관과 공동 연구 진행

부설 연구소

세포항상성연구센터 생명현상의 기본 조절 기전인 세포항상성 유지를 위한 세포 내 및 세포 간 조절 기전을 연구

기초과학연구소 자연대학부설연구소이며, 기초과학분야의 질적인 발전을 도모하고 특성화분야 연구를 활성화

자연사박물관 국내외 각지의 동물, 식물, 광물, 암석, 화석 등을 중심으로 생물다양성 보존 및 보전, 자연환경의 보전을 위한 종합적인 기초연구와 응용연구, 교육프로그램을 운영

시스템생물학연구소 2001년 설립, 유전체, 전사체, 단백질체 등의 오믹스 데이터를 통합, 분석하기 위한 다양한 프로그램과 데이터베이스를 개발하고 연구

바이오투로시스템연구소 바이오 레독스 시스템 연구센터는 2009년 생명과학·화학·약학 분야의 연구자들이 모여, 학제간 연구를 통한 산화/환원(레독스:redox) 시스템의 다학문적 접근법을 바탕으로 하는 통합적 이해를 통해 생체 기능 조절의 핵심적인 이론적 기반을 제공하고 이를 응용하여 신개념의 생체모방시스템 및 혁신신약후보물질 개발을 도모하는 창조적인 연구를 하기 위하여 만들어진 연구기관이다.

에코과학연구소 에코과학연구소는 자연환경의 이해와 생물 다양성 보존 및 보전을 위한 연구와 교육기능을 수행함과 동시에 외부 위촉 연구사업 수행과 자연사교육을 통하여 자연의 이해와 국민의 정서함양 및 과학적 소양을 고취하여 문화국민으로서의 긍지를 갖게 하고자 설립된 연구기관이다.

+Q

우수학생에게는 학·석사 연계과정으로 조기졸업 및 대학원 석사과정을 3학기 만에 마칠 수 있는 기회 부여

자연사 박물관

20만점의 생물표본을 확보하여 수집, 전시, 교육 및 연구의 산 교육장으로 활용

Lab rotation, 인턴연구제도 운영

연구실에서 직접 연구과정을 체험



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



엘텍공과대학

휴먼기계바이오공학부

소프트웨어학부

컴퓨터공학전공
사이버보안전공

차세대기술공학부

전자전기공학전공
화학신소재공학전공
식품공학전공

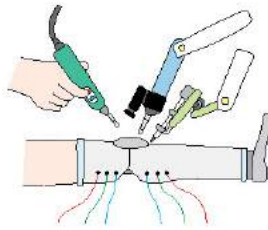
미래사회공학부

기후·에너지시스템공학전공
환경공학전공
건축도시시스템공학전공
건축학전공



휴먼기계바이오공학부

는 전세계 인구의 고령화로 인한 수요가 급격하게 증대되고 있는 융합 바이오 헬스 신산업 분야를 연구 및 교육하기 위해 2017년 신설되었다. 휴먼기계바이오공학부는 의학과 공학의 융합을 통해 구현할 수 있는 첨단의료기기, 지능형 로봇, 생체공학, 바이오센서, 인공지능, 빅데이터, 바이오인포매틱스, 뇌신경공학 등을 포함하는 여성친화적인 미래신산업 분야를 이끌어갈 여성 엔지니어 양성을 목표로 한다. 이를 위해 본 학부의 재학생들은 공학, 의학, 생명과학, 뇌인지과학 등의 기존 교육 및 연구 분야를 기반으로 융합기계공학, 의생명공학, 바이오메디타공학 분야의 다학제적 융복합 교육을 받게 된다. 또한 휴먼기계바이오공학부에서는 다양한 국제 연구과제와 산학 협동 프로그램 및 국제 교류 프로그램을 통한 연구 및 학술활동으로 국제적으로 경쟁력 있는 고급 여성엔지니어와 지도자로서의 자질을 갖춘 여성인재를 양성하고 있다.



교수진

신태훈	University of Southern California Ph.D. 신호처리
이정록	Stanford University Ph.D. 바이오센서
이태웅	University of Wisconsin-Madison Ph.D. 생체역학, 의료기기
최장환	Stanford University Ph.D. 의공학, 의용영상처리

세부 분야

융합기계공학
의생명공학
바이오메디타공학

주요 교과목

전공기초교과목 휴먼기계바이오공학기초
컴퓨터프로그래밍실습 | 일반생물학 | 일반물리학 | 일반물리학실험 | 미분적분학 | 선형대수학
확률및통계 | 수치해석 | 공학수학 | 생명공학개론

전공공통교과목 공학제도
창의적공학설계 | 재료학 | 바이오통계학입문
융합캡스톤디자인 | 융합캡스톤디자인II

융합기계공학 전공교과목 열역학 | 기구학
고체역학 | 열유체실험 | 동역학 | 유체역학
CAD/CAM | 열전달 | 재료실험 | 기계요소설계
생체계측및실습 | 로봇공학입문 | 센서및계측
로봇프로그래밍 | 진동및제어 | 제조공학 |
컴퓨터응용해석 | 로봇설계및해석 | 제조공학실습
공학설계특론 | 신소재특론

의생명공학 전공교과목 생체역학 | 생체재료학
의학물리 | 고급생명공학 | 근골격계역학 | 조직공학
나노바이오공학 | 생체유체공학 | 재활공학 | 의공학실험
세포공학 | 의료영상처리(모델링&시뮬레이션)
의료기기 및 인공장기 | 재생의공학
의용생체계측시스템 | 뇌신경공학

바이오메디타공학 전공교과목 바이오정보공학
유전체정보학 | 바이오메디타고급프로그래밍
바이오메디타통계적마킹 | 생명정보알고리즘
유전체와맞춤의료 | 고급바이오메디타분석실습
바이오의료메디타고급분석 | 고급바이오메디타분석실습II
바이오포럼 | 바이오메디타전산기초 및 실습

학과 활동 소개

자치 활동

전공 관련 산업체 및 명사들을 초청하여 특강과 세미나 등의 다양한 전공 관련 행사를 개최하여 학생들이 활발히 참여를 유도하고 있음.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

휴먼기계바이오공학부 사진 동아리 '찍고시포토', 밴드 동아리 '하루달', 생명과학실험 동아리 '생동감' 등 학생들이 다양한 동아리 활동에 활발히 참여하고 있음.

졸업 후 진로

로봇공학기술자 | 의공학기술자 | 의료기기개발자
바이오정보시스템개발자 | 정보기술컨설턴트
바이오메디타분석전문가 | 변리사, 전문가 | 교수 등
국내 외 바이오, 전자, 기계, 정보처리 관련 기업체
정부기관 및 정부출연연구소 | 한국과학기술연구원
한국전자통신연구원 | 한국기계연구원 | 한국보건산업진흥원
식품의약품안전처 | 한국보건의료연구원 | 한국보건산업진흥원
첨단의료산업진흥재단 | 한국생명공학연구원 | 특허청 등
교육기관(국내외 대학 등) 진학 (본교 및 국내외 우수 대학원)

대표 기업

현대자동차 | 삼성전자 | 삼성메디슨 | SK | LG | GE헬스케어코리아
바텍 | 오스템임플란트 | 존슨앤드존슨 | 지멘스 | 세원셀론텐 | 올림푸스

Q&A

- 1 휴먼기계바이오공학부에서는 어떤 학문을 공부하나요?**
본 학부의 재학생들은 의학, 공학, 자연과학 등의 기초 교육과정을 기반으로 융합기계공학, 의생명공학, 바이오메디타공학 분야의 융·복합 교육 및 산학연계 인턴십 프로그램과 같은 산업 밀착형 공학교육과정을 이수하게 됩니다. 이를 통해 첨단 의료기기, 지능형로봇, 빅데이터, 바이오인포매틱스, 생체공학, 바이오센서 등의 다양한 바이오 산업분야에서 필요로 하는 제반의 실무능력을 갖춘 융합형 인재로 성장할 것입니다.
- 2 세부 전공 트랙에 대해 좀 더 자세히 알고 싶어요**
1) 융합기계공학 트랙 : 융합기계공학은 역학에 근간을 둔 공학 분야로 다양한 종류의 기계 설계에서부터 메카트로닉스, 나노(nano)엔지니어링 등 다양한 분야와의 융합을 통해 광범위한 분야와 연결되어 중요성이 매우 큰 학문입니다. 첨단의료기기, 지능형 로봇, 융합 집단/로보틱스 디자인, manufacturing 등의 첨단기계공학 분야를 기반으로 지능형 로봇과 디자인 및 생산 공학의 융합 분야를 연구합니다.
2) 의생명공학 트랙 : 의생명공학은 인공장기, 나노-바이오 칩과 같은 의료기기(또는 소재)를 공학적 기술을 적용하여 개발하거나 개선하는데 필요한 분야입니다. 손상된 세포, 조직, 장기를 대체하거나 치유할 수 있는 생체 재료와 보형 분석, 재활 공학에 사용되는 생체역학 등 공학적 접근법을 통해 고령화사회에 삶의 질을 높이는데 필수적인 학문을 연구합니다.
3) 바이오메디타공학 트랙 : 바이오메디타공학은 생명과학(BT)과 정보기술(IT)이 융합되어 생물학적 문제들에 대한 답을 구하기 위하여 생물학적 데이터를 수집, 관리, 평가 및 분석하는 정보기술을 바탕으로 인공지능, 빅데이터, 바이오인포매틱스를 이용하여 전염병, 유전병 등의 질병을 예측하고 관리하는데 필수적인 학문을 연구합니다.

Excellence

주요 실적
다양한 국제연구과제와 산학 협동 프로그램을 통하여 정부와 산업계로부터 연구 및 학술활동을 위한 폭넓은 지원을 받고 있으며, BT(Biotechnology)와 IT(Information Technology)의 융합 분야에서 첨단 연구와 교육을 수행하고 있음.

해외 교류 현황

미국, 유럽, 일본의 유수대학 및 연구소와 활발한 연구 협력
각 세부분야의 International Advisory Board 운영 중
싱가폴국립대(NUS) 건축학과와 공동 워크숍 진행

+α

최신 기자재 및 실습시설
프로토타이핑스튜디오, 휴먼퍼포먼스랩, 창의설계실험실 등 최신 기자재를完비한 실습시설을 갖추고 있음



컴퓨터공학전공

은 1981년 설립되어 지난 30여년간 총 2400명의 졸업생을 배출하였으며, 컴퓨터공학 분야의 기초 이론을 체계적으로 교육하여 ICT (Information & Communication Technology) 산업의 제반 문제점을 해결할 수 있는 전문 지식을 함양하고 실제 현장에서 필요한 전문적인 실습 교육과 산업체 인턴십 프로그램을 통해 실무형 여성 공학인을 양성하고 있다. 이와 더불어 급변하는 컴퓨터공학 분야의 미래지향적인 신기술을 연구하기 위해 다양한 인적 네트워크를 바탕으로 국내외 공동연구가 가능한 제반 능력을 갖춘 여성 전문연구 인력을 양성하고 있다.



교수진

고 권	Univ. of Virginia Ph.D. 운영체제
김 명	Univ. of California, Santa Barbara Ph.D. 고성능지식공학
김영준	Purdue Univ. Ph.D. 컴퓨터그래픽스
김인정	서울대학교 석사 Neural Network
박상수	서울대학교 공학박사 임베디드 소프트웨어
박현석	Univ. of Cambridge Ph.D. 바이오정보학
반효경	서울대학교 공학박사 운영체제
용환승	서울대학교 공학박사 데이터베이스
이미정	North Carolina State Univ. Ph.D. 네트워크
이민수	Univ. of Florida Ph.D. 데이터베이스
이상호	한국과학기술원 공학박사 컴퓨터이론및보안
이형준	Stanford Univ. Ph.D. 임베디드시스템
임윤선	이화여자대학교 공학박사 컴퓨터네트워크
조동섭	서울대학교 공학박사 컴퓨터구조 및 시스템 설계
채기준	North Carolina State Univ. Ph.D. 정보통신 및 네트워크보안
최병주	Purdue Univ. Ph.D. 소프트웨어공학

세부 분야

고성능 컴퓨팅 | 컴퓨터그래픽스
임베디드 소프트웨어 | 인공지능 | 바이오정보
시스템소프트웨어 | 데이터베이스
컴퓨터 네트워킹 | 정보보호 | 알고리즘
컴퓨터 구조 | 소프트웨어 공학

주요 교과목

디지털논리설계 | 이산수학 | 시스템 소프트웨어
C프로그래밍실습 | 디지털논리실험
컴퓨터구조 자료구조 | 오모마타 및 형식언어
프로그래밍 언어론 | 유비쿼터스 시스템실현
정보통신공학 | 컴파일러구성
인간컴퓨터 상호작용 | 컴퓨터그래픽스
자바프로그래밍 실습 | 데이터베이스
컴퓨터 네트워크 | 소프트웨어공학 | 운영체제
모바일컴퓨터실험 | 컴퓨터알고리즘 | 인공지능
고성능컴퓨팅 | 정보통신시스템 실습 | 가상현실
정보통신시스템보안 | 바이오정보학
데이터베이스 응용

학과 활동 소개

자치 활동

매년 선출된 대표를 주축으로 학생회가 구성되어 학과 유니폼 제작, 사물함 관리 등 재학생을 위한 다양한 활동에서 1학기 신입생 환영회 및 MT와 2학기 사은회를 주관하는 등 학과의 행사를 담당하고 있다.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

컴퓨터공학과에는 KING, ABLE, TRIGGER 등 컴퓨터 관련 여러 학습 및 친목 동아리와 스터디 그룹이 있으며, 특히 컴퓨터공학과의 지원을 받는 KING 동아리의 경우 2013년 '해커톤 게임프로그래밍' 대상 등을 수상하는 등 우수한 성과를 지속적으로 도출하고 있다.

졸업 후 진로·대표 기업

국내 대기업, 정부산하기관, 벤처기업, 금융기관, 법률 및 언론기관, 대학원 진학(본교 및 국내외 우수 대학원), 기타(기술고등고시, 변호사, 교사, 공무원 등)에 진출하고 있으며 2013년 졸업생의 경우 삼성전자, 삼성SDS, LG전자, LG CNS, 현대자동차, 현대엔지니어링, SK텔레콤, KT, CJ, CJ E&M, 대한항공, 두산정보통신, 대신증권, 우리에프아이에스, 엠센터운동본부, 김앤장법률사무소, 조선정보통신 등에 취업하였다.

Q&A

1

컴퓨터공학전공을 졸업하면 어떤 자격증을 딸 수 있나요?

대부분의 컴퓨터 관련 기업에서는 컴퓨터공학전공 졸업생들이 업무를 수행하는데 필요한 각종 자격증에 상응하는 능력을 갖추었다고 간주하며, 별도의 자격증을 요구하는 경우는 많지 않습니다. 다만 4년 기간 동안 배운 전공공부를 통해 국가에서 실시하는 정보처리기사 및 산업기사를 포함하여 국제적으로 인정을 받을 수 있는 미국 Microsoft사의 MCSE, Redhat사의 RHCE, Cisco 사의 CCNA, CCNP, Oracle 사의 SCJP 등 컴퓨터 서버와 네트워크 관련 자격증 취득이 가능합니다.

2

컴퓨터공학을 전공하려면 사전에 프로그래밍 능력을 갖춰야 하나요?

컴퓨터공학전공에서는 1학년 1학기 Python 프로그래밍 및 실습 과목과 1학년 2학기 C프로그래밍 및 실습 과목을 통해 C 프로그래밍 언어를, 2학년 1학기 객체지향 프로그래밍 및 실습 과목과 2학년 2학기 자바프로그래밍 과목을 통해 Java 프로그래밍 언어를 완벽히 습득할 수 있도록 커리큘럼이 짜여 있기 때문에 미리 프로그래밍 언어를 배워야 할 필요는 없습니다.

3

컴퓨터공학과 전자공학은 어떻게 다른가요?

전자공학은 전자들의 운동에 대한 영향과 행동에 대한 과학적인 지식을 통해 전력을 이용하는 구성 장치, 시스템 또는 여러 장비를 연구하는 공학의 한 분야로 컴퓨터를 구성하는 하드웨어의 디자인과 구성을 포함합니다. 반면 컴퓨터공학은 이러한 컴퓨터 하드웨어를 포함하여 이에 탑재되는 소프트웨어를 연구하며, 컴퓨터와 관련된 여러 기술을 개발하여 익히고 이를 각 분야에 응용함을 목적으로 하는 분야입니다.

Excellence



주요 실적

- 이화여대 컴퓨터공학과 전국 최상위 학과에 선정
- 중앙일보 학과평가에서 전국 72개 컴퓨터소프트웨어 공학과 가운데 활발한 현장실습과 높은 취업률 최상위로 선정
- 전국 SW분야 학과중 취업률 80%로 전체 2위에 선정
- 미래창조과학부 산하 정보통신진흥연구원의 서울어코드 활성화 지원 사업에 선정되어 2012년부터 2018년까지 총 39억 8천만원의 지원을 받을 예정으로 최근 산학협력 활성화 및 첨단 기자재 확충이 이루어졌으며 향후 학부 교육에 대폭적인 지원이 있을 것으로 예상된다.

해외 교류 현황

프랑스 파리에 위치한 컴퓨터공학 분야 전문 대학원인 EPITA(Graduate School of Computer Science and Advanced Technologies)에 2012년 이후 매년 약 16~17여 명의 학부생이 해외교류프로그램의 지원을 받아 여름 계절학기를 이수하고 있으며, 또한 다수의 학부생이 세계 유명 대학에 교환·방문학생으로 재학 중이다.

부설 연구소

컴퓨터그래픽스·가상현실 연구센터 국가지정연구실사업(NRL), IT핵심기술개발사업, 대학정보통신 연구센터 육성지원사업(ITRC), 도약연구지원사업에 이르기까지 다수의 대형 국책과제를 수행하였다. 가상 및 혼합현실 기술을 개발, 실용화하였으며 실제 의료현장에 적용할 수 있는 의료영상 비주얼 컴퓨팅 기술의 연구 및 가상공간에서 물체간 충돌과 같은 물리적 현상을 실감나게 재현해내기 위한 실시간 물리 시뮬레이션 엔진연구 등을 통해 다양한 분야의 창의적 연구를 선도하고 있다.

임베디드 소프트웨어 연구센터 한국연구재단의 세계적인 연구 중심대학 육성사업(WCU) 사업을 통해 설립되었으며, 2008년 이후 총 10억원의 연구비를 지원받아 임베디드 소프트웨어 원천 기술 및 자동차 및 의료 IT 융합 분야에 대해 해당 분야의 해외석학과 공동연구를 수행하고 있으며, 이를 통해 수행한 연구 논문이 세계 최고수준의 국제학술대회에서 국내 학계 최초로 발표 및 우수논문상을 수행하는 등 세계수준의 연구 역량을 인정받고 있다.

+α

높은 취업률 취업률 최상위 학과에 선정된 이후 대부분의 학부생이 졸업 전에 취업에 성공하고 있으며(2012년 취업률: 87.72%), 많은 수가 현대자동차, 삼성전자, LG전자 등 컴퓨터공학 관련 대표 대기업에 취업하고 있다.

다양한 학과 자체 장학금 지원 삼성전자 소프트웨어 인재양성 장학금, KT 장학금, 이기보 장학금, 컴퓨터공학과 동창회 장학금, 동화자연마루 장학금, 서울어코드 튜터 지원금 등 컴퓨터공학과만의 다양한 장학금을 지원하고 있다.

최신 기자재 및 실습시설 원비 스마트 소프트웨어 개발 실습실, 강의녹화 시스템, 로봇 및 스마트 기기 등 최신 소프트웨어 개발 기자재를 완비하고 있다.



사이버보안전공

은 최근 ICT(Information & Communication Technology)가 우리 삶의 전반에 지대한 영향을 미치게 되면서 그에 따라 정보 보안 위협 또한 점차 지능화되고 대규모화되어 막대한 피해를 초래하고 있는 상황에서 이에 효과적으로 대응할 수 있는 사이버보안 여성인재 양성을 목표로 신설되었다. 전통적인 ICT 분야의 보안뿐 아니라 IoT, 빅데이터, 클라우드 컴퓨팅, 생체인식 시스템 등 최근에 크게 부각되고 있는 기술 분야와의 다양한 융합 보안을 위한 연구와 교육에 힘쓰고 있으며, 이론 및 실습을 통해 체계적인 교육을 수행함으로써 현장에서 필요로 하는 보안 전문가를 집중 양성하고 있다.



- 도인실** 이화여자대학교 | 공학박사
유무선통신, 사이버보안, 컴퓨터공학 겸임
- 이상호** 한국과학기술원 | 공학박사
컴퓨터이론 및 보안, 컴퓨터공학, 사이버보안 겸임
- 이향숙** Northwestern Univ. | Ph.D.
암호론, 수학과, 사이버보안 겸임
- 채기준** North Carolina State Univ. | Ph.D.
정보통신 및 네트워크보안, 컴퓨터공학, 사이버보안 겸임

세부 분야

- 컴퓨터공학기초** 보안의 기본이 되는 컴퓨터공학 기본과정 교육
- 사이버보안기초** 현대암호기초, 사이버보안개론 등 보안 기초교육
- 컴퓨터시스템보안** 정보시스템보안, 사이버물리시스템보안, 위험관리및침입탐지 시스템, 보안관계 등 시스템 보안 교육
- 통신보안** 네트워크 보안, 웹보안및실습, 모바일보안 등
- 서비스보안** 클라우드컴퓨팅 보안, 빅데이터보안, IoT 보안
- 실무교육** 사이버보안 실무교육, 프로젝트 기반의 실무형 교육
- 기타** 저작권보호와관리, 디지털포렌식, 최신의 이슈 및 보안 기술을 바탕으로 한 융합서비스 보안

주요 교과목

- Python프로그래밍및실습 | C프로그래밍및실습
객체지향프로그래밍및실습 | 선형대수학
확률및통계학 | 이산수학 | 정수론 | 현대암호기초
사이버보안개론 | 사이버보안기초프로젝트
컴퓨터시스템 | 데이터구조및실습
악성코드및실습프로젝트
정보통신과컴퓨터네트워크 | 정보시스템보안
기계학습과인공지능 | 정보보호프로토콜
네트워크보안 | 빅데이터보안 | 웹보안및실습
시큐어코딩및실습프로젝트
IoT보안 | 저작권보호와관리
사이버물리시스템보안 | 생체인증보안
사이버보안종합프로젝트
위험관리및침입탐지시스템
보안관계 | 사이버법률과정
정보보호관리 | 클라우드컴퓨팅보안 | 디지털포렌식
사이버테러와정보전 | 모바일보안

졸업 후 진로

국내 기업체 보안담당 | 통신사 보안담당 | 컴퓨터보안업체
금융기관 보안담당(은행, 증권, 보험 등) | 언론기관 보안 담당
정부출연 보안 관련 연구소 | 진학(국내외 우수 대학원)
기타(기술고등고시, 변호사, 전문기자, 교사, 공무원 등)

대포 기업

삼성전자 | SDS, LG U+ | CNS, 현대기아자동차 | SK Telecom
KT 등 대기업 | IBM | 마이크로소프트 | 네이버 | 다음카카오 | CJ
안랩 | 시큐아이 | 파수닷컴 | 아글루시큐리티
윈스 등 IT업체 및 보안업체 | 한국전자통신연구원 | 한국인터넷진흥원
국가보안연구소 | 국방보안연구소 등 국책연구소

Q&A

- 1 컴퓨터공학전공과 사이버보안전공은 어떤 차이가 있나요?**
소프트웨어학부는 컴퓨터공학전공과 사이버보안전공으로 구성되어 있으며 사이버보안전공의 경우 컴퓨터공학의 기반 기술 위에 보안에 관련된 다양한 이론 및 실무를 배우게 됩니다. 그렇기 때문에 컴퓨터공학에 대한 기본적인 지식과 기술이 필수적인 부분이며, 이를 위해 1, 2학년 동안은 보안의 기본뿐 아니라 컴퓨터공학의 핵심적인 분야를 먼저 익히고 3, 4학년으로 올라가면서 점차 다양하고 깊이 있는 보안 관련 과목을 접하게 됩니다.
- 2 사이버보안전공에서도 프로그래밍을 하나요?**
프로그래밍 실력은 컴퓨터공학 전공생뿐 아니라 사이버보안 전공생에게도 필수적인 요소입니다. 사이버보안의 경우도 다양한 세부분야가 존재하는데 대부분의 경우 시스템 및 관련 소프트웨어를 꼭 알아야 보안을 점검할 수 있습니다. 이처럼 기본적이고 중요한 프로그래밍 기술을 익히기 위해 1학년부터 2학년까지 Python, C, 자바 등 프로그래밍 과목을 연계하여 배우게 되고, 또한 그 이외의 과목에서도 배운 프로그래밍 능력을 적용하여 실습을 수행함으로써 프로그래밍 능력을 지속적으로 기를 수 있습니다.
- 3 졸업 후 진로는 어떻게 되나요?**
보안은 컴퓨터를 이용하여 업무처리를 수행하는 모든 분야에서 필수적인 요소입니다. 점차 보안위험으로 인한 피해가 심각해지고 보안위험이 고도로 지능화되면서 보안의 필요성이 더욱 강조되고 있으며 이는 컴퓨터에 대한 의존도가 높아질수록 더욱 그 중요성이 높아질 것입니다. 따라서 보안 자체가 주 업무가 되는 보안 업체는 물론 컴퓨터를 사용하는 모든 기관에 보안인력이 필요하며, 기관의 규모가 클수록 전문 인력의 필요성은 더욱 높을 수 밖에 없습니다. 뿐만 아니라 컴퓨터공학기술에 기반을 두고 있으므로 ICT(Information & Communication Technology)에 관련된 모든 분야에 다양하게 진출할 수 있어 선택의 폭이 매우 넓습니다.

+α

- 실무실습교육**
현장에서 요청되는 실무능력 배양을 위한 실현, 실습 교육
- 현장실습**
학기 중 혹은 방학 기간 동안 희망자를 대상으로 보안 업체, 기업의 보안관련 부서 등 방문 및 인턴실습 지원
- 스마트교육환경**
첨단기자재 및 워크를 활용한 다양한 보안침해사고 대응기술 실습 및 학생 지원



전자전기공학전공

은 21세기 정보사회 구축을 위한 핵심 하드웨어 및 알고리즘 설계를 교육·연구하는 분야로서, 영상, 음향정보를 비롯하여 생체신호, 의료영상 등 다양한 멀티미디어 정보를 가공·처리·교환·전송·재생하는 일련의 프로세스와 이를 운영하는 데 필요한 하드웨어 및 소프트웨어, 스마트전력 시스템 등을 응용 연구하는 첨단 산업기술 학문이다. 통신·네트워크, 신호처리, 반도체·회로, 나노·바이오, 스마트 에너지 시스템 등을 전공 특성화 분야로 지정하여 집중 육성함으로써 미래 정보화 사회를 이끌어갈 고도의 여성 인재를 양성하고 있다.



교수진

강제원	Univ. of Southern California Ph.D. 영상, 동영상 신호처리, 데이터압축
김낙명	Cornell Univ. Ph.D. 무선정보네트워킹
김정태	Univ. of Michigan Ph.D. 의료영상 및 멀티미디어 신호처리
김정호	한국과학기술원 공학박사 무선디지털통신
박성민	Imperial College London Ph.D. 아날로그 및 RF집적회로 설계
박형곤	Univ. of California, Los Angeles Ph.D. 멀티미디어통신 및 네트워크
신형순	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 반도체소자
이병욱	Stanford Univ. Ph.D. 영상처리 및 영상인식
임혜숙	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 네트워크알고리즘
전상범	서울대학교 공학박사 생체전자공학
지창현	서울대학교 공학박사 MEMS 및 바이오전자
지윤규 명예교수	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 광대역통신

세부 분야

이동통신 | 초고속 정보통신 | 초고속 네트워크
반도체 소자 | 나노소자 | 회로설계 | SoC
멀티미디어 정보 | 영상·컴퓨터 | 생체신호처리

주요 교과목

디지털공학 | 회로이론 | 신호 및 시스템
랜덤 프로세스 | 반도체공학 | 기초회로실험
전자장 | 통신이론 | 전자회로 | 디지털통신
데이터통신망 | 디지털 신호처리 및 실습
통신공학실험 | 컴퓨터공학 개론
바이오전자공학 | 집적회로설계
임베디드시스템 설계 및 실습 | 디지털영상처리
디지털시스템 설계 및 실습 | 이동통신

학과 활동 소개

자치 활동

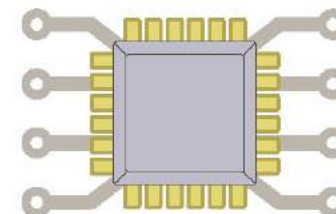
전자전기공학전공 학생회는 개강파티 및 신입생 환영회, 학과 중 MT, 전자공학 Festival, 졸업생특강 및 대학원설명회, 캠퍼스디자인 최종발표회 등 주요 행사를 주관
전자전기공학전공 자체 멘토링 프로그램 운영

졸업 후 진로

국내 기업체 | 정보통신 서비스 업체 | 정부출연 연구소
외국계기업 연구소 | 멀티미디어 및 정보통신 관련 벤처기업
대학원 진학(본교, 국내외 우수 대학원) | 고급기술공무원 | 변리사
전문기자

대포 기업

삼성전자 | 삼성SDS | LG전자 | LG 디스플레이 | SK 하이닉스
KT | SKT | 현대자동차 | 현대모비스 | 만도 | 콘티넨탈
한화디레스 | 전자부품연구원 | 국방과학연구소 | 한국전력공사
포스코 | 현대건설 | 삼성물산 | 인텔 | 모토로라 | IBM
샌디스크



Q&A

1

전자전기공학을 공부하면 컴퓨터나 스마트폰 같은 전자기기를 직접 만들 수 있나요?

전자전기공학전공에서는 컴퓨터나 스마트폰의 동작원리 및 내부구조에 관하여 배우게 되므로, 주어진 교과과정을 충실히 이수할 경우 PC 정도는 충분히 직접 조립해 볼 수 있습니다. 혹은 스마트폰 앱 개발용 플랫폼을 이용하여 나만의 어플을 개발하는 것도 가능합니다. 특히 4학년에는 종합설계 교과목을 이수하게 되는데, 팀별 프로젝트 수행을 통하여 재미나고 창의적인 나만의 정보통신기기를 제작해볼 수 있습니다.

Excellence

주요 실적

국가과제, 산학협력사업 등의 수행을 통하여 대학원생 대부분이 연구장학금을 지원받아 활발한 연구 수행

최고의 여성 공학자와 정보통신학계 여성지도자 양성을 목표로 미래사회 구성에 가장 핵심이 될 초고속 정보시스템, 차세대 이동통신시스템, 멀티미디어를 위한 고급 영상처리, 초고집적 반도체의 설계, 바이오전자시스템 등에 관한 연구를 수행

부설 연구소 및 연구실

융합전자기술 연구소
무선 멀티미디어 통신 연구실
멀티미디어 통신 및 네트워크 연구실
영상처리 연구실
반도체 소자 연구실
아날로그 회로 및 시스템 연구실
신경전자공학 연구실
마이크로·나노 시스템 연구실
무선정보네트워킹 연구실
네트워크알고리즘 연구실
정보보호 및 처리 연구실
디지털 신호처리 연구실

+α

LGenius R&D 산학장학생 프로그램 운영

산학장학생 선발 후, LG Display R&D 입사 확정, 연간 1000만원 장학금 지급, 석사연계기회 제공



화학신소재공학전공

은 물질과 에너지 현상을 화학, 물리학, 수학 등 기반 학문을 바탕으로 이해하고, 나아가 물질과 에너지를 조절하여 기존 가치를 향상시키고 새로운 가능성을 탐색하는 학문이다. 화학신소재공학은 인류의 역사와 그 흐름을 같이 하였고, 유래를 찾을 수 없을 만큼 긴 역사를 가지고 있다. 예를 들어 암모니아 합성, 플라스틱, OLED 디스플레이, 태양광전지 등 세기의 업적이 화학신소재공학을 통해 얻어졌다. 이러한 업적은 화학신소재공학의 특성, 즉 물질을 직접 다룰 뿐만 아니라, 기초 및 응용 분야를 아우르는 융합 학문 추구한다는 것에 기인한다. 때문에 학문 및 기술이 고도화되는 현 시점에서 화학신소재공학에 대한 필요성이 심화되고 있다. 특히 인류의 당면 과제인 지속가능한 발전과 녹색기술을 주도하는 학문으로서 우리 삶의 질을 향상시키는데 크게 기여할 것으로 기대된다. 이화여자대학교 엘텍공과대학 화학신소재공학전공은 이러한 인식 아래 화학 및 소재 학문을 선도하는 최고수준의 여성 인력 양성의 사명감을 바탕으로 설립되었다.



교수진

김용표	California Institute of Technology Ph.D. 에어로솔, 대기환경, 화학공학
박시재	한국과학기술원 공학박사 생물화학공학
유영민	서울대학교 공학박사 분자광전자, 화학공학, 재료공학
이병훈	광주과학기술원 공학박사 고분자전자공학, 화학공학, 신소재공학
이상현	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 화학공학
조수연	서울대학교 Univ. of Paris-VI 이학박사 Ph.D. 응집물리, 표면과학

세부 분야

광전자 신소재 공학 | 에너지 소재
생물 공학 | 나노 공학

주요 교과목

공학수학 | 물리화학 | 유기화학 | 화공양론
공정열역학 | 이동현상론 | 화공열역학 | 반응공학
열 및 물질전달 | 공정제어시스템 | 무기화학
생화학신소재공정실험 | 분리정제공학
화학공정설계 | 융합신소재설계
고분자재료공학 | 전기화학공학

학과 활동 소개

자치 활동

매년 선출된 대표를 주축으로 학생회가 구성되어 학과 유니폼 제작, 사물함 관리 등 재학생을 위한 다양한 활동과 신입생 환영회 및 MT를 주관하는 등 학과의 행사를 담당하고 있다.

Excellence

전공 주요 실적

국가지정연구실, 기후변화특성화대학원 등 대기환경과 지구환경 분야(김용표 교수)에서 연구를 수행하고 있으며 삼성전자, 삼성종합기술원과의 활발한 산학 프로젝트를 수행(유영민 교수)하고 있다.

다양한 장학제도

신입생을 대상으로 이공계육성특별 장학금을 지급하며 재학생은 여성공학인력양성 장학금을 받고 있다. 재학생의 약 27%가 등록금 전액 혹은 일부 장학금을 수혜 중이다. (2015년 화학신소재공학전공 입학생 기준)

졸업 후 진로·대표 기업

에너지 | 반도체 | 전자재료 | 의료 | 화장품

각 분야의 국내외 산업체(LG화학, 삼성전자, SK, 하이닉스, 한화, 삼성SDI, 삼성디스플레이, S-OIL, SK 이노베이션, 아모레퍼시픽, SK에너지, 한국두폰, 한국바스프, 한국화이저, 다우코닝 등)

정부기관 (지식경제부, 미래창조과학부, 중소기업청, 특허청 등)

정부출연연구소(한국과학기술연구원, 한국화학연구원, 한국전자통신연구원, 한국표준과학연구원, 한국기초과학지원연구원 등)

진학(본교 및 국내외 우수 대학원)

+α

탁월한 연구

화학신소재공학 연구의 가치 생산 능력은 매우 높다. 특히 우리나라 반도체, 디스플레이, 제약 및 화장품 등 고부가가치 산업의 우수성은 화학신소재공학 연구의 결과임을 부정할 수 없다. 활발한 대학원 과정 및 연구실 운영을 통해 첨단 화학신소재공학을 주도하는 공학도/연구자를 양성하기 위한 다양한 제도를 운영 계획에 있다.

높은 취업률

화학신소재공학 전공을 이수한 학생들은 취업률이 타 전공에 비해 높다. 2010년 대학정보 공시자료에 따르면 해당 전공 졸업생의 취업률은 69~82% 수준으로 공대 전체 취업률 평균보다 3~7% 가량 높은 편이다. 미국의 경우 화학공학 졸업생에 대한 수요가 가장 높으며, 평균 80% 수준을 상회하는 등 높은 취업률을 보이고 있다.

Q&A

1

‘화학신소재공학’과 ‘화학공학’의 차이는 무엇인가요?

화학공학의 범주는 매우 넓습니다. 전통적인 화학공학은 프로세스 공학, 분리 공정 등 이동 현상, 식유 화학 공학, 전기 화학 공학, 반응 공학, 유변 공정 분야 등을 포함합니다. 뿐만 아니라 분자 생물 공학, 조직 공학, 세포 및 미생물 공학, 의공학과 같은 생물 공학도 화학 공학의 범주에 속합니다. 화학신소재공학전공은 이와 같은 화학 공학의 기반에 국내 산업이 세계적인 강점을 보이는 신소재 공학에 초점을 두어 학과와 졸업생의 우수성을 획기적으로 부각시키고자 합니다. 디스플레이, 에너지 전환, 광촉매 등 전자 신소재, 생체 모방 신소재, 바이오 신소재, 정밀 미세 신소재, 유연 소재, 등 다양한 첨단 신소재를 설계부터, 합성 및 평가하고 최종 응용까지 이르게 하는 교육과 연구에 집중하여 차별성을 극대화하고자 합니다.

2

화학신소재공학의 연구 현황은 어떤가요?

화학신소재공학은 반응 공학, 고분자, 프로세스 및 시스템 엔지니어링, 열역학, 유체 역학, 이동 현상, 무기 소재, 촉매 공학, 금속 공학 등 전통적인 연구 분야를 포함하며 최근에는 생물공학, 마이크로일렉트로닉스, 나노 재료, 유연 재료, 정보전자신소재, 에너지 공학, 미세 공정 등 미래 기술을 선도하는 학문까지 영역을 넓히고 있습니다. 이와 같이 화학신소재공학은 종합학문의 성격을 가지고 있을 뿐만 아니라, 환경공학, 컴퓨터공학, 전자공학 등 공학 내 학문과의 연계성이 매우 높습니다. 앞으로의 화학신소재공학이 추구해야 할 주제로 에너지, 고기능성 신소재 창조, 바이오매스, 환경, 헬스 케어 등 분자 수준의 생명 현상 조절, 물 및 식량 등 1차 필수 자원 엔지니어링 등이 있습니다. 여기에는 물질을 매개로 하는 다양한 분야의 융합 및 복합과 더불어, 분자 수준의 이해 및 조절이 가능한 근본적인 패러다임 변환을 바탕으로 합니다.

3

화학신소재공학 전공을 졸업하면 어떤 자격증을 딸 수 있나요?

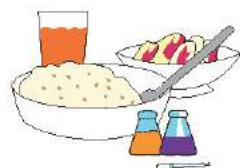
대부분의 기업에서는 화학신소재공학전공 졸업생들이 업무를 수행하는 데 필요한 각종 자격증에 상응하는 능력을 갖추었다고 간주하며, 별도의 자격증을 의무적으로 요구하는 경우는 없습니다. 다만 화학신소재공학전공을 하는 4년 동안 배운 전공지식을 통해 국가에서 실시하는 화공기사 등 관련 분야의 자격증을 딸 수 있으며, 한국화학공학회에서 주최하는 이동현상경시대회의 입상 등을 통해 학업 성취도를 뽐낼 기회가 많습니다.



식품공학전공

은 식품의 원료 성분으로부터 식품의 생산, 유통, 소비되기까지의 모든 과정을 다루며, 식품화학, 식품공학, 식품미생물학, 식품생화학, 감각·소비자과학 등의 기초 학문을 바탕으로 식품가공학, 식품생물공학, 식품기능성 및 독성학, 식품위생학, 식품안전검사, 신제품 개발, 식품마케팅, 식품나노공학 등 관련된 분야를 연구하는 학문이다. 본교 식품공학 전공은 식품공학 전문지식과 이를 바탕으로 산업현장에서의 제반 문제점을 분석, 해결할 수 있는 실무능력 및 책임의식과 윤리의식을 갖춘 인재 양성에 힘쓰고 있다.

식품공학은 여성 특유의 섬세함과 창의성이 절실히 요구되는 여성 친화적인 학문 분야이므로 최근 들어 본 전공과 관련된 교육 및 연구기관, 국가기관, 산업체 등에 여성 전문 인력의 수요가 점점 증가하는 추세에 있다.



세부 분야

식품화학 | 식품생화학·기능성식품학
식품미생물학 | 식품생물공학 | 식품가공학
감각과학 | 감성공학 | 식품안전 | 식품나노공학

주요 교과목

식품화학 | 식품미생물학 | 식품공학
생화학 | 식품가공학 | 식품저장학
바이오분자공학 | 식품감성공학
식품공정조작 | 식품분석실험 | 식품위생 및 법규
HACCP 분석 | 식품안전검사 | 바이오공정공학
식품장미학 | 식품기능성 및 독성학 | 식품마케팅
식품산업경영

학과 활동 소개

자치 활동

산업체 특강 및 기업 설명회, 기업 인턴쉽, 선배와의 대화, 이화 멘토링, 동아리 활동 등 연중 다양한 전공 관련 행사 개최하여 학생들이 활발히 참여하고 있습니다.

졸업 후 진로

학계 | 식품업계 | 유통업계 | 가전업계 | 정부기관 | 특허관련업계
외식관련업계 | 전공관련 언론매체

대표 기업

식품관련 정부기관 및 국공립 연구소

식품의약품안전처 | 농림수산식품부 | 보건복지부 | 농촌진흥청
한국식품연구원 | 한국농수산식품유통공사

식품회사 및 기업체 식품연구소

CJ | 농심 | 동서 | 롯데 | 풀무원 | 오리온 | 오뚜기 | 해태 | SPC그룹
삼양제맥스 | 빙그레 | 아워홈 | 매일유업 | 대상 | 동원 | 샘표
목우촌 | 하이트진로

생활용품·제약 관련업체

아모레퍼시픽 | LG생활건강 | 일동제약 | 종근당 | 동아제약 | 한미약품
대웅제약 | 광동제약 | 일진제약 | 셀트리온

식품유통업체

위메프 | 네이버 | 롯데홈쇼핑 | CJ홈쇼핑 |
현대홈쇼핑 | GS홈쇼핑 | NS홈쇼핑

Excellence

주요 실적

미래창조과학부, 교육부, 농림축산식품부, 식품의약품안전처, 보건복지부, 산업통상자원부, 해양수산부 등 국가기관이나 주요 식품회사 및 식품 관련 산업체와 다양한 산·학·연 협동 연구를 수행
BK21 플러스 사업 (고부가식품개발을위한식품융합기술사업)에 선정되어 참여 대학원생들에게 장학금 지급

해외 교류 현황

독일 BFR(연방위생청), 유니레버, 킴벌리클라크, UC-Davis 등 해외 우수 연구 기관 및 산업체와 협력하여 비정규 교육 프로그램 및 공동연구 진행
학부 및 대학원생에게 해외 방문연구 및 국제학회 발표 지원
미국 IFT, ACS, 유럽 EFoST, Pangborn Sensory Science Symposium 등 참여 및 발표

부설 연구소 및 연구실

친환경 식품가공 기술센터 | 바이오소재 연구센터
식품 위해분석센터 | 식품대사체·기기분석 센터
관능·소비자검사 센터 | 감성공학·차이분석모델링 연구센터
감각과학 연구실 | 식품안전 연구실 | 향미화학 연구실
식품가공 연구실 | 식품생물공학 연구실
제품설계·감성공학 연구실 | 식품기능성 연구실
식품나노공학연구실

+α

최신의 연구·교육 시설 확보와 국내외를 망라하는 폭넓은 연구·교육 네트워크 구축으로 글로벌 수준의 연구·교육 환경을 제공

감각과학, 감성공학 등과 같이 여성 친화적이며 미래 지향적인 분야를 특성화하여 국제 경쟁력 확보

다양한 연구 프로젝트 및 BK21 플러스 사업을 통해 대학원생에게 각종 연구 장학금 및 연구비 지급

파이롯트 설비실을 구축하여 현장실무 경험기회 제공



Q&A

1

식품공학전공과 식품영양학과는 어떤 점이 다른가요?

식품공학과에서는 식품의 원료로부터 식품의 생산, 유통, 소비되기까지의 모든 과정을 다루며, 주로 식품을 섭취하기 전까지 식품의 품질, 기호도, 기능성 및 안전성을 확보하고 증진시키기 위하여 연구하고 교육합니다. 이에 비해 식품영양학과에서는 식품에 함유된 영양소의 기능과 인체와의 상호작용에 대한 이해를 바탕으로 영양학과 식생활에 대하여 연구, 교육합니다. 또한, 식문화, 급식경영, 외식산업 등을 연구한다는 점에서 차이가 있습니다.

교수진

권영주	Univ. of Maryland, College Park Ph.D. 식품기능성
김광옥	Kansas State Univ. Ph.D. 감각과학
김영석	Rutgers Univ. Ph.D. 식품화학
박진병	ETH Zurich Dr.sc.nat 식품생물공학
오상석	Univ. of California Davis Ph.D. 식품안전성
이진규	연세대학교 Ph.D. 식품나노공학
이혜성	Univ. of California Davis Ph.D. 식품감성공학
정명수	Univ. of Minnesota Ph.D. 식품가공학



기후·에너지시스템공학전공

지구적으로 발생하는 기후변화/기후변동을 감지 예측하기 위한 과학기술과 기후변화대응을 위해 요구되는 에너지 활용/신재생 에너지 등 지속가능한 에너지시스템 기술을 다루는 학문이다. 수학, 물리학, 화학, 지구과학과 같은 기초 학문을 바탕으로 원격탐사/위성관측, 수치모델링/수치예측, 기후물리/기후역학, 석유·가스공학/신재생에너지/에너지정책 등의 응용분야를 포괄한다. 기초 및 응용기술 교육을 통하여 기후변화 감지 및 대응 분야 제반의 실무 능력을 갖춘 전문인 양성을 목표로 하고 있다.



교수진

민배현 서울대학교 | 공학박사 석유가스공학
안명환 Univ. of Maryland | Ph.D. 위성기상학
유창현 The Pennsylvania State Univ. | Ph.D. 기상학

세부 분야

기후학 | 대기과학 | 에너지시스템공학

주요 교과목

기후시스템

대기물리 | 지구에너지와 기후 | 기상재해사례분석
기후통계학 | 기초대기역학 | 지구관측시스템
수치모델링재해예측 | 지면-대기상호작용
증위도대기순환이해 | 인공위성관측 | 수문기후학
기후시스템모델링 | 인공위성활용 등

에너지시스템

신재생에너지기술 | 스마트그리드입문
에너지저장장치개론 | 에너지GIS | 자원공학개론
이산화탄소포집및저장개론 | 저탄소에너지시스템 |
에너지시스템다이나믹스 등

학과 활동 소개

자치 활동

개강 파티 개강 후 과 단위로 하는 학생 회식을 준비하여 진행

관련 기관 견학 및 MT 전공과 관련된 기관 방문으로 진로 탐색의 기회와 학생 및 교수님과 친목을 도모할 수 있는 자리를 준비하고 진행

대동제 참석 이화여자대학교 축제인 대동제에 엘텍 공과대학 단위로 참석하여 준비

개강 혹은 중간, 기말고사 간식 배부 (예상)

스승의 날 행사 학생들의 롤모델이 되고 간단한 다과 등 준비하여 학생들과 교수님들께서 참석하여 진행
만동제(공대 축제) 참석 엘텍 공과대학의 축제인 만동제를 기획 및 참여

이 외에도 학과 학생 편의를 위한 활동을 자체적으로 기획하고 운영한다.

졸업 후 진로

정부부처

환경부, 기상청, 해양수산부, 미래창조과학부 등

국공립 연구소

국립환경과학원 | 국립기상과학원 | 국가기상위성센터
한국과학기술연구원 | 한국에너지기술연구원 | 에너지경제연구원
한국에너지공단 | 한국환경정책평가연구원 | 환경관리공단 | 극지연구소
한국해양과학기술원 | 국립생태원 | 한국건설기술연구원 | 지질자원연구원
국토지리정보원 | 해양환경관리공단 | 항공우주연구원 | 전자통신연구원
한국기상산업진흥원 | 한국국제협력단 등

국제기구

GCF | WMO | APCC | UNCEP | UNDP |
UN-Habita | UNESCO UNISDR 등

기업체

한국동서발전 | 한국수자원공사 등 에너지 관련 기업
삼성안전환경연구소(전 삼성지구환경연구소)
한샘 DREW연구소 등 도시설계 | 미래 지속가능성 연구소
케이웨더 등 기상/기후 관련 기업

교육기관

언론기관(방송국, 신문 및 잡지사 등)

대학원 진학(본교, 국내외 우수 대학원)

기타(기술고등고시, 변리사, 전문기자, 교사, 공무원 등)

대표 기업

SK 이노베이션 | 대우 인터내셔널 | LG 상사 |
GS 에너지 | 한국동서발전 | 삼천리 | 한국가스
공사 | 한국석유공사
한국수자원공사 등 에너지 관련 기업
삼성안전환경연구소 | IBM CRAY LG CNS
삼성 SDS
SK C&C 등 슈퍼컴퓨터 관련 회사 | 한샘 DREW
연구소 등 도시설계
미래지속가능성 연구소 등 기상/기후 관련 기업

Excellence

해외 교류 현황

Ewha-WMO Cooperative program
2013년 3월 입학생: 2인
2014년 3월 입학생: 2인
2015년 2월 Ewha-WMO Cooperative program 첫 졸업생
배출, 졸업생 1인, 수료생 1인
2015년 3월 입학생: 2인
2015년 2월 졸업생: 2인
2016년 3월 Ewha-WMO Cooperative program 및 KOICA
입학생: 3인
2017년 2월 졸업생: 2인
미국(NASA Jet Propulsion Laboratory, Univ. of Texas at Austin), 이태리(Univ. of Torino), 이란(Univ. of Mashhad)의
유수대학 및 연구소와 활발한 연구 협력을 진행 중임

Q&A

1

기후·에너지시스템공학전공에서는 어떤 학문을 공부하나요?

본 전공의 재학생들은 공학, 자연과학 등의 기초 교육과정을 기반으로 인공위성을 이용한 기후변화 모니터링, 대기의 전지구적 순환(엘니뇨 등), 이산화탄소 저감, 석유·가스생산, 신재생에너지 분야의 융, 복합 교육 및 산학연계 인턴십 프로그램과 같은 산업 밀착형 공학교육과정을 이수하게 됩니다. 체계적인 교육과정을 통하여 기후 및 에너지 산업분야에서 필요로 하는 제반의 실무능력을 갖춘 글로벌 여성인재로 성장할 것입니다.

2

학과 대학원 연구실에 대해 좀 더 자세히 알고 싶어요.

현재 6개의 대학원 연구실(관측위성연구실, 기후시스템연구실, 대기역학연구실, 물리기상연구실, 수문기상연구실, 지하유체공학연구실)에서 기후와 에너지시스템 분야에 관한 활발한 연구가 이루어지고 있습니다. 30명 이상의 대학원생과 수 명의 연구원 및 연구교수님이 활동하고 있습니다. 인공위성을 사용한 관측, 수치모형을 사용한 예측, 모형 및 관측을 활용한 분석이 이루어지고 있습니다. 또한 석유·천연가스의 탐사, 시추, 생산, 수송 등 저류층 개발 전 분야와 온실가스 저감을 위한 이산화탄소 지중저장에 관한 연구를 수행하고 있습니다.



환경공학전공

은 오늘날 우리가 겪고 있는 환경문제로부터 삶의 터전과 생명을 지키기 위하여 새롭게 탄생한 학문이다. 썩어가는 강과 호수에 생명이 살아 숨쉬게 하고, 스모그로 찌든 도시의 하늘을 푸르게 하는 등 병든 자연을 치료하고 건강하고 쾌적한 생활환경을 만들어 간다. 특히 이화여대 환경공학 전공은 지구와 인류의 지속 가능한 미래를 위하여 기후변화, 에너지 문제, 국가환경정책, 국제환경협약 등 융합형 환경연구를 선도하고 있다.



교수진

김동수	Virginia Polytechnic Institute & State Univ. Ph.D. 폐수처리 및 환경화학
김용표	California Institute of Technology Ph.D. 대기환경 및 에어로졸
박석순	Rutgers Univ. Ph.D. 환경모델 및 정책
박선기	Univ. of Oklahoma Ph.D. 수문기상·기후, 수처예보 및 자료동화
박지형	Univ. of Bayreuth Dr.rer.nat. 생태환경시스템
손아정	Univ. of Delaware Ph.D. 상수도공학 및 바이오센서
위대현	Massachusetts Institute of Technology Sc.D. 저탄소 에너지기술
이상돈	Univ. of Washington Ph.D. 생태복원공학 및 환경영향평가
조경숙	Tokyo Institute of Technology 공학박사 환경생물공학
최용상	서울대학교 이학박사 기후변화 및 지구환경
최정현	Princeton Univ. Ph.D. 지표수관리

세부 분야

대기환경 | 수문기상학 | 생태복원공학
기후시스템 | 환경모델 및 정책 | 환경생명공학
환경화학 | 지표수관리 | 저탄소에너지 환경기술
환경나노공학 | 생태환경시스템

주요 교과목

환경공학개론 | 에너지공학개론 | 환경생태학
환경화학 | 환경미생물학 | 환경기초설계
유체역학 | 수질오염학 | 대기오염학
토양오염학 | 환경분석화학 | 미기상학
상수도공학 | 수문기상학 | 환경독성학
해양오염학 | 수질관리 | 폐수처리공학
환경정보학 | 환경보건학 | 폐기물관리
저탄소에너지시스템 | 기후변화와 환경경영
대기관리 | 대기오염제어공학 | 언론환경학
환경정책및법규 | 생태복원공학 | 지구환경학
환경영향평가 | 환경종합설계
환경공학인턴십 등

학과 활동 소개

자치 활동

MT, 현장견학, 스승의 날 행사, 환경공학 멘토링 프로그램 ENVision, 맞춤형 취업특강, 졸업논문 포스터 전시회 등의 자치 활동에 학생들의 참여가 활발히 이루어지고 있다.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

Storm Chaser 토네이도의 정보를 수집하기 위해 토네이도를 쫓아다니는 사람들이라는 의미로 박선기 교수의 지도 아래 대기과학 분야 관련 스터디를 진행하고 친목을 다지는 동아리입니다. 매 학기 팀 프로젝트를 실시하여 발표를 진행하고, 매주 페이스북 페이지를 통하여 대기과학 분야의 소식을 전하는 등의 활동을 하고 있습니다.

졸업 후 진로

환경 관련 정부부처(환경부, 국토교통부, 해양수산부, 기상청, 지방자치단체 등)
대기업 환경관련 부서 | 환경관련 공기업
국공립 환경연구소(국립환경과학원, 한국환경정책평가연구원, 한국환경산업기술원, 기상연구소, 국립생물자원관, 국립생태원, 국립산림과학원 등)
국제기구(GCF, GGGI 등) | 전국 시도보건환경연구원 및 정책연구원
기업체 부설 환경연구소

대표 기업

한국환경공단 | 한국수자원공사 | 한국전력공사 | 수도권매립지공사
한국토지주택(LH)공사 | 한국도로공사 | 현대건설 | 삼성물산
대우건설 | GS건설 | 포스코 건설 | 대림산업
코오롱건설 | 현대엔지니어링 | 삼성엔지니어링 등 주요 공기업과 대기업에 진출

Q&A

1

환경공학은 여성이 공부하기 어려운 분야입니까?

국내든 물론 해외에서도 공과대학에서 여성이 가장 많이 공부하는 전공이 환경공학입니다. 이것은 아마 자연을 사랑하는 마음이 여성이 더 강하기 때문이라 생각합니다. 타 공학 분야에 비해 여성의 사회 진출이 가장 높은 분야 역시 환경입니다.

2

환경공학이 특별히 요구하는 학문적 소양은 무엇입니까?

환경공학은 환경문제의 원인을 과학적으로 검증하고 공학적·정책적 대안을 제시하는 학문으로 자연과학적 기초지식과 공학적 응용능력을 필요로 합니다. 최근에는 환경전문가가 다루어야 할 범위가 언론, 교육, 법률, 경영 등 인문학적인 사고를 중시하는 분야까지 확대되고 있기 때문에 다양한 분야의 학문적 소양을 갖춘다면 더욱 좋습니다.

Excellence

주요 실적

중앙일보 대학평가 3년 연속(2011~2013) 최상위권 학과 선정

연구 및 장학금 혜택

하천 및 호수 수질관리 전산모형, 슈퍼컴퓨터와 수치모형을 활용한 기상 및 기후예측, 원격탐사 자료를 이용한 지구환경 모니터링, 미생물을 이용한 오염물질 제거기술, 토양오염 정화기술, 대기오염 분석 및 관리, 수처리 기술, 해양수질관리, 환경 관리 정보시스템 개발, 환경영향평가 분야 등에서 국내 최고의 연구 수준을 자랑하며 정부나 기업체로부터 적극적인 지원을 받고 있음. 이러한 연구 지원에 힘입어 지금까지 환경공학 전공 대학원생 전원에게 BK21 장학금을 포함한 각종 연구 장학금을 지급

해외 교류 현황

Princeton University(USA), Department of Civil and Environmental Engineering
Chapman University(USA), School of Earth and Environmental Sciences
University of Torino(Italy), Department of General Physics
Royal University of Phnom Penh(Cambodia), Department of Environmental Science
University of Chile(Chile), Department of Geophysics
Ferdowsi University of Mashhad(Iran), Department of Water Engineering

부설 연구소 및 연구실

환경문제 연구소 | 대기환경 연구실
환경모델 및 정책 연구실 | 수문기상학 연구실
생태복원공학 연구실 | 환경생명공학 연구실
환경화학 연구실 | 지표수관리 연구실
저탄소에너지 환경기술 연구실 | 기후시스템 연구실
생태환경시스템 연구실 | 환경나노공학 연구실

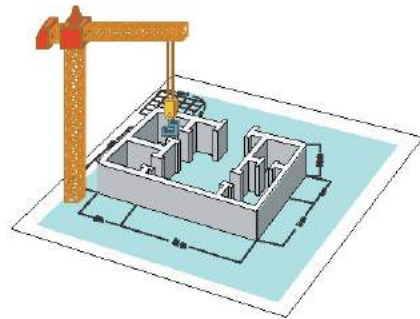
+α

환경공학은 공학 분야 학문이지만 환경 정책, 환경 관리 등 다양한 학문 분야를 포괄적으로 공부할 수 있으며, 융합 교육을 통해 전문 지식과 국제적 감각을 갖추면 졸업 후에 환경 관련 국가 기관과 국제기구에 진출할 수 있다.



건축도시시스템공학전공

에서는 사회의 근간을 이루는 건축물 및 도시시스템의 기획 및 설계, 부동산 개발, 엔지니어링, 건설, 유지관리, 리모델링 등의 전 과정에 필수적인 융복합적 공학기술에 대한 이론교육, 산학연계실습, 인턴십 등을 통해 미래를 선도할 창의적 여성전문공학인력을 양성하는데 역량을 기울이고 있다. 스마트시티, 친환경 건축 및 녹색도시, 신재생 에너지, 도시안전재난관리, 도시성능개선 등의 분야에 대한 특성화된 교육과정을 통해 우리 사회가 직면한 도시화/고령화, 기후변화, 에너지 수요증가, 산업 고부가가치화, 사회안전 및 복지향상 등의 사회·산업변화에 적절히 대응할 수 있는 능력을 증진시킬 수 있도록 교육하고 있다.



교수진

김희선	Georgia Institute of Technology Ph.D. 구조공학
손정욱	Univ. of Washington Ph.D. 건설관리/건설IT
송승영	서울대학교 공학박사 건축환경/설비(친환경건축)
신영수	서울대학교 공학박사 구조공학
이준성	Univ. of Wisconsin Ph.D. 건설경영및관리
임재현	서울대학교 공학박사 건축환경/설비
황성주	서울대학교 공학박사 도시시스템/재난관리

세부 분야

건축구조 | 건축환경 및 설비
건축사공 및 건설관리 | 도시시스템

주요 교과목

건축도시시스템공학개론 | 공학커뮤니케이션
구조의이해 | 건축열·공기환경계획 | 건축프로젝트관리
건축도시시스템공학기초설계 | 구조역학
건축및·음향계획 | 건축시공기술 | 도시인프라의이해
구조재료실험 | 재료역학 | 건축기계설비시스템
건축사업비관리 | 도시계획및관리 | 절근콘크리트공학
제로에너지건축가 | 공정원가통합관리
도시정보분석 | 강구조및설계 | 친환경건축계획및사례
프로젝트개발및파이낸싱 | 도시와방재
건축도시시스템공학종합설계 | 도시인프라자산관리
건축환경성능시뮬레이션 | 지속가능한건축구조
건축구조외재난대응건축전기및소방설비시스템
건설제도및계약관리 | 건축도시에너지네트워크
건축통합설계 | 첨단건축기술 | 구조물의동적거동
건축도시시스템인턴십 | 건축도시시스템인턴십II

학과 활동 소개

자치 활동

크로스이어(Cross-year) 전공 소속원들 간의 유대를 강화하기 위해 매년 3월에 개최하는 행사로 모든 학부 및 대학원 재학생이 참여. 산업체(기술연구소, 대형프로젝트 현장 등) 견학, 산업생오리엔테이션 및 재학생 MT등이 진행
졸업논문 발표회 4학년 졸업예정자들의 졸업 연구프로젝트를 발표, 포스터를 전시하는 행사로 매년 9월에 개최
선배와의 대화 재학생들의 주도적 커리어설계를 지원, 동문들 간의 네트워크를 형성하기 위한 행사로 현업에 종사하고 있는 졸업생을 초대하여 특강 및 네트워킹 등 진행
멘토링 프로그램 고학년과 저학년들 간의 팀을 구성하여 학업, 비교과활동, 대외활동 등에 관한 지속적인 멘토링이 진행
커리어데이 재학생들의 주도적 커리어설계를 지원하기 위한 행사로 산업체 인사관련 담당자 및 대학원 졸업생을 초대하여 특강 및 진로지도 등이 진행

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

Armada(공모전 동아리) 건축도시시스템공학 분야의 다양한 공모전에 적극 참여하여 전공의 심화학습은 물론 선배후배간의 자연스러운 유대를 형성하기 위해 만들어진 동아리로, 다수의 경진대회에서 수상

졸업 후 진로

건설회사 | 구조/설비엔지니어링회사 | 건설사업관리(CM)회사
공공기관 | 공무원(행정기술직 공무원 5,7,9급) | 금융회사
부동산개발 및 자산관리회사 | 친환경건설링회사
국제협력기구 및 국제기구 | 건설ICT관련 회사 | 건축자재회사
신재생에너지 전문회사 | 연구소 | 진학 및 유학
전문분야(변리사, 변호사)

대표 기업

삼성물산 | 현대건설 | 대우건설 | 대림산업 | 롯데건설 | 포스코건설
현대엔지니어링 | 포스코엔지니어링 | 삼성엔지니어링 | 도화구조
CS International 타석그룹 | 한일MEC | 하나기연 | 나우설비
한미글로벌(주) | 강원엔지니어링 TOPEC 엔지니어링 | 한국수령원자력공사
한국토지주택(LH)공사 | SH공사 인천공항공사 | 한국남부발전
한국수자원공사 | 한국전력공사 | 국토교통부 국민안전처 | 소방방재청
국민은행 | 신한은행 | IBK기업은행 | LIG손해보험
CB Richard Ellis | Seventh Art Group | 한화 63시티 | E&N 테크놀로지
래환경 | 힘센에스코 | 마이더스아이티 | 석영시스템즈 | KCC | 한샘
대우에스티 | 한국건설기술연구원 | 한국건설산업연구원
LH공사 토지주택연구원 | LG하우시스연구소 | 한국에너지기술연구원

Q&A

1

건축도시시스템공학전공의 전망은 어떠한가요?

건축도시시스템공학은 우리 사회가 직면한 도시화/고령화, 기후변화, 에너지 수요증가, 산업 고부가가치화, 사회안전 및 복지향상 등의 문제에 대응하는 대표적인 융합학문 분야로서 미래 유망분야인 스마트시티, 친환경 건축 및 녹색도시, 신재생에너지, 도시안전재난관리, 도시성능개선 등의 분야에 대해 다루는 분야입니다. 최근 급속히 발전하고 있는 정보통신기술과 에너지기술과 융합하여 발전가능성이 매우 큰 분야입니다.

2

건축도시시스템공학전공에서 요구되는 소양은 무엇인가요?

건축도시시스템공학은 융합분야인만큼 다양한 소양을 지닌 인재들이 필요한 학문이기도 합니다. 따라서, 건축도시시스템공학의 기반이 되는 공학적 기초지식과 적용능력을 갖추고, 이를 사회에 적용하기 위한 인문학적 소양, 경영마인드, 글로벌소양을 기른다면 좋을 것이라고 생각됩니다. 실제로 이러한 융복합적 소양이 요구되는 건축구조물 시뮬레이션, 친환경 저에너지 건축기술, 건설경영 기법 개발, 도시시스템 엔지니어링 등의 분야에서 많은 여성 인력들이 두각을 나타내고 있으며, 최근 세계화, 전문화 추세에 걸맞은 여성 엔지니어들에 대한 수요가 증가하는 추세입니다.

Excellence

주요 실적

연구현황 미래건축·건설문화 및 대형국책사업 추진을 위한 요소기술개발의 한 축을 담당하고 있으며, 그 실례로 구조체 보수보강공법 개발 및 데이터베이스화, 구조체의 손상예측 시스템 연구, 에너지 절약형 건물에 관한 연구, 인텔리전트 빌딩개발 연구, 대형프로젝트 사업관리 시스템 개발, 건설경영 기법 등과 같은 주제의 연구프로젝트 활발히 진행

해외교류현황

Georgia Institute of Technology, University of Michigan, University of Washington 등 세계 유수의 대학들과 공동 연구 진행

부설 연구실

건축구조연구실 | 친환경건축연구실 | 건설경영 연구실
건축환경설비연구실 | 융복합구조공학연구실
지능통합건설관리연구실 | 도시시스템연구실

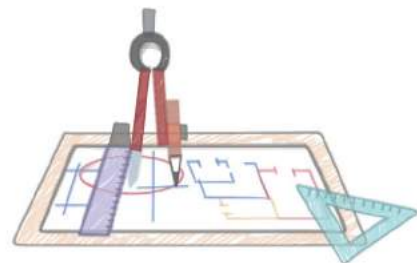
+α

인턴십 여름/겨울방학 동안 재학생이 희망하는 기업체에서 4~6주 동안 실무실습을 수행
산학연계교육 프로그램 하계방학 동안 실시되는 인턴십에 앞서 실무역량 강화를 위해 현대건설 실무진을 초청하여 건축 견적과 관련된 실무교육을 2주간 실시
다양한 기자재를 활용한 실험실습 위주의 교과과정 다양한 최신 기자재 및 소프트웨어를 활용한 교과과정 편성으로, 학생들의 적극적이고 창의적인 문제해결 능력 배양
현장견학 전공 주관 혹은 교과목 별로 정기적인 현장견학 교육 수행
여성 산업체 인력과의 멘토링 기회 제공건축 및 도시시스템 관련 분야 여성 산업체 인력들이 직접 담당하는 전공 교과목 운영 및 세미나 상시 개최
정기상담 학기 별로 1~2회 정기적인 상담을 통해 학교생활, 진로, 취업, 적성 등 생활전반에 대해 지도교수와 일대일로 상담
경력개발 책임지도 교수제 취업을 앞둔 예비졸업생들을 대상으로 멘담, 설문조사 등을 실시, 학생들의 커리어 개발을 위한 밀착 개인지도



건축학전공

은 건축 설계를 중심으로 건축역사 및 이론, 주거학, 도시설계, 디지털 건축에 이르는 다양한 영역을 다루며, 주거, 상업시설, 문화시설, 증개축, 도시 공공공간 등 다양한 종류의 인공 환경을 교육의 주제로 삼고 있다. 건축학전공은 인문적 관심과 기술적 엄밀성, 창의적 디자인 능력을 겸비하고 인류의 미래 환경을 만들어 나갈 인재 양성에 힘쓰고 있다.



세부 분야

건축설계 | 동·서양 건축역사
건축의장 및 이론 | 주거학 | 실내건축
도시설계 | CAD(Computer Aided Design)
디지털 건축 설계 | 건축제도와 정책

주요 교과목

건축개론 | 건축조형 및 기초설계 | 건축설계
서양건축사 | 한국건축사 | 주거학
인테리어 디자인 | 지속가능 건축 | 건축과 도시
도시설계 | 건축CAD | 디지털 건축설계
건축구조 시스템 | 건축환경 시스템
건축시공 시스템 | 건축통합시스템
건축제도와 정책 | 건축실무 | 건축기획

학과 활동 소개

자치 활동

건축학과 학생회는 졸업전시회, 우수 과제전, 포트폴리오 특강 및 전시회, 초빙 특강 ('2화력저', '건축가특강'), 답사 ('이화 Field Trip'), MT('Cross-year Project') 등 연중 다양한 전공 특별프로그램 진행

동아리, 스터디그룹 자치 활동

'아카텐'은 국내 유수의 10개 건축학과와의 연합 스터디 및 답사 전시회를 개최하는 활동을 하며, '피키텍'은 매년 전공 작품집(TEA)을 발간하는 편집 활동을 한다.

졸업 후 진로

건축설계사무소 | 인테리어 사무소 | 건설회사 및 가구회사
언론 및 건축 관련 저널 | CM 및 FM 관련 회사
일반 기업체 및 금융기관 등의 기술직
문화재 관리국 등 한국 건축 관련직
주거학 분야 | 도시계획 및 조경 관련 분야 | 건축관련 연구소 및 공사
기술고시 및 건축 | 도시 관련 공무원 | 진학 | 유학 | 학계 진출

대표 기업

창조건축사사무소 | DMP건축사사무소 | 삼우건축사사무소
정림건축사사무소 | 희림건축사사무소 | 해안건축사사무소
간삼건축사사무소 | 무영건축사사무소 | 한국토지주택공사
에스에이치공사 | 현대건설 | 삼성건설 | 대우건설 | 대림건설
피데스개발

Q&A

- 1학년말 전공 선택은 어떻게 해야 하며, 기준은 어떻게 되나요?**
학생들은 건축의 기초적 이해를 바탕으로 건축학 전공과 건축공학 전공 중에서 자신의 전공을 선택합니다. 전공선택은 학생들의 선호 및 학업성취도 순위에 따라 결정됩니다.
- 건축학을 전공하려면 그림 실력이 좋아야 하나요?**
훌륭한 건축가들이 항상 그림을 잘 그리는 사람들은 아니었어요, 이는 건축이 손끝의 감각 보다는 깊은 사고력과 통찰력, 창의성을 요구하는 직업이기 때문입니다.
- 건축학과 건축공학은 어떻게 다른가요?**
건축학은 건축역사와 이론 등 인문적 영역과 건축구조, 설비, 시공 등 기술적 영역을 '설계'라는 창의적 디자인 영역으로 통합하는 능력을 배양합니다. 건축공학은 기술적인 영역에 대한 보다 심화된 탐구를 수행한다는 점에서 구별됩니다.

Excellence

주요 실적

연구현황 대학원 연구실들은 중심으로 건축 역사, 이론, 비평 및 문화 사회적 맥락에서의 건축 및 도시연구, 한국 전통 건축, 도시 형태와 구조 및 설계 방법론, 건축기획 방법 및 프로세스, Facility Management, 공동주택 주거 시스템, 그리고 어린이 및 노인시설 계획 등의 주제로 연구함. 이런 전문적인 연구는 일차적으로 대학원을 중심으로 전개되며, 궁극적으로는 학부 교육에 적극 활용

해외 교류 현황

홍콩대 (Hong Kong Univ.)의 도시설계대학원(Master of Urban Design) 프로그램과 학과간 MOU 체결 및 공동 워크숍 진행
싱가포르국립대 (NUS) 건축학과와 MOU 체결 및 교환학생 교류(연 2명)

부설 연구실

건축역사연구소 | 건축설계 이론과 방법론 연구실
디자인 전략 경영 연구실 | ADSlab | 디지털건축 연구실
건축설계 연구실 | 지속가능한 도시건축 설계연구소
Tectonics Lab Live Components

+α

국제 기준의 교육 인증

이화여자대학교 건축학전공은 2011년 국가공인 한국 건축학 교육 인증원(KAAB)으로부터 건축학 교육 인증(5년 인증)을 획득하여 졸업생들이 향후 국내외 건축사 자격증 취득 시 유리한 발판을 마련, 그 후 2016년 2차 인증을 획득함.

기업체 인턴

4학년 여름방학 계절학기 정규교과로 '건축실무인턴십' 개설하여 운영

기업체 견학

매년 2학기 학과 특별프로그램으로 '건축사무소 투어' 운영

선배와의 네트워킹

매년 2학기 학과 특별프로그램으로 '선배와의 대화' 운영

취업지원

매년 경력개발책임 지도교수(취업멘토교수)를 선정하여 졸업반 취업지도 및 추천

교수진

강미선	서울대학교 공학박사 건축계획 및 설계
국형걸	Columbia Univ. M.Arch. 디지털 건축설계
김현대	Princeton Univ. M.Arch. 디지털 건축설계
류창수	AASA M.Arch. 건축설계, CAD
유다은	Harvard Univ. M.Arch. 도시계획 및 건축설계
윤재신	MIT Ph.D. 건축설계 이론과 방법론, 한국 전통건축
이동훈	MIT SMArchS 건축설계
이윤희	Yale Univ. M.Arch. 건축설계
임석재	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 건축역사 및 의장
Klass Kresse	Univ. of Radboud Nijmegen Ph.D. 건축설계



음악대학

건반악기와
관현악과
성악과
작곡과
한국음악과

무용과



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



건반악기과

는 피아노전공, 오르간전공으로 나뉩다. 피아노전공은 피아노 음악을 전공함에 있어서 고도의 테크닉 연마와 이를 뒷받침하는 이론, 학문, 음악성 등을 개발함으로써 예술가로서의 자질 양성을 목표로 하고 있다. 오르간전공은 연주와 교육을 위한 고도의 기술, 능력을 향상시켜 전문 음악인으로 키움과 동시에 교회 예배의식을 이끌어가는 교회 음악인 양성을 목적으로 하고 있다. 매년 건반악기 연주회, 개인 연주회, 협주회 등을 통해 활발한 활동을 하며, 저명한 외국 연주자를 초청하여 연주회 및 마스터클래스를 개최하고 있다.



교수진

계명선	Hochschule für Musik München Meister Diplom 피아노 실기, 실내악
김 원	Universität Mozarteum Diplom Konzert Examen 피아노 실기
김정은	Hochschule für Musik Karlsruhe Konzert Examen 피아노 실기
김희성	Univ. of Texas, Austin D.M.A. 오르간문헌, 오르간실기
박소현	Hochschule für Musik Köln Konzert Examen 오르간 실기
정윤보	Juilliard School M.M. 피아노 실기
함영림	Hochschule für Musik Essen Folkwang Konzert Examen 피아노 실기

세부 분야

피아노전공
오르간전공

주요 교과목

전공실기 | 음악사 | 건반학성 | 대위법
반주법(피아노, 오르간) | 피아노 페다고지
피아노 실내악 | 악기 구조학(피아노, 오르간)
오르간과 예배음악 | 오르간즉흥연주



졸업 후 진로

유학 | 대학원 진학 | 연주가 | 중·고등학교 교사
음악단체나 음악잡지사 등의 기자 또는 음악 경영자
악보, 악기등과 관련된 다양한 분야에 종사 | 합창단 반주자
성가대 지도자 | 오르간 반주자 | 개인 레슨
방송 및 언론계 기자나 프로듀서

대표 기업

이화뮤직엔터테인먼트 | 아마하 뮤직스쿨 | 예술의전당 | 세종문화회관
음악춘추사 | 음연

Q&A

- 1 전공 실기 수업 외에 전공 관련 이론 수업은 어떻게 이루어지고 있나요?**
건반악기문헌, 음악사, 화성, 대위, 악기구조학 등의 전공관련 이론 수업이 있어, 전공실기를 연마하는 데 많은 도움이 됩니다.
- 2 건반악기과에서 개최하는 주요 음악회는 무엇이 있나요?**
학교에서 이뤄지는 협주회, 건반악기 연주회, 중간시험 연주회, 교회음악 연주회 등이 있으며 유명한 국내외 연주자 초청 연주 등이 있습니다.
- 3 건반악기과는 피아노 전공인가요? 오르간 전공인가요?**
건반악기과는 피아노전공과 오르간전공으로 나뉩니다. 공식적인 학교 행사는 함께 참여하지만, 그 외 전공실기와 전공수업, 각 전공 관련 행사는 피아노와 오르간으로 나누어 개최합니다.

Excellence

주요 실적
1947 음악과에서 피아노과로 분리
1967 종교음악과 신설
2009 음악대학 건반악기과으로 면제 조정

해외 교류 현황

2013 독일 Univ of kuenste in Berlin 이미주 교수 마스터클래스
차이코프스키 콩쿨 우승 Miroslav Kulyshev 초청 마스터클래스 및 콘서트 개최
미국 Univ of Michigan Christopher Harding 교수 마스터클래스
Peabody Institute 문용희 교수 마스터클래스
독일 오르가니스트 펠릭스 헬 초청 연주
2014 Organ Festival at Ewha 프랑스 오르가니스트 Naji Hakim 초청연주 및 마스터클래스
Eastman School of Music Prof. Rebecca Penneys 초청 마스터클래스
독일 Hochschule für Musik und Theater München Prof. Helmut Deutsch 초청 마스터클래스
2015 오스트리아 Salzburg Mozarteum 국립음대 교수 Christoph Lieske 마스터클래스
독일 만하임국립음대 학장 Rudolf Meister 마스터클래스
미국 North Western University James Gile 마스터클래스
2016 독일 Andreas Rothkopf 교수 초청 마스터클래스
미국 Colin Andrews 교수 초청 리사이틀 및 마스터클래스
미국 오르가니스트 Carol Williams 초청 리사이틀 및 특강, 마스터클래스
University of Oklahoma 부교수 이화여자대학교 공연예술대학원 겸임 교수 함정원 연주
2017 독일 Musikhochschule Freiburg 교수 Gilead Mishory 마스터클래스
프랑스 Jean Galard 교수 초청 특강 및 마스터클래스
독일 오르가니스트 Thimo Janssen 초청 마스터클래스

부설 연구소

음악연구소 21세기 미래사회가 요구하는 인간의 보다 풍요로운 삶을 위한 통합적인 예술로서 학문의 길을 지향하고, 음악을 통하여 역사의 변화에 빠르게 적응하며 한국의 음악환경을 개선하여, 인간 삶의 향상에 기여함을 목적으로 설립되었다. 학술연구부, 공연연구부, 교육연구부 등의 부서를 두고 있다.

+α

건반악기과는 매 학기 위클리, 교내연주회, 학부·석·박사 졸업연주회를 개최함으로써 학생들에게 연주의 기회를 제공하고 있다. 또한 해외 유명 연주자를 초청 마스터클래스 및 연주를 통하여 학생들에게 다양한 비전을 제시하고 있다.



관현악과

는 15개의 다양한 전공악기로 구성되어 있으며 각 악기의 전문적인 연주 기능을 개발·연구하며, 음악예술 분야의 지도자로 성장할 수 있도록 후진 양성을 하는 데 필요한 교과과정과 마련되어 있다. 매년 6차례 이상 열리는 관현악 연주회, 콘서트 밴드 연주회, 관현악내악 발표회, 개인 연주회 등을 통해 활발한 활동을 하고 있다. 저명한 외국 연주자를 초청, 마스터클래스를 개최하고 매년 방학기간을 맞아 외국의 우수 대학 및 오케스트라와 협연을 맺어 음악캠프 및 특별프로그램에 참가하고 있다.



세부 분야

Violin | Viola | Cello | D.Bass | Harp
Flute | Oboe | Clarinet | Bassoon
Saxophone | Horn | Trumpet | Trombone
Tuba | Percussion

주요 교과목

전공실기 | 관현악 | 현악합주 | 관악합주
실내악 | 관현악문헌

교수진

배일환	Yale Univ. M.M. 첼로 실기
배종선	State Univ. of New York at Stony Brook D.M.A. 플루트 실기
성기선	Curtis Inst. Of Music Diploma M.M. 바이올라 실기·지휘
송재광	Musik Hochschule Köln Diplom 바이올린 실기
최한원	Juilliard School Po-Graduate Diploma 바이올린 실기



졸업 후 진로

오케스트라 입단 | 유학 | 대학원 진학 | 중·고등학교 교사
초등학교 음악 전문 교사 | 개인 지도 | 음악단체나 음악잡지사 등의 기자
음악회 기획·홍보 | 악기와 악보에 관련된 다양한 분야에 종사

대표 기법

시립·사립교향악단 | 이화뮤지멘토리움 | 공연기획사 | 교육관련기관

Q&A

- 오케스트라 수업은 어떤 방식으로 진행되나요?**
파트연습과 전체연습으로 곡을 익힌 후 연주회를 통해서 전체적인 곡을 학습합니다.
- 합주수업은 오케스트라 이외에 무엇이 있나요?**
현악합주 수업, 관악합주 수업, 실내악 수업이 있습니다.
- 전공실기 수업 외에 전공 관련 이론 수업은 어떻게 이루어지고 있나요?**
음악사, 화성, 대위 등 필수로 이수해야하는 전공 관련 이론 수업이 있고 그 외에도 관현악법, 일반악기론 등 전공 관련 이론 수업이 있습니다.
- 관현악과에서 개최하는 주요 음악회는 무엇이 있나요?**
학교에서 이뤄지는 협주회, 교향악 정기연주회, 현악주 연주회, 관악주 연주회 등이 있으며 기타 외부 초청 연주 및 해외 초청 연주 등이 있습니다.

Excellence

주요 실적
2010 예술의전당 대학 오페라 축제 '피카로의 결혼' 연주
2012 예술의전당 교향악축제 대학 최초로 초청연주
2013 이화 필하모닉 오케스트라 창단 이후 신년음악회
고대경제인회, 오산문화재단 신년음악회
리호마니노프 탄생140주년 기념 협주곡 시리즈 연주
국제 음악작곡상 결선 연주회
동아콩쿠르, 중앙콩쿠르 등 국내 우수 콩쿠르 입상

해외 교류 현황

2012 이화오케스트라 독일 자르브뤼겐 프랑스 루파흐 국제음악제 연주
2013 이화오케스트라 독일 자르브뤼겐 슈투트가르트, 프랑크푸르트 연주
2015 이화오케스트라 중국 북경 '영화의 소리' 연주

부설 연구소

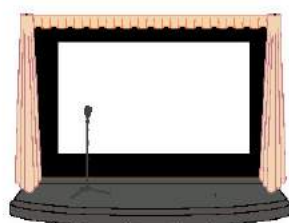
이화 챔버 오케스트라 이화여대 음악대학 및 대학원을 졸업하고, 외국 유수의 음악학교에서 수학한 뛰어난 연주기량을 가진 젊은 현악 연주자 및 각 대학에서 음악 교육자로 활동하고 있는 동문들로 구성된 여성 챔버 오케스트라
이화필하모닉 오케스트라 이화여대 음악대학 졸업생들의 졸업 후 활발한 연주 기회를 제공하기 위해 창단된 대면성의 오케스트라로 활발한 연주 활동

+α

관현악과는 오케스트라에 들어가는 다양한 관, 현, 타악기로 구성되어 있으며 그 악기들을 바탕으로 독주, 실내악, 현악합주, 관악합주 그리고 대규모의 관현악합주에 이르기까지 다양한 형태의 연주활동을 지속적으로 하고 있다. 이화오케스트라는 정기적인 교내 연주 이외에도 예술의전당 콘서트를 초청 연주 및 지방 연주 그리고 유럽 초청 연주 등 활발하게 그 활동 반경을 넓혀가고 있으며 대내외적으로 연주력을 인정받고 있다.

성악과

는 학생 각자의 소질과 재능에 따라 성악에 관한 광범위하고도 전문적인 이론 및 전공실기를 연마하게 함으로써 장래의 유능한 성악가 및 후진양성에 이바지할 지도자를 교육하고 있다. 다양한 악곡을 다루어 테크닉은 물론 악곡의 해석 및 표현을 연구하여 연주자로서의 기술과 예술가로서의 학문적 지식을 쌓게 된다.



세부 분야

성악
합창

주요 교과목

전공실기 | 성악기법
딕션(이태리어, 독일어, 프랑스어, 영어, 러시아어, 스페인어)
전공합창 | 음성학 | 성악문헌 | 오페라사
오페라워크숍 | 드라마연기법

학과 활동 소개

2년에 한 번씩 오페라와 오페라갈라콘서트 연주, 창립기념 연주, 성탄예배 합창연주

교수진

김은희 Univ. of Maryland, College Park | D.M.A. 성악 실기
박미자 파르마국립음악원 | Diploma 성악 실기
박신화 Univ. of Colorado at Boulder | D.M.A. 합창 지휘
신지화 Vicenza Conservatorio | Diploma 성악 실기
윤명자 Musik Hochschule Koln | Konzert Examen 성악 실기

졸업 후 진로

국내외 대학원 진학
국립 합창단이나 시립 합창단 등의 국내 유명단체 음악활동
중·고등학교 교사 | 초등학교 음악 전문 교사 | 공연예술 기획
전문 성악 연주자

대표 기념

이화뮤직엔터타임 | 국립합창단 | 시립합창단 | 음연 등 기획사

Q&A

- 하루에 연습은 얼마나 해야 하나요?**
연습시간은 성악의 경우 크게 중요하지 않습니다. 오히려 너무 무리해서 하면 성대에 무리가 올 수도 있으니, 본인에게 맞는 시간을 정해서 하면 됩니다.
- 학내 연주회를 보러 가고 싶은데, 연주일정은 어디서 볼 수 있나요?**
성악과에서 주최하는 공연의 경우, 매 학기 초에 성악과 게시판에 참고하시면 일정 관련 정보를 열람하실 수 있습니다.
- 입학하려면 실기뿐만 아니라 내신과 수능 점수도 좋아야겠지요?**
물론 좋아야 합니다. 하지만, 성악과 특성상 가장 중요한 것은 실기임을 잊지 마세요.
- 전공 실기 외에 어떤 전공 수업들이 있나요?**
이태리어 딕션, 독일어 딕션, 프랑스어 딕션, 스페인어 딕션, 영어 딕션, 러시아어 딕션을 비롯한 드라마 연기법, 오페라 워크숍 등 다양한 수업들이 있습니다.

Excellence

주요 실적
매 학기 성악과 음악회, 2년마다 1회 오페라, 오페라 갈라콘서트 개최
2010 오페라 피가로의 결혼 (예술의전당 연주)
2011 오페라 갈라콘서트
2012 오페라 렌젤과 그레텔
2013 오페라 갈라콘서트
2014 오페라 피가로의 결혼
2014 베르디 레퀴엠
2015 오페라 갈라콘서트
2016 오페라 마술피리

부설 연구소

이화챔버악악터 2001년 3월 창단되었으며, 30여 명의 단원들이 국내외에서 활발한 활동을 하고 있다. 2002년부터 2014년까지 14장의 음반을 제작하였으며, 한국합창제, 안중근 의사 의거 100주년 기념 하얼빈 공연, 미국 국제합창페스티벌 등에 초청받아 한국을 대표하는 여성합창단으로 발전하고 있다.

+α

재학시 개인의 능력에 따라 개인 발표회, 성악과 음악회, 음대 춘·추계음악회, 음대 정기연주회협연, 오페라, 기타 음악회에 출연할 수 있다. 주 1회 목요일 음악회 출연을 통해 무대경험을 쌓으며, 최신시설을 갖춘 김영익홀과 리사이틀홀을 중심으로 외국의 저명한 연주자, 학자를 초청하여 마스터 클래스, 강연회 등을 개최한다.





작곡과

는 미래 지향적 전문 작곡가와 음악학자 양성을 목적으로 하여 체계적인 교과과정과 함께 모든 음악 분야를 경험할 수 있는 다양한 창작과 연주, 그리고 학술 활동을 적극 장려하는 교육환경을 제공한다. 주 1회 1:1 실기 지도와 작품 분석을 통한 작곡기법을 습득하는 것은 물론, 정기적인 뮤직 포럼을 통해 국내외 주요 작곡가, 연주자 및 음악학자들과 만나 작곡 및 연구의 흐름을 이해한다. 또한 국제적인 감각을 갖출 수 있도록 많은 과정을 영어로 진행하고 있으며, 음악이론과 음악사의 폭넓은 학습과 활동을 통하여 창작, 연주, 이론, 비평, 연구 분야의 경계를 넘나드는 융합형 음악인의 양성을 목표로 한다.



세부 분야

작곡 | 음악이론

음악사·음악학(입학 후 이론과 음악사를 선택하여 공부합니다.)

주요 교과목

전공 실기 | 화성법 | 대위법 | 음악 | 분석
음악형식론 | 음악사 | 주제별 음악학
이론세미나 | 관현악법, 현대음악 | 컴퓨터음악

학과 활동 소개

학기 중 매주 목요일 위클리 시간에 재학생들 곡 발표
작곡과 준계·주계 음악회, 미화성곡 음악회에 재학생들 곡 발표
EMCC(Ewha Music Composition Choir) 및 다양한 국내외 학생이 주도하는 음악공연

졸업 후 진로

대학교수 및 강사 | 중·고등학교 교사 | 음악학원 교사 및 운영
비평과 평론 분야 | 음악저널 기자 | 언론 매체
국내 주요 방송국 음향 담당 프로듀서
관현악단 및 합창단의 악보 담당
합창단 | 교회 반주자 | 지휘자

대표 기업

문화체육관광부 | 서울시립교향악단 | 제일기획 | CJ기획
월간객석 | 음연 | LG전자 | MBC | EBS | OCN
Ensemble TIMF | Daum | NAVER



Excellence

주요 실적
2011 서울 창작 음악제 입상 (07 정연지)
2011 경기도청 창작동요공모제 입상 (11 한다혜)
2011 한국피아노 듀오 콩쿠르 입상 (10 윤은혜)
2012 피아노 듀오 콩쿨 입상 (11 이다예)
2013 김순애 창작가곡 콩쿨 입상 (12 손재희)
2015 제8회 향신화 작곡 콩쿨 장려상 (大 임다래)
2015 제26회 2015음악저널 콩쿠르 장려상 (12 장은종)
2015 제38회 향악회 콩쿨 최우수상 (12 전희수)
2015 대구MBC교향악단 신진작곡가의 밤 공모 당선 (10 유지원)
2015 ACL-KOREA 콩쿨 대상 (11 유진솔)
2016 서울창작음악제 독창부문 입상 (大 서유리)
2016 제1회 BYAC 전국 작곡 콩쿨 1등없는 3등 (13 윤재영)
2016 ACL-신인 콩쿨 한국지부 우수상 (12 인자현)
2016 Little Giant Chinese Chamber Orchestra 대만 작곡 워크샵 공모전 (13 김현지)
2016 제10회 우리성가 작곡공모 장려상 (13 윤미연)
2016 임실N치즈축제 제1회 전국어린이창작동요제 우수상 (14 양이두)
2017 김순애 창작가곡 콩쿨 (16 한예영)
2017 제80회 조선일보 신민음악회(12 전희수)
2017 제40회 향악회 콩쿨 최우수상 없는 우수상 (13, 이수연)
2017 제36회 해외파견 콩쿠르 실내악 작곡 부문 1위 (13 이지애)

해외 교류 현황

매년 개최하는 다수의 음악 포럼을 통해 해외 작곡가, 연주자 및 다양한 음악 학자를 만나고, 최근의 창작음악계의 동향을 살펴볼 수 있는 기회를 제공
음악연구소의 공동주최로 진행되는 다수의 국제학술회의를 통해 창작과 학문이 융합하는 '경계넘기식' 세계 음악학계의 흐름에 걸맞은 교육을 제공
미국 우수 대학과의 교환학생 프로그램을 통한 해외 교류
2012.10 Univ of Illinois Zack Browning 교수 마스터클래스
2013.04 Univ of Illinois Erik Lund 교수 마스터클래스
2013.09 Univ of Michigan Bright Sheng 교수 마스터클래스
2013.10 Royal College of Music Kenneth Hesketh 교수 마스터클래스
2014.05 Rice Univ Kurt Stallmann&Shih-Hui Chen 교수 마스터클래스

부설 연구소

음악연구소 교육, 연주, 그리고 연구 세 부분으로 나뉘어 학생들의 음악활동의 폭을 장려한다. 즉 세계화시대에 학생들에게 창작뿐 아니라 다양한 학술활동을 경험하게 하여 국제적인 교류의 가능성을 넓혀 준다. 학생들이 프로젝트에 참여하여 연구 경험을 쌓으며 학자로서 성장할 수 있도록 돕는다.

+α

음악연구소가 새롭게 운영하고 있는 뮤직큐레이터 과정은 음악을 기획하고 해설하는 1년 과정으로서 졸업 후 학생들이 음악 현장에 취업할 수 있는 가능성을 넓혀 준다.

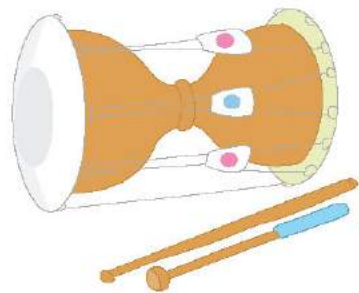


김은하 Universität Wien | Ph.D 음악학
박은혜 American Conservatory of Music | D.M.A. 작곡
윤승현 Univ. of Maryland | D.M.A. 작곡
조사방 Boston Univ. | D.M.A. 작곡
채현경 Univ. of Michigan | Ph.D. 음악학
Michael Sidney Timpson Univ. of Michigan | D.M.A. 작곡



한국음악과

는 우리 전통음악에 대한 이론과 실기를 겸비, 국악에 대한 학문적인 연구와 국악기의 실기를 전문적으로 연마하여, 국악의 학문적 발전에 기여함은 물론 민족예술을 창조적으로 발전시켜 풍요로운 세계문화에 기여하고자 한다. 국내에서 유일하게 각 악기 및 이론과 작곡의 전임 교수진을 모두 확보하고 있으며, 전문 여성 국악인을 양성하고 있다.



세부 분야

기악(가야금, 거문고, 해금, 대금, 피리, 아쟁, 소금·단소, 타악 8개 전공)
성악(정가, 판소리, 경·서도소리, 가야금병창 4개 전공)
이론
작곡

주요 교과목

한국음악전공실기 | 한국음악합주 | 한국음악관현악
관악합주 | 현악합주 | 한국음악성악실습
한국음악이론실습 | 한국음악작곡실습
한국음악반주법 | 한국음악개론 | 한국음악사
소금실기 | 무용, 정가 | 단소실기 | 한국악기연주
경·서도소리 | 판소리 | 한국음악문헌 | 한국음악분석
한국음악컴퓨터 | 시장청음 | 음악사

학과 활동 소개

한국음악 전공의 가장 큰 행사인 정기연주회를 비롯하여 신입생들의 축제인 신입생연주회, 이론·작곡전공자들의 열정으로 채워지고 실기전공자들의 새로운 시도가 더해지는 창작음악연주회, 성악전공자들을 위한 성악의 밤, 기악전공자들을 위한 협연의 밤 및 실내악의 밤, 대학원생들의 무대로 꾸며지는 대학원 연주회 등 매년 열리는 다채로운 공연들을 통해 여러 형태의 경험과 실력을 쌓을 수 있다.

교수진

강영근	추계예술대학교 문화예술학박사·피리실기
곽은아	성균관대학교 철학박사·가야금실기
김선옥	이화여자대학교 음악학박사·거문고실기
류정연	이화여자대학교 음악박사·해금실기
문재숙	한국학중앙연구원 한국학대학원 문학박사·한국음악이론·가야금실기
안현정	AKADEMIA MUZYCZNA W KRAKOWIE DOKTORA·한국음악작곡
원영석	Folkwang-Hochschule Diplom·지휘실기

졸업 후 진로

전문 연주단체 | 다양한 문화 단체 | 소규모의 실내악단 연주
유치원 및 초중고교 교사 | 다양한 문화예술단체 강사 | 대학원 진학
해외 유학 | 음악잡지 | 방송 | 음악기획사

대표 기법

국립국악단 | KBS 국악관현악단 | 국악방송 | 한국국제교류재단
국립극장 | 국립극장 창극단 | 정가악회 | 전국의 시립국악관현악단
문화재보호재단 | 한국문화재단 | 경기도립국악단
세종문화회관 청소년관현악단

Q&A

1

전공 실기 수업은 어떻게 진행이 되나요?

각 파트별 전공 실기 레슨과 더불어 기악 전공자들은 한국음악 합주, 한국음악 관현악, 한국음악 실내악 수업을 수강해야 하고, 성악 전공자들은 한국음악 합주 과목에서 무용을, 한국음악 관현악 과목에서 연기 실습을, 한국음악실내악 과목에서 판소리 또는 경서도민요 실습을 하게 됩니다. 또한, 이론·작곡 전공자들은 한국음악 합주 및 실내악에서 이론 및 작곡 수업을, 한국음악 관현악에서는 악기 실습을 필수로 수강하게 됩니다.

2

전공 실기 수업 외에 제공되는 수업에는 어떤 것들이 있나요?

심도 있는 전공 실기 수업 외에도 단소, 소금, 판소리, 정가, 경서도소리, 무용, 컴퓨터 실습 등 한국음악과 내 다른 전공 수업들이 제공되고 있으며, 이 외에도 이론적 함양을 위한 한국음악사, 분석, 평론, 문헌 분석, 개론, 악기론, 고·근대음악론, 동양음악, 동양음악 사상, 민족음악학 등 다양한 수업이 마련되어 있습니다.

3

한국음악 전공에서 개최하는 주요 음악회는 무엇이 있나요?

정기연주회, 신입생연주회, 창작음악 연주회, 춘계연주회, 성악의 밤, 협연의 밤, 실내악의 밤, 대학원 연주회 등 한국음악과 주최의 정기 행사가 있으며, 또한 학부생들의 전공 실기 실력 함양 및 무대 예절을 배우기 위해 매주 소수의 학생이 연주하는 목요 음악회를 실시하고 있습니다.

Excellence

주요 실적

한국음악과 중 42회의 정기연주회
전국국악경연대회 다수 입상
다수의 신입생음악회, 창작음악연주회, 성악의 밤, 협연의 밤, 대학원연주회 개최
40주년 기념 지방순회 연주 (의정부, 부산, 전주)
이화국악관현악단, 이화국악실내악단 창단 및 다수 공연

해외 교류 현황

2008 한·중 음악문화 교류 연주회
2011 중국 장가계 이화여자대학교 한국음악 전공 초청 공연
2013. 05 Univ of Hawaii at Manoa Thomas Osborne
교수 작곡 마스터클래스
2015 이화국악관현악단 중국 연변 연주회
2016 주일한국문화원과 함께하는 한일문화교류

+α

매년 봄학기 MT를 통해 교수님들과 학생들의 소통을 마련하여 발전적 미래를 설계한다.
매년 여름, 4박 5일간의 하계음악캠프를 개최하여 전공실력 향상은 물론, 학우들 간의 우애를 돈독히 하고, 교수 및 강사들과의 관계를 강화할 수 있는 장을 마련한다.





무용과

는 1963년 우리나라 최초로 창설되었으며 유능한 교육자, 예술가, 이론가를 양성하여 우리나라 무용 예술과 학문적 발전에 기여하기 위해 설립되었다. 무용과는 다양한 실기 교육을 통해 테크닉 수준별 심화 교육과 전문화된 무용 이론 교과목을 제공하고 있다. 국제 교환 프로그램을 통해 세계적인 안무가 및 무용가, 이론가, 학자들을 초청하여 국제적·창의적 안목과 창조력, 안무 능력을 육성하고 고취시키며, 급변하는 사회의 문화적 흐름을 반영하는 미래 무용예술의 방향을 제시하는 통합적 비전을 제공하고 있다.



세부 분야

한국 무용 | 발레 | 현대 무용 | 무용 이론

주요 교과목

테크닉 수준별 실기 교과 및 무용학 입문
무용사 | 창작법 | 무용 기법론 | 무용미학 입문
무용 움직임 분석 | 무용 지도법 | 무용기능학
무용비평 연구 | 무용학 연구법 등의 이론 교과

학과 활동 소개

무용과는 매 학기 월례회, 졸업발표회 및 실기석박사의 졸업발표회를 개최함으로써 학생들에게 안무 및 공연의 기회를 제공하고 있다. 또한 무용예술계 거장의 초청 강연을 통하여 학생들에게 다양한 비전을 제시하고 있다.

졸업 후 진로

교육계(학교교육, 전문교육, 사회교육, 문화예술사)
예술계(직업단체, 연구단체) 진출 | 무용이론가 | 교육자 | 평론가
전문가(안무, 실기) | 대학 내 사회교육원이나 지역문화센터

대표 기업

국립발레단 | 국립무용단 | 국립현대무용단 | 유니버설발레단
서울발레시어터 | 서울시립무용단 | 국립국악원 무용단 | 서울예술단



Excellence

주요 실적

1963 이화여자대학교 무용과 국내 최초 창설
2009 음악대학 공연예술대학원 설립 및 무용공연지도전공 신설
2012 무용학연구소 설립 및 개소
2013 이화여자대학교 문화예술교육사 교육기관 선정
무용과 창립 50주년 기념식 거행

해외 교류 현황

2007년부터 미국 뉴욕대학교와 이화여자대학교가 처음으로 공동 진행해온 미국 뉴욕대학교 종합예술 썸머 워크숍 IMPACT(IMPACT: Interactive Multimedia Performing Arts Collaborative Technology)은 여름계절학기 학점교환프로그램(3학점)으로, 매회 프로그램이 개최된다. 이 프로그램은 학생들에게 해외에서의 새로운 경험을 통해 국제적인 예술가를 키우는데 그 목적이 있다.

부설 연구소

무용학연구소 2012년 국내 최초로 본교에 개설되어 한국의 무용학 및 무용 작품의 창작과 무용 교육의 역할을 선도해 온 무용과의 전통과 정신을 계승·발전시키고자 한다. 다양한 분야의 학제적 연구를 통해 무용학 연구의 저변을 확대하고, 세계로 나아가는 한국의 무용 예술을 이끌어가고, 일상적인 삶의 차원이 풍요로워질 수 있도록 무용교육 및 무용의 대중화에 앞장설 것이다.

Q&A

1

전공 실기수업은 어떻게 진행되나요?

한국무용수업은 다양한 레퍼토리의 습득과 새로운 창작 활동에 도움이 되는 테크닉 위주로 수업이 진행되며, 발레수업에서는 여러 작품 활동과 함께 클래식과 모던을 모두 흡수하도록 체계적인 테크닉 수업이 이루어집니다. 또한 현대무용은 창조적인 표현능력을 함양할 수 있도록 다양하고 차별화된 수업으로 진행됩니다.

2

전공 실기 수업 외에 이론 수업은 어떻게 이루어지고 있나요?

이론수업은 무용예술론, 무용기법과창작, 무용교육개론, 컨템포러리무용비평, 춤인류학의 이해, 한국무용사, 외국무용사, 무용미학의 기초, 몸과 움직임읽기, 무용치료바디컨디셔닝, 무용양식연구, 무용지도법, 무용비평연구 등의 체계적이고 통합적인 이론수업이 제공됩니다.

+α

국내 최초로 창설된 이화여자대학교 무용과는 지난 약 50여 년의 역사 동안에 약 2300여명의 학사와 520여명의 석·박사를 배출하였다. 이들은 현재 전국 무용과 대다수의 교수진 및 국공립단체의 단체장, 교육자, 안무가, 학자 및 평론가로 활동하고 있으며, 문화예술계의 선두자로 활발한 활동을 펼치고 있다.



김말복	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 무용이론
김명숙	한양대학교 이학박사 한국무용
김영희	이화여자대학교 체육학석사 한국무용
신상미	단국대학교 이학박사 무용이론
신은경	이화여자대학교 이학박사 발레
조기숙	Univ. of Surrey Ph.D. 발레
조은미	이화여자대학교 교육학석사 현대무용



조형예술대학

조형예술학부

동양화전공
서양화전공
조소전공
도자예술전공

디자인학부

섬유·패션학부

섬유예술전공
패션디자인전공

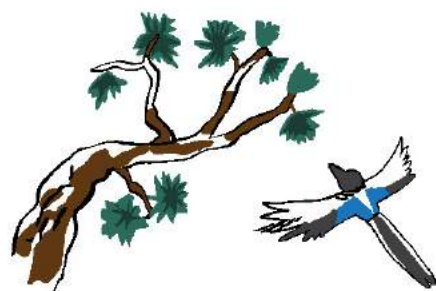


본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오토스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



동양화전공

은 동양회화의 이해와 다각적인 해석을 통하여 창의력 있는 예술전문 인력 육성을 목적으로 한다. 또한 한국 문화예술의 가치를 세계로 펼쳐나갈 의지와 사명감을 고취하며 동양 회화의 정신세계와 가치관을 확고히 심어주고 동시대와 미래를 열어갈 창조적 능력과 이론적 바탕을 균형 있게 갖춘 예술가들을 배출하는 것을 목적으로 다양한 경험을 경험할 수 있도록 한다.



교수진

김보희	이화여자대학교 미술학석사 동양화 실기
서은애	이화여자대학교 미술학석사 동양화 실기
오숙환	이화여자대학교 미술학석사 동양화 실기
이기영	서울대학교 미술학석사 동양화 실기
이종목	서울대학교 미술학석사 동양화 실기
이지은	École nationale supérieure des beaux-arts 미술학석사 회화·드로잉 실기

주요 교과목

기초동양화 | 드로잉 | 평면조형 | 입체와공간
한국미의이해 | 기초채색기법 | 전이모사
회화여백의정신 | 한국미담구
한국색채연구 | 산수회화대적모색
회화여백의실재 | 인물연구
한국회화스튜디오 | 색채조형/시각의발전
서예와전력 | 한지조형 | 동양미술사
현대수묵 | 현대회화 | 아트인차이나
동양화론 | 한국미의시각과정

학과 활동 소개

서예 스터디그룹, 문인화 스터디그룹 등 각종 동아리와 스터디 그룹을 통한 자치 활동 활발, 전공 학생들 및 선배 교류 활발

졸업 후 진로

전업 작가 | 갤러리 및 박물관 큐레이터 | 학예사 | 디자이너
미술 기자미술 교사 | 대학 강사 | 교수

대포 기법·기관

국립현대미술관 | 서울시립미술관 | 부산시립미술관 | 경기도미술관
스페이스캔 | 이화익갤러리 | PKM갤러리 | 기림화랑 | 욕심원아트샵



Q&A

1

동양화 전공 수업은 어떤 목표로 이루어지나요?

한국 회화의 원리 이해와 기본적인 재료인 지필묵을 통한 기본기를 습득하여 표현력과 창의력을 배양하고 동양화의 특성과 원리 및 기법을 수용, 발전시켜 새로운 회화 기법을 창출할 수 있는 능력을 갖추도록 돕습니다. 또한 한국 회화의 전반적인 이해와 기법을 바탕으로 개인의 창의적인 표현 능력을 향상시키는 데 중점을 두며, 이론 수업을 통해 다양한 장르와 시대의 작품들을 조명해 봄으로써 시대 상황과 한국 및 동양 미술의 흐름을 이해하고 올바른 인식과 시대관을 형성하도록 합니다.

2

동양화 전공 졸업생은 주로 어떤 분야에 진출하나요?

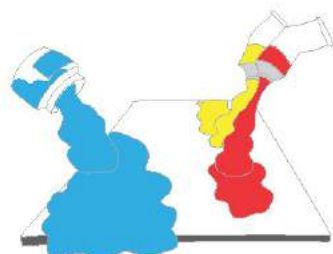
전통을 기반으로 한 현대적인 조형감각을 바탕으로 작가, 갤러리와 박물관의 큐레이터, 디렉터, 학예사와 고미술연구 등의 활동을 하고 있습니다. 일러스트레이터 및 패션, 산업, 환경 등 여러 분야에서 디자이너로 진출하기도 합니다. 교직을 이수해 미술교사로 활동할 수도 있고 대학 강사, 교수로 재직하며 후학을 양성하기도 합니다.



서양화전공

은 기독교적 진선미의 교육이념을 바탕으로 국제화, 정보화 시대에 친척적이고 창의적인 미술 교육을 통해 전문지식과 비평적 능력을 갖추고 미래세계를 주도하는 예술 전문 인재양성을 목적으로 한다.

또한 예술과 인문학이 조화와 균형을 이루고 있는 심화된 미술 교육을 통해 다양하게 변모해가는 현대미술의 문맥속에서 올바른 비평적 시각과 전문적인 창작 능력, 건전한 인격을 갖춘 독창적이고 실천적인 지도 역량을 함양한다.



세부 분야

드로잉 | 회화 | 판화 | 설치미술 | 매체미술

주요 교과목

기초서양화 | 드로잉 | 평면조형
입체와 공간 | 한국미의 이해
회화 I, 회화II, 회화III, 회화IV
드로잉워크숍 | 회화적 판화
이미지와 글쓰기 | 회화와 재료
사진과 미디어 | 프린트미디어와 사진
회화와 시각문화 | 회화와 뉴테크놀로지
현대미술론 | 공공예술의 현장 | 예술과 환경
회화워크숍 | 현대회화세미나
졸업작품계획 | 졸업작품워크숍
현대회화방법론 | 예술과 인문학
현대미술의 쟁점 | 현대적 개념회화
현장비평 | 예술철학 | 문화이론
Korean Aesthetics | 예술문화현장실습
현대미술 디자인의 현장_아트인리던(여름계절학기)



교수진

강애란	Tama Art Univ. Ph.D. 회화·미디어 실기
문경원	연세대학교 영상학박사 회화·드로잉·미디어 실기
우순옥	Kunstacademie Düsseldorf Meisterschuler 회화·현대미술 실기
이광호	서울대학교 미술학석사 회화·드로잉 실기
조덕현	서울대학교 미술학석사 회화·현대미술 실기

졸업 후 진로

작가 | 미술교사 | 디자이너 | 미술기자 | 큐레이터 | 코디네이터
방송전문기자 | 미술기획회사 | 무대미술 | TV,영화미술

대포 기법·기관

삼성경제연구소 | 넥서스건설/ TV조선 | 한섬 | 디아스 | 텐디
SBS | MBC | 국립현대미술관 | 서울시립미술관 | 삼성미술관리움
소마미술관 | 대구미술관 | 부산시립미술관 | 백남준미술관
경기도미술관 | 국립극장 | 예술의 전당 | 국제갤러리 | PKM갤러리
갤러리현대 | 가나아트갤러리 | 월간미술 | 아트인컬처 | 서울문화재단



Excellence

졸업생 작가들의 최근 주요 수상 실적
국립현대미술관 올해의작가상 (문경원)
에르메스상 (임민욱, 장은영)
양현상 (이주요)

해외 교류 현황

아트 인 런던, 아트 인 서울
아트 인 런던은 본교 현지 탐방 프로그램 수업으로 운영 15년째 운영중인 아트 인 런던은 교수 인솔하에 이루어지는 해외 학습 프로그램임. 그외 아트 인 서울은간헐적으로 이루어지는 프로그램으로 외국 학생들이 본교를 방문하여 함께 탐방하며 수업을 진행하거나 해외 교수가 본교를 방문하여 학생들과 진행하는 프로그램.

일본 TAMA 미술대학 학생교류워크숍

작가와의 대화 및 여러 분야 미술계 종사자 특강

Q&A

1

졸업 후의 진로는 어떤가요?

대부분 미술계에서 두각을 나타내는 작가로 활동하지만, 중·고등학교와 대학교 교수·강사 등 교육 현장으로 진출하기도 하고, 디자인을 복수전공하여 취업하기도 합니다. 서양화를 전공하던 창의성을 인정받아 취업에 유리합니다.

2

어떤 학생이 서양화를 전공하면 좋은가요?

흔히 생각하는 것처럼 뛰어난 재능이 필요하다기보다는, 미술을 사랑하는 마음과 표현을 이루어내는 기질, 그리고 상상력이 중요합니다.



조소전공

은 오늘의 문화 예술계가 요구하는 창조적 상상력과 지적 탐구력을 겸비한 조각가와 조각과 관련된 분야의 전문가를 육성한다.

조소의 재료, 기법, 형식, 내용, 개념 등을 폭넓게 실험하고 미술이론 및 비평능력을 습득하여 깊이 있고 창의적인 예술세계를 형성하도록 한다.



주요 교과목

기초조소 | 드로잉 | 평면조형 | 입체와 공간
조소기법 | 조소표현 | 석조기법 | 목조기법
금속조기법 | 조형 | 캐스팅기법
소프트 스컬프처 | 금속과 표현
Clay Work | Carving
복합매체 | 환경과 조각
공간설치 | 프로젝트 I, II, III
조각사 | 현대조각론 | 현대미술현장
미술관 인턴십

졸업 후 진로

조각가 | 무대미술가 | 디스플레이어 | 특수업체 분장가
조형물 및 기념물 제작자 | 미술교사 | 큐레이터
미술이론가 | 미술치료사

대표 기업

S&K Global | 토성FC | G International
비비안웨스트우드 | 국립현대미술관

Excellence

주요 실적
졸업생들의 최근 수상 실적
송은미술대상(박혜수)
김종영미술상(김서경, 김윤경)

해외교류현황

조소전공 학생들은 전공 교수와 함께 방학 중에 중국, 프랑스, 헝가리 등 외국의 대학이나 스튜디오에서 작품을 제작하고 현지 예술인들과 교류함으로써 다양한 문화적, 예술적 경험을 쌓고 있다.



Q&A

1

조소 전공 수업은 어떻게 진행되나요?

조소전공 수업은 조소의 다양한 매체 및 기법의 실험과 미술 이론 습득을 통해 학생들이 자신의 고유한 예술세계를 세우도록 하는데 역점을 두고 있습니다. 또한 현재 전시 중인 작가와의 만남을 통해 미술 현장과 역동적인 교류를 함으로써 동시대적 감각을 갖춘 예술가로 성장할 수 있도록 구성되어 있습니다.

2

조소 전공자들의 졸업 후 진로는 어떤가요?

조소전공 졸업생들은 여러 전시에서 작품을 선보이며 조각가로서 왕성히 활동하고 있습니다. 그리고 조각예술의 감수성을 살려 무대미술가, 디스플레이어, 특수 업체 분장가, 조형물 및 기념물 제작자, 인테리어 디자이너, 패션 디자이너 등으로 활동하고 있습니다. 또한 미술교사, 큐레이터, 미술비평가, 미술치료사로 일하고 있으며 미술과 관련된 창업도 활발히 하고 있습니다.

교수진

김종구 Chelsea College of Art & Design | 미술학석사 조소실기
박숙영 파리 8대학교 | 조형예술학박사 조소이론
원인종 서울대학교 | 미술학석사 조소실기
최은경 이화여자대학교 | 미술학석사 조소실기



도자예술전공

은 도자에 대한 이론연구와 창의적 작품제작 능력을 탐구함으로써 이론과 실재를 겸비한 글로벌 역량을 갖춘 예술가 양성을 목표로 한다. 이를 위해 도자예술에 대한 전반적 이해, 도자매체의 다면적 특성연구, 현대도예의 다양한 변화 가능성 등을 교육한다.



세부 분야

전통도예
현대도예(도예조소, 도예설치)
산업도예

주요 교과목

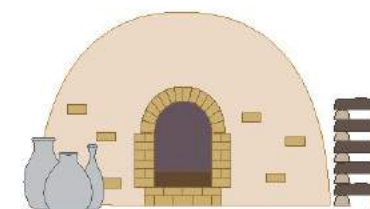
기초도예 | 드로잉
명면조형 | 입체와 공간
한국미의 이해 | 물레성형 | 형태탐구
도예사 | 현대도예론 | 디지털 모델링
도자와 공간 | 제형도자 | 성형과 장식
현대도예의 현장 | 도자재료
도예조소 | 도자공예 | 캐스팅오브제
세라믹 캠퍼스디자인

졸업 후 진로

작가 | 공방운영 | 디자이너 | 교사 | 큐레이터

대표 기업

한국도자기 | 한향림 옹기 박물관
광주요 및 중소 도자업체



Excellence

공예문화기획트랙

시대문화적 변화에 따라 다양한 분야와 도자영역을 융합하여 새로운 영역을 창출하고, 공예전시기획, 공예비평, 공예유통 등 도자분야의 전반을 주도하는 창의융합적 예술인재 양성

해외 교류 현황

해외작가들의 특강과 워크숍 개최로 학생들에게 국제적 감각과 역량강화
해외인솔 프로그램을 통한 다양한 국가의 대학방문, 세계도예의 현장답사

부설 연구소

도예연구소: 전공학생 실습지원, 도자예술 전반에 걸친 학술연구, 발전하는 현대사회에 부응하는 도자제품개발, 아동 및 성인 교육프로그램 개발

+α

예술, 디자인, 공예 영역의 경계를 탐구하고 넘니드는 작업과 수업 내용을 포함한다.

교수진

김미경 New York Univ. | M.A. 도자예술
김지혜 이화여자대학교 | 예술학 박사 현대도예
김혜정 Tokyo Univ. of Art | Doctoral Degree of Art 도자공예

Q&A

1

도자예술전공자들의 졸업 후 진로는 어떤가요?

도예계를 이끌어 가는 도예작가로 활동하거나 공방을 운영하면서 제품을 제작하여 판매하는 창업활동을 합니다. 중고등학교, 대학교 등의 교육현장이나 공예박물관, 갤러리 등의 문화예술기관으로 진출하기도 합니다. 전 교과과정에 걸쳐 디자인에서 제작까지의 전 과정을 다루는 훈련과 도자이론 수업을 하므로 다양한 분야로 취업이 이루어지고 있습니다.

2

어떤 학생이 도자예술을 전공하면 좋은가요?

조형감각이 우수하고 입체적 사물을 제작하는데 관심과 재능이 있는 학생이면 좋습니다. 특히 공예, 예술, 디자인의 경계사이에서 새로운 가능성을 탐구할 수 있는 영역이므로 도전정신과 창조 의식이 있는 학생들을 환영합니다.

디자인학부

1947년 도안과로 시작되었으며 4차 산업혁명의 도래를 맞이하여 더욱 전문화되고 세분화되어 가고 있는 디자인 분야의 경제적 요구와 산업적 수요에 대응하기 위해 2016년, 모든 교과과정을 학생 중심으로 통합, 재편하였다. 특히 디자인학부의 가장 두드러진 특징은, 디자인학부가 배출하는 모든 학생들은 글로벌하게 활동하는 것을 전제하여 한국 고유의 조형적 정체성을 강화하는 교육을 실시하고 있는 것과 학생들 스스로 본인의 잠재력과 적성을 바탕으로 디자인학부에서 제공하는 모든 교과목들을 자유롭게 선택하여 자기만의 고유한 커리어 패스를 만들어 나갈 수 있다는 점을 꼽을 수 있다. 또한 디자인 교육의 산업적 연계성을 극대화하기 위해 다양한 인턴십 프로그램을 설치 운영 중에 있어 매년 수십 명이 방학 기간을 이용해 기업에서 근무하고 있으며 미국의 RISD(Rhode Island School of Design)과 같은 해외 유수의 대학과 매년 학생교환 교육 프로그램을 운영하여 국제적 교육 감각을 강화하고 있다. 더욱이 디자인학부는 본교에서 집중으로 지원하는 유망전공에 선정되어 학생들에게 학술연구, 해외 디자인전시 및 페어 참여, 디자인 창업, 기업 인턴십 등과 같은 지원 사업에서 학생들에게 집중적인 예산 및 멘토링 지원을 실시하고 있다. 특정 전공에 구애받지 않고, 자유롭게 본인의 미래를 설계하고, 국제적으로 활동하고자 하는 학생들은 이화여자대학교 디자인학부가 최적의 선택임을 확신한다.

교수진

박소나	한국과학기술원 공학박사 산업디자인
김수정	Kunstakademie Düsseldorf Diplom. 시각디자인
김연정	William Paterson Univ. M.A. 컴퓨터 응용 디자인
김인성	Yale Univ. M.F.A. 시각디자인
김현중	서울대학교 미술학석사 실내환경 디자인
박수진	Central Saint Martins M.A. 커뮤니케이션 디자인
유현정	Boston Univ. M.F.A. 멀티미디어디자인
이혜선	Purdue Univ. M.A. 산업디자인
조영식	De Montfort Univ. M.A. 산업디자인
조재경	서울대학교 미술학석사 산업디자인
최경실	Kunstakademie Düsseldorf Diplom.-Ing. 실내환경 디자인
최유미	Texas A&M Univ. M.S. 애니메이션
최정아	New York Univ. M.A. 환경 디자인
최종훈	New York Univ. MPS. UX디자인

세부 분야

4차 산업혁명에 대응하는 융합적 인재 양성을 위해 2018년부터 기존의 공간디자인, 시각디자인, 산업디자인, 영상디자인 4개 전공으로 운영되었던 전통적인 교육 시스템을 보다 개방적이고 유연하게 운영하고자 하나의 디자인학부로 통합하였다. 변화하는 산업적 수요 대응에 기존의 전통적인 디자인교육이 한계가 있기에 이에 대한 대안으로서 디자인학부는 국내 처음으로 4개의 전공을 통합하여 학생 스스로 자신의 진로를 설계할 수 있는 프로페셔널 패스(Professional Path) 시스템을 운영하고 있다. 프로페셔널 패스는 관련 패스 간에 유기적으로 연결된 하나의 통합교과과정이다. 인테리어 디자인, 전시 디자인, 그래픽 디자인, 브랜딩 디자인, 디자인 아트, 프로젝트 디자인, 디지털 미디어 디자인, UX 디자인 패스는 패스 간에 통합적으로 운영되며 이는 사회 변화에 따라 산업적 수요에 대응하며 유연하게 확충해 나갈 계획이다.

주요 교과목

기초 교과목

형과이미지 | 형과이미지II | 형태와공간 |
형태와공간II | 기초드로잉 | 디자인의이해

공통 교과목

우리빛우리결 | 우리정신우리디자인 | 디자인씽킹
디자인리서치 | 서비스디자인 | 디자인포럼
디자인랩 | 디자인이들리에 | 디자인프레젠테이션
디자인포트폴리오 | 디자인기업가정신
디자인창업연구

프로페셔널 패스 교과목

공간디자인스튜디오 | 내러티브디자인
디지털공간디자인 | 디지털스토리텔링 | 모션그래픽스
브랜드아이덴티티디자인 | 스케치렌더링
실내건축구조와제도 | 오브제디자인 | 이미지디자인
정보디자인 | 타이포그래피 | 패키징디자인
3D컴퓨터그래픽스 | 가구디자인

공간디자인표현기법

공간연습 | 리빙웨어디자인 | 빛과공간
사운드디자인 | 영상디자인 | 이미지디자인II

이미지와시간 | 인터페이스디자인

일러스트레이션 | 타이포그래피II

플렉서블아이덴티티디자인

3D패브리케이션 | 그래픽디자인

그래픽매테리얼디자인 | 그래픽패키지디자인

미디어아트 | 북아트

실용디지털비디오 | 엔터테인먼트그래픽스

인터랙션디자인 | 인터랙티브브로윙팅I

인테리어디자인I

인테리어디자인과재료 | 조경디자인

컬러소재트렌드 | 캐릭터디자인

패션프로젝트디자인 | VMD

광고크리에이티비티 | 그래픽아트

디자인메이커 | 디지털그래픽스

디지털미디어세미나 브랜딩공간디자인

시각시스템 | 실험디자인

애니메이션 | 에듀테인먼트 | 인터랙티브브로윙팅II

인테리어디자인II | 정보인터랙션디자인

제품인터랙션디자인 | 조경디자인

컨셉츄얼프로젝트 | 편집디자인

프로젝트디자인 | 프로모션디자인

환경색채디자인 | 그래픽디자인졸업연구I

디자인아트졸업연구I

디지털미디어디자인졸업연구

브랜딩디자인졸업연구I

인테리어디자인졸업연구I

전시디자인졸업연구I

프로젝트디자인졸업연구I

UX디자인졸업연구I | 디자인스튜디오I

디자인스튜디오II | 디자인스튜디오III

디자인스튜디오IV | 디자인스튜디오V

독립출판디자인 | 스테이지디자인

그래픽디자인졸업연구II

디자인아트졸업연구II

디지털미디어디자인졸업연구II

브랜딩디자인졸업연구II

인테리어디자인졸업연구II

전시디자인졸업연구II

프로젝트디자인졸업연구II

UX디자인졸업연구II

컬러매테리얼디자인



학과 활동 소개

동아리/스튜디오그룹자치활동

디자인 창업 동아리 디자인을 통해 학생 창업을 경험하며, 다양한 디자인 분야의 선배들이 멘토링을 적극 지원하고 있다.

이화씨드 봉사활동 동아리로 저소득층 어린이집, 다문화 센터, 소아병원 등 사회 배려를 위한 어린이 방과 후 예술 교육 교사로 활동하며 보고 최우수 동아리로 선정되었다.

꽃 한글타이포그래피 동아리로 타이포그래피 관련 전시회 참가, 세미나 개최 및 참가 활동을 위주로 대학 연합 타이포그래피 동아리인 한울과도 지속적으로 교류하고 있다.

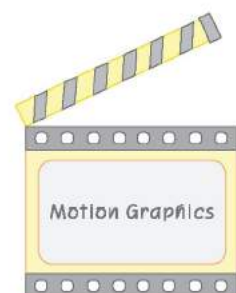


졸업 후 진로

인테리어 디자이너 | 전시 디자이너
무대 디자이너 | 조명 디자이너 | 가구 디자이너
제품 디자이너 | 자동차 디자이너 | 서비스 디자이너
비주얼 머천다이즈(VMD) | 그래픽 디자이너
편집 디자이너 | 일러스트레이터 | 북 디자이너
캐릭터 디자이너 | 광고 디자이너 | 애니메이션
모션그래픽 디자이너 | 미디어 아티스트
디지털미디어 프로듀서 | UX 디자이너
게임 디자이너 | 디자인 교육자 | CMF 디자이너
스포츠 웨어 디자이너 | 제화 디자이너

대표 기업

삼성전자 | 삼성에버랜드 | 현대건설
신세계백화점 | 제일기획 | LG전자
LG건설 | LG생활건강 | SK커뮤니케이션
현대카드 | 현대자동차 | 현대건설
현대아파트 | 현대백화점 | 이노션 | KT
KBS | MBC | SBS | 오투기 | 쌍용건설
대우건설 | 기아자동차 | GM코리아
한국IBM | 아모레퍼시픽 | CJ | 네이버
카카오 | 이랜드 | 한샘 | 이케아 | 퍼시스
까사미아 | 일룸 | 웅진코웨이 | 동부전자



Excellence

주요 실적

- 교내 <유망전공 육성사업> 선정(2015-2018)
- 교내 <융합디자인 연계 전공 지원 사업> 선정(2016)
- 교내 <디자인창업역량을 위한 미래 디자이너 양성 사업> 선정(2014-2015)
- 교내 <Global Top5 사업> 선정(2012-2014)
- 정부 <BK21 플러스 사업> 선정(2013-2020)
- <대학생 창업아카데미> 선정(2015)
- <융합형 디자인대학 육성 사업> 선정(2012-2015)
- <디자인 52> 이화여대 디자인 공동 브랜드 개발(2016-2017)

해외 교류 현황

- 미국 뉴욕대학교, 메릴랜드대학교, 로드아일랜드 디자인 스쿨과 공동 수업, 워크숍 등 교류 프로그램 시행
- 일본 TAMA 미술대학, IAMAS 대학과 워크숍 프로그램 시행
- 싱가포르 누크(NOOK) 전시 참여(2017)
- 일본 도쿄 디자인즈 워크 전시 참여(2016, 2015, 2012, 2010, 2009)
- 중국 상하이 디자인 엑스포 전시 참여(2010)

부설 연구소

- 융합디자인연구소: 미래 유망산업의 학술 분야와 디자인 교육의 지속적인 교류를 모색하고, 다학제적 지식의 융합을 바탕으로 한 창의적 플래너 또는 디자이너를 양성하기 위한 교육 과정을 개발하고 있다.

+α

2016년 교내 공동 브랜드 '디자인52'를 개발하여 디자인학부 교수, 학생 창업의 기반을 마련하고 국제 디자인 페어에 적극적으로 참여하고 있으며, 창업보육센터와 연계하여 교외(이화여대길52)에 창업교육을 위한 디자인 샵을 운영하고 있다.

2012년부터 타 학문 분야인 약학과, 식품영양학과, 소비자학과, 경영학과와 융합디자인 연계전공을 운영하고 있으며 교내 최우수 연계전공으로 선정되었다.

학생창업 확대를 위해 CNC가공, 레이저커팅, 3D프린팅 등을 갖춘 창업 인큐베이팅 지원실을 운영하고 있으며, 디자인 창업 동아리에 대한 예산 및 멘토링 지원을 하고 있다.

Q&A

1

기존 전공 구조에서 디자인학부로 통합 된 이유는 무엇인가요?

21세기는 급속한 기술 환경의 발달과 이로 인한 디자인 패러다임의 변화, 학문 간 융합의 가속화를 겪고 있습니다. 디자인학부는 이러한 시대적 변화에 유연하게 대처할 수 있는 새로운 교육 시스템의 필요성을 인식하고 융합적 인재 양성과 실무 중심 교육에 더욱 적합하다고 생각되는 현재의 통합된 구조로 개편하게 되었습니다.

2

디자인학부에 입학하면 프로페셔널 패스를 선택해서 공부하게 되는 건가요?

1학년은 전공기초 과목인 형과 이미지I, 형과 이미지II, 형태와 공간I, 형태와 공간II, 기초 드로잉을 필수적으로 이수해야 하며, 2학년부터 우리빛우리결, 우리정신우리디자인 같은 전통적 조형 문화와 디자인의 역사, 디자인적 사고 등을 공통적으로 배우게 됩니다. 그 후에는 진로와 부합되는 프로페셔널 패스 교과목들을 자유롭게 수강하게 됩니다. 프로페셔널 패스는 디자인 심화 교육을 위해 고안된 프로그램으로 2개 이상의 패스를 이수하여 매체 적응력 및 융합적 능력을 키우게 됩니다.

3

프로페셔널 패스는 전공 제도와 어떻게 다른가요?

기존 전공 체제에서는 입학 때 결정한 전공을 바꾸기 어렵고 타 전공과의 교류가 제한적이었던 프로페셔널 패스의 경우 학생 스스로 적성에 맞는 진로를 능동적으로 탐색해 나가며 전문성을 갖춘 디자이너로 성장할 수 있는 장점이 있습니다. 또한 융합적인 성격의 기초 교과목 수강과 2개 이상의 프로페셔널 패스 이수를 통해 전문 분야의 지식 심화 혹은 다양한 디자인 분야의 진로 탐색을 실현할 수 있는 기회가 열려있는 구조입니다.

4

이화여대 디자인학부에 입학하려면 어떻게 준비해야하나요?

이화여대 입시는 크게 수시모집과 정시모집으로 나뉘어져 있습니다. 본교 디자인학부에서 요구하는 인재상은 디자인 조형능력과 더불어 디자인 관련 활동에서 우수한 성과를 지녔으며, 교과 성적이 우수한 학생들입니다. 매우 뛰어난 조형 능력을 지니고 있는 학생들은 정시에 다소 유리하며, 학생부 교과성적 및 교과, 비교과 활동, 조형 능력 전반에 걸쳐 우수성이 입증된 학생들은 수시모집에 다소 유리합니다.





섬유예술전공

은 전통과 현대를 아우르는 섬유 예술, 섬유공예, 섬유디자인 제반분야에 대한 이론 및 실기 교육을 통해 21세기가 요구하는 창조적 역량을 갖춘 섬유 관련 분야의 전문 인력을 육성한다.



세부 분야

섬유예술 | 섬유공예 | 섬유디자인

주요 교과목

드로잉 | 디지털 섬유디자인 | 섬유세미나
섬유소재와 색채 | 섬유예술 | 섬유예술사
섬유 코디네이션 | 섬유페인팅 | 섬유프린팅
섬유특성 연구 | 염색표현기법
유럽 현대미술·공예·디자인의 이해 | 자수표현기법
자연염색 | 전통자수 | 직물과 표현 | 직조기법
컴퓨터직물 | 평면조형 | 한국문양 연구
현대자수 | 현대섬유 예술사 | 현대작가론
현대 테크니스트리

학과 활동 소개

자치 활동

섬유예술 전공 학생회는 MT 및 현장 학습, 유명작가 및 졸업생 초대 취업 강연 등을 개최한다.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

하계 천연소재 개발 섬유기예미학 ACE 맞춤형 스터디 그룹 "섬 thing new"

동계 Silver wire 바스케트리, 직조 공예 연구 및 전시(섬유예술 전공 소속 갤러리 E. Compagnon 전시활동)



차영순 Stedelijke Akademie voor Schone Kunsten | Diplom 자수
차임선 한양대학교 | 이학박사 텍스타일 디자인

졸업 후 진로

섬유예술가 | 섬유공예가 | 텍스타일 디자이너 | MD·VMD
국내외 대학원 진학 | 교육자 | 미술관 및 프로젝트 기획자

대표 기업

한솔섬유 | 해피랜드 | F&C | 클렌코리아 | 내로우캐스트
신세계 인터내셔널 | 민 커뮤니케이션
김앤장 법률사무소 | 신성동상
엔씨에프티엔 | 대한항공 | 베네룩코리아
영원무역 | 이랜드 | LG패션
한섬 | 인동에프엔 | 한국리류시험연구원 | 누리안 인터내셔널
현대백화점 | 클리포드 | 모조에스핀 | 임성로랑
LG 유플러스 | Hotel Shilla VMD
Polo Ralph Lauren | Christian Dior | 현우디자인



Q&A

1

졸업 후 취업이 잘되는 편인가요?

한섬, 현대백화점, 이랜드 등 섬유 유통 기업 VMD와 MD로 원활히 취업이 이루어지고 있습니다.

2

어떤 학생이 섬유디자인을 전공하면 좋은가요?

섬유예술가, 텍스타일 디자이너, VMD, MD, 크래프트 디자이너를 목표로 하는 있는 학생이라면 도전하시기 바랍니다.

Excellence

전공 주요 실적

청주국제공예비엔날레 섬유파트 다수 입선
2014 제10회 광화문 국제아트페스티벌 입체부문 대상

해외 교류 현황

국제적 디자이너 '루이지 콜라니'(Luigi Colani) 초청 강연, 네덜란드 실버스미스 전문작가 얀아프(Janjaap Luijt), 마야 하우트만(Maja Houtman) 초청 강연
골로데프 부모, 미셸 부모의 특강 및 워크샵, 헬렌 차커(전 국제총미예술평화회 회장)의 종이예술 워크샵 등

학과부설연구소

크래프트 연구소 설립 예정

+α

공예 시장을 직접 체험하는 프로젝트 수업과 미국, 유럽, 중국, 일본 등의 미술현장을 탐방하는 계절학기 프로그램, 국내외 다양한 작가들을 초청하여 세미나 및 워크숍 개최, 섬유 산업현장 견학 및 취업정보를 위한 세미나 개최로 학생들의 폭넓은 진로 선택을 도움.

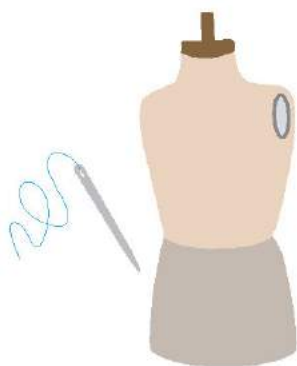
이 작품을 주목한다

학기마다 학생을 작품 중 우수 작품을 선정해 상설 전시



패션디자인전공

패션디자인전공은 패션디자인의 교육, 연구 및 산업 분야에 있어서 선도적 역할을 할 전문 인력 양성을 목표로 한다. 국내 최초로 미술 기반 패션디자인 교육 과정을 수립하였으며 체계적인 디자인 사고를 통한 연구 방법을 습득하게 한다. 패션 디자인 및 디자인 연구에 있어서의 전문성을 함양하고, 인체와 조형의 특징, 패션 제품 계획, 패션과 예술의 문제, 패션 산업의 문화와 경제적 기능, 패션 아트디렉팅 등 패션디자인에 대한 다각도의 발전적 시각을 갖도록 하고 있다.



세부 분야

패션 디자인 | 패션 아트 | 패션 매니지먼트
패션 아트 디렉팅 | 패션 이미지 & 스타일링

주요 교과목

기초패션디자인 | 드로잉과 평면조형 | 표현과 미디어
패션그래픽 | 패션조형 | 패션디자인 스터디
컬러 크리에이티비티 | 패션 스킵프처
형태와 기능연구 | 구조적 디자인 연구
시각적 언어로서의 패션 | 인터랙티브 패션디자인
패션 캠퍼스디자인 | 환경과 패션디자인 | 패션 세바이
패션아트 워크숍 | 패션아트 프로젝트
익스플로링 패션디자인 | 아티스틱 비전인패션
패션 커뮤니케이션 | 패션 익스팬디드 아트
바디오너먼트 | 패션디얼로그 | 패션아트디렉팅
패션스튜디오 | 패션프랙티스
익스페리멘탈 패션아트 | 디지털 패션그래픽
패션 멀티미디어 | 패션아트 콜라보레이션

학과 활동 소개

학생회 자치 활동

패션디자인 전공 학생회는 MT 및 현장 학습, 기업 탐방을 통해 인적 네트워크 활성화 도모, 졸업 패션쇼 및 졸업 전시를 통해 기획, 연출, 무대, 디자인, 소품, 스타일링, 헤어 메이크업 등 총체적인 패션 디렉팅 체험

동아리/스터디 그룹 자치활동

EWHA FD Lab 창업 동아리 활동을 통해 브랜드 런칭에 필요한 총체적인 프로세스를 체험하며 진로에 대한 탐색
Passion making 공모전, 전시 기획 동아리 활동을 통해 국내외 다수 패션 컨테스트에 참가 하며 디자이너로서의 역량 테스트 및 함양
Hello World 패션디자인전공 외국인 유학생들을 위한 동아리

졸업 후 진로

패션 디자이너 | 패션 아티스트 | 패션 아트 디렉터
크리에이티브 디렉터 | 패션 스타일리스트
머천다이즈 | 패션 브랜드 기획자 | 브랜드 CEO
패션 일러스트레이터 | 패션 그래픽 디자이너
영화 및 공연 의상 디자이너 | 패션 VMD
액세서리 디자이너
패션 에디터 | 패션 웹사이트 플래너 | 컬러리스트

대표 기업

한성 | LG 패션 | 체일 모직 | 이랜드
SK 네트워크 | 데싱트 코리아 | 샤넬 | 루이비통
프라다 | MCM | | 갤러리아 | 신세계 | 바자르 코리아
블루밍데일즈 | MBC | 노브랜드 인터내셔널
서울 프로패션 정보네트워크 | 보그 코리아
시선 인터내셔널 | I.D.Look, LTD

Q&A

1

졸업 후 취업이 잘되는 편인가요?

본교의 패션디자인을 전공한 졸업생들은 국내외 패션 기업에 대거 취업하는 등 취업이 매우 잘된다고 말씀드릴 수 있습니다.

2

어떤 학생이 패션디자인을 전공하면 좋은가요?

예술적 소양을 갖추고 있는 창의적이고, 혁신적이며, 패션에 대한 관심과 열정이 있는 꿈과 만능의 소유자라면 가능하다고 봅니다.

Excellence

주요 실적

IFFTI (국제패션교육재단) 국내최초 정회원 가입 (2018)
국내의 세미나 및 특강 다수 실시
매년 오픈 크리틱 실시로 취업 및 진로 상담
다수 패션기업들과의 MOU 체결을 통한 학생 인턴십 활성화
바디워크 동문전을 통한 선배배간 네트워킹 활성화
학회 및 협회의 학술대회 및 공모전 유치

해외 교류 현황

바디워크 동문전 해외 순회전 개최
국제 세미나 및 특강 상시 실시
해외 인솔 프로그램 실시(디자인 인 뉴 욕, 아트 인 홍콩)
해외 패션 전공학과와 과목 교류(미국)
교수 해외 특강(중국, 몽 골)
PPFCC (한태평양 유행색 협회) 국내 유치

부설 연구소

패션디자인 연구소
산·학·연·관 협력 프로젝트 수행
국제 및 국내 특강 개최
패션스타일리스트 리더십 인증 교육과정 운영
The Stylist 전시 연간 2 회 정기적 개최
이화 패션 브랜드 E -feel fashion brand 운영
제품 기획 및 디자인 개발, 매장 운영
학·연 밀착 교과 운영

+α

이화 PREMIER Fashion Collection을 20여년 간 지속적으로 개최, 컬렉션 북을 출간함으로써 이화 패션디자인 교육의 국내외 위상 제고
대한민국 패션대전, 중앙디자인 컨테스트 등에서 국무총리상 및 대상을 다수 수상



교수진

김정혜 Ohio State Univ. | M.F.A. 패션아트 및 패션디자인
김혜연 Univ. de Paris4 | Maitrise 패션아트 및 패션디자인
박선희 Univ. de Paris1 | D.E.A. 패션아트 및 패션디자인
주보림 I.F.M. | Maitrise 패션디자인 및 패션 매니지먼트



사범대학

교육학과
유아교육과
초등교육과
교육공학과
특수교육과
영어교육과
사회과교육과
국어교육과
과학교육과
수학교육과



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.

교육학과

는 1945년에 설립된 본교 사범대학의 모체로서 사범대학의 여러 학과에 재학하는 학생들의 교육전문성 계발을 이끌어 왔다. 교육학과는 미래 한국교육을 이끌어 갈 교사와 교육 전문가 양성을 위한 이론적·실천적 구심체로서, 교육의 근본적인 문제를 고민하고, 바람직한 교육의 방향을 탐색하여, 한국 교육의 발전과 교육학의 이론적 연구에 앞장서고 있다.



세부 분야

교육철학 | 교육행정 | 교육사회학 | 교육과정
교육특정 및 평가 | 교육상담 및 심리 | 평생교육

주요 교과목

교육학개론 | 청소년 심리와 교육
교육행정 및 교육경영 | 교육평가의 적용과 탐구
교육철학탐구 | 학교와 사회 | 평생교육론
도덕윤리교육론 | 교수학습이론 | 교육리더십
교육통계 | 교육학교과교육론
교육학교과논리 및 논술
비교교육 | 교육학교과교재연구 및 지도법
교육과정탐구 | 교사와 교원정책 | 학교성장의 실제
글로벌교육리더십 | 문화예술교육론

학과 활동 소개

교육학과 학생회는 학생회장단, 집행부, 과운영위원회로 구성되어 있다. 학과 활동으로는 신입생 환영회부터 매 학기 개강 및 종강 파티, 대동제 장터 참여, 학과 운동회, 학번별 및 전체 학번 엠바, 학부-대학원 연합 워크숍 등의 다양한 활동이 이루어져 있다.

교수진

곽삼근	Michigan State Univ. Ph.D. 평생교육학
김안나	Univ. of California, Los Angeles Ph.D. 교육사회학
서경혜	Columbia Univ Ph.D. 교육과정
성태제	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 교육측정및평가
신태성	Michigan State Univ Ph.D. 교육심리학
오인수	Pennsylvania State Univ. Ph.D. 교육상담및심리
정제영	서울대학교 교육학박사 교육행정
조경원	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 교육철학
한유경	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 교육행정
황규호	Univ. of London King's College Ph.D. 교육과정

졸업 후 진로

중등교사 | 교육연구기관 | 교육관련기업 | 대학원 진학

대표 직업·기업

중등학교 교사 (복수전공 교과교사)
교육관련기관 연구원 : 한국교육개발원 | 한국교육과정평가원
한국직업능력개발원 등
교육관련기업 교육 전문가 : 녹십자 | CJ 푸드빌 | 이랜드 등
대학원 진학 : 이화여자대학교 및 국내외 우수 대학
교육행정기관 : 교육부, 시·도 교육청



Q&A

- 1 교육학을 전공하면 어떤 선생님이 되는 건가요?**
교육학을 전공하게 되면 교육학 중등학교 정교사(2급) 자격증이 발급되며, 도덕윤리교육 연계전공을 이수하면 중등 도덕교사 자격증 2급을 취득할 수 있습니다. 또한 복수전공을 통해 다양한 교과목의 선생님이 될 수 있습니다.
- 2 교직 이외에 진출할 수 있는 분야는 어떤 것이 있나요?**
교육 행정이 기업체의 HRD 분야, 평생교육사, 청소년 상담기관 등으로 진출할 수 있습니다.
- 3 특정 과목의 교사가 되기 위해서는 어떻게 해야 하나요?**
이화여대 사범대 내의 다양한 교과교육학과(국어교육과, 과학교육과, 사회과교육과, 수학교육과, 영어교육과, 유아교육과, 특수교육과, 단 초등교육은 제외)를 지원하여 선발되면 복수전공을 통해 각 전문 교과 교사로서 진출할 수 있습니다.

Excellence

주요 실적
2012 한국교육학회 연차학술대회 포스터 발표 장려상 수상
2013 한국교육학회 연차학술대회 포스터 발표 우수상(2개팀)과 장려상(1개팀) 수상
2010년 한국교육학회 연차학술대회 포스터 발표 최우수상과 우수상(2개팀) 수상

해외 교류 현황

미국 SUNY at Stony Brook, Thiel College, Depauw University, Areardia University, Centenary College, Wilson College 등
영국 Univ of London King's College 등
일본 Kyushu University, Ochanomizu University 등

부설 연구소

교육자료 분석실 교육학 연구를 위한 자료를 분석 및 해석하고, 양적 연구에서 필요한 다양한 통계 관련 자료를 제공함.
학교폭력예방연구소 교육정책, 교육심리, 교육과정 등 다양한 분야의 전문가들이 학교폭력의 예방 및 근절 방안을 연구하는 전문화 된 연구소

+α

교육학과 장학금

정연수 장학금, 난희 장학금, 인인희 장학금, 김정환 장학금, 교육학과 동창회 장학금 등 혜택 부어

사범대 내에서 보다 다양한 진로 선택 가능

유아교육과

는 유아교육의 이론 연구와 교육 및 보육 현장의 실습을 통해 유아교사, 유아를 위한 각종 프로그램 담당자, 유아 관련 방송, 도서, 멀티미디어 기획자 및 제작자를 양성하고 있다. 따라서 유아의 발달을 이해하는 심리적인 기초, 교육이란 어떠한 해야 하는가라는 철학적 기초, 전통문화 및 가치와 현대 사회의 요구를 수용하는 교육의 역할을 이해하는 사회적 기초와 유아교육과 보육의 기초지식·교육 방법 등을 학습한다.



주요 교과목

유아교육개론 | 영아발달과 교육
놀이 이론과 교육 | 유아발달과 교육
유아 언어교육 | 유아 수학교육 | 유아 음악교육
유아교육과정 | 기악 | 유아 교과교재 및 연구법
아동문학 | 유아 과학교육 | 인지이론과 교육
유아 사회교육 | 영유아 안전교육
영유아 프로그램 개발과 평가
영유아 관찰 및 행동연구 | 유아 도덕교육
유아 교과교육론 | 유아 동작교육
유아 조형교육 | 부모교육 | 교육실습
유아교과논리 및 논술 | 유아교육기관 운영관리
아동복지 | 가족관계 | 교육통사의 이론과 실제
유아교사론 | 유아교육사상 | 보육실습
유아교육과 멀티미디어

학과 활동 소개

오리엔테이션, 멤버십트레이닝, 일일호프, 대동제

진로특강

유아교육과 졸업 후의 진로 탐색을 위한 특강 주회

교구전시회

4학년 선배들의 교생 실습을 통해 제작한 교구를 비롯하여 1년 동안 제작된 각종 교구 전시 및 설명

한가람 인형극 연구회

1986년에 창단되어 각종 인형극을 개최하고 있으며 중앙 동아리로서 활발한 활동 실시

교수진

김순환	이화여자대학교 문학박사 유아교육개론·유아언어교육·유아교과교육론
김희진	Purdue Univ. Ph.D. 유아교육과정·영아발달과 교육·부모교육
박은혜	Arizona State Univ. Ph.D. 유아교사론·유아과학교육
엄정애	이화여자대학교 문학박사 유아사회교육·놀이이론과 교육·유아음악 교육
이승연	Columbia Univ. Ed.D 유아교과교재 및 지도법·아동복지·유아교과 논리 및 연수
정혜옥	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 영유아 관찰 및 행동 연구·유아발달과 교육·영유아 안전 교육
홍용희	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 유아수학교육·유아조형교육·유아동작교육

졸업 후 진로

공·사립 유치원 | 국·공립 및 민간 어린이집
유아교육·보육관련 연구소 | 방송계 | 교육행정직

대포 기업

이대부속유치원 | 이화어린이연구원



Excellence

주요 실적

최초로 유치원 교사 양성을 시작한 역사적 의미를 가짐. 유아교육·보육 관련 프로그램 제작, 유아용 소프트웨어 제작, 유아교육 프로그램 교구 제작

해외 교류 현황

해외 학자를 초청하여 최신 세계 유아교육의 연구 동향 및 프로그램의 이론과 실재를 배움. PECERA, OMEP(세계유아교육기구) 등 국제 유아교육학회와의 교류 활발

부설 연구소

이화여자대학교 사범대학 부속이화유치원

+α

유아교육과 장학금

유아교육과 동창회 장학금, 박성실 장학금, 이경우 장학금, 고운 장학금, 이병두내외분 장학금, 이정환 장학금, 이순일 장학금, 김옥 장학금, 안경아 장학금, 서현자 장학금, 김영주 장학금, 권옥자 장학금 등 혜택 다수

보육정보센터 및 어린이집 위탁 운영

서초 보육정보센터 및 어린이집, 마포 보육정보센터 및 어린이집, 국회 제2어린이집, 국립 암센터 어린이집

Q&A

1

유아교육과를 졸업하면 어떤 자격증이 나오나요?

유아교육과는 유치원 2급 정교사 자격증과 보육교사 2급 자격증을 무시험 검정으로 취득할 수 있습니다.

2

교사 이외에 어떤 분야로 진출할 수 있나요?

매년 유아교육과 졸업생 중 80% 이상이 유아교사로 취업하거나 대학원에 진학을 하고 있습니다. 그 외에도 유아교육과 관련된 출판사, 방송국, 유아용 소프트웨어 제작사, 아동문학 작가, 유아교육 프로그램 교구를 제작하는 회사, 유아교육 행정가, 아동 음악가, 인형극 연출가 그리고 놀이치료사 등으로 취업하고 있습니다.

초등교육과

는 '창조적인 생각으로', '아이를 사랑하는 마음으로', 21세기 교육을 이끌어갈 초등 교사를 양성하고, 초등교육을 학문적으로 연구하는 전문인을 양성하는 것을 목적으로 한다. 또한 종합대학교 내에 위치하고 있는 이점을 활용하여 교육의 기초가 되는 인간 이해에 필요한 광범위한 교양과목 및 개인이 선호하는 과목을 이수하면서 폭넓은 시야 속에서 초등교육에 접근할 수 있다.



교수진

김민경	Iowa State Univ. Ph.D. 초등수학교육·초등컴퓨터교육
김정효	Ohio State Univ. Ph.D. 초등도덕교육·질적연구
옥현진	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 초등국어교육
정혜영	Univ. of Southern California Ph.D. 교사교육·초등영어교육
최진영	Michigan State Univ. Ph.D. 초등사회교육과정 및 평가

세부 분야

교육학 관련 기초 및 이론
초등학교의 교과 교육 영역
초등학교 교육 현장관련 영역

주요 교과목

아동발달과 교육 | 초등교육론
아동과 가족관계 이해 | 초등교육 행정 및 경영
통합교육과정 | 초등교육과정
국어·수학·사회·과학·영어·도덕 및 종교·음악·미술·체육·실과 과목 등의 교육과정 교수방법
교육실습Ⅰ(공립학교)
교육실습Ⅱ(사립학교)

학과 활동 소개

자료전시회(1992~)
전공수업에서 만든 자료 및 졸업 포트폴리오 뿐 아니라 교육실습생들의 대표적인 수업자료를 함께 전시함으로써 초등학교 교과내용 및 방법에 대해 진지하게 고민하고 탐구하는 시간

예비교사 교직역량강화 워크숍(2001~)
초등학교에서 행하는 여러 행사, 활동 등을 실제로 경험하고 선배와의 관계를 돈독히 함으로써 교사들간의 협력 기회와 전문성 함양을 도모

초교인의 밤(2012~)
초등교육과 학부생 및 졸업생이 모여 함께 이야기를 나누고 학과의 새 소식을 전하는 시간을 가짐으로써, 동창 간 교류 기회와 친목 형성을 도모

대학원 워크숍
교수와 대학원생들에 의해 이루어지는 연구 및 논문발표를 통해 우리나라 초등교육학의 정립 및 발전에 선도적 역할을 담당

졸업 후 진로

초등학교 | 해외교육기관 교사 | 교수 | 교육연구기관

대표 기업

초등학교 | 이화여자대학교 | 서울시교육청 | 한국교육과정평가원
한국교육개발원



Excellence

주요 실적
서울종합대학교에 위치한 유일한 초등교원 양성기관으로서 한국 초등교원 양성을 대학 수준에서 최초로 시작한 초등교육학 석사학위 및 박사학위과정 보유. 1968년부터 대학원 개설 운영

해외 교류 현황
선진국 및 개발도상국의 다수 대학들과 학생교류 및 학점교류 실시

부속 기관
이화여자대학교 부속초등학교

+α

초등교육과 장학금
초등교육과 동창회 장학금, 이숙래 장학금, 정학실 장학금

초등교육과 졸업 선배들의 특강을 통한 임용고사 대비 및 멘토링

Q&A

1

이과생도 초등교육과를 갈 수 있나요?
수시모집 지원 관련하여 고등학교 이수계열(이수과정)과 상관없이 본교의 모든 모집단위에 지원이 가능합니다. 단, 전형에서 요구하는 논술고사, 면접고사, 수능 최저학력 기준 등은 지원자의 고등학교 이수계열이 아닌 본교의 모집단위의 계열을 따르게 됩니다. 따라서 고등학교를 이과생으로 다녀도 수능을 문과(본교 모집단위 계열, 수능 최저학력 기준오전)로 보면 초등교육과에 지원할 수 있습니다. 그리고 수능점수를 제출하지 않는 전형의 경우 이공계로 수능을 보아도 수능 최저학력 기준을 제출할 필요가 없기 때문에 초등교육과에 지원할 수 있습니다.

2

초등교육과를 전공하면서 복수전공이 가능한가요?
초등교육과 학생은 타 학과의 복수전공 신청이 가능합니다. 단, 타 학과에서 초등교육과로의 복수전공 지원은 불가능합니다.





교육공학과

교육공학과는 인간 학습을 촉진하고 수행을 향상시키는 학습이론과 교수설계 및 방법론을 연구하며, 연구의 결과를 기반으로 효과적인 교육 프로그램을 창출, 관리, 운영한다. 사회의 변화, 테크놀로지의 변화는 교육의 변화를 요구하고 있으며 교육공학은 이에 대응할 수 있는 교육의 과학화, 선진화, 첨단화를 연구하고 실천하는 학문으로 21세기 지식기반사회에서 인재를 육성하는 학교교육, 기업교육, 그리고 평생교육에서 활동할 교사, 프로그램 기획, 설계, 개발자 및 교육공학 전문가를 양성하는 것을 목적으로 한다.



세부 분야

교수설계 | 기업교육과 HRD
뉴미디어기반교육 | 교육자원경영

주요 교과목

교육공학 | 교수-학습이론 | 미래사회와교육
교육공학현장세미나 | 교수설계 | 학습메시지디자인
기업교육론 | 인적자원개발론 | 수행공학론
교육프로그램평가 | 교육조직경영전략 | 학습환경설계

학과 활동 소개

인턴쉽

다양한 교육관련 기관에서 인턴으로 일할 수 있는 기회 부여

교재개발부 활동

40년이 넘는 학과전공모임으로 LTD (Learning & Instruction Design), HRD (Human Resource Development), R&D(Research&Development)와 같은 세부전공 모임으로 구성

Field trip

교육공학과 재학생 모두 참여하는 행사로 교육공학과 관련된 기관(예: 대기업 연수원)에 직접 방문, 현장 체험

선배와의 대화 및 취업 세미나

여러 분야에 진출해 있는 선배들의 특강으로 졸업 후 진로 방향에 대한 구체적인 아이디어 획득

교수진

강명희	Indiana Univ. Ph.D. 교육정보화·이러닝 설계 및 개발
소효정	Indiana Univ. Ph.D. 학습과학 및 공학
이정민	Florida State Univ. Ph.D. 테크놀로지기반학습설계·측정/평가
임규연	Pennsylvania State Univ. Ph.D. 테크놀로지기반학습설계·수행공학
정재삼	Indiana Univ. Ph.D. 기업교육(HRD)·교수설계
조일현	Florida State Univ. Ph.D. 기업교육(HRD)·이러닝·학습분석학

졸업 후 진로

기업 인재개발원 | 대학 교수학습센터 | 교육방송 | 사이버대학
이러닝 기업 | 교사 | 연구원 | 홍보마케팅 기업 | 출판업권 | 예술
종교 사업 | 컨설팅 | 변호사 | 회계사 | 박사 과정

대포 기업

삼성SDS | CJ 인재개발원 | 현대자동차 인재개발원
롯데인재개발원 | 한국생산성본부 | 한국표준협회 | PSI컨설팅 | SAP
삼일회계법인 | KT innoedu | EBS | credu | 한화S&C | LG인화원
네모 파트너즈 퍼플밸류 | 새마을금고 중앙회
초등학교 | 중학교 | 고등학교

Excellence

주요 실적

세계 최초의 교육공학 학부 전공 설립
국내 최초의 교육공학 학부, 대학원 전공 설립
국내 최고의 교육공학 전공 프로그램 운영
국내 최다의 교육공학 전문가 배출

해외 교류 현황

미국 인디애나, 퍼듀, 조지아 대학의 해외학자와의 공동 영어 강의 및 공동 과제 진행, 태국, 중국, 일본, 싱가포르 등 아시아 국가와의 학술교류 및 협력 프로그램 운영, 세계최고의 석학을 초빙하여 최근 교육공학의 흐름 및 이론에 대한 깊은 통찰과 사례 특강

부설 연구소

스마트러닝랩, 멀티미디어랩, 화상회의실 운영

+α

교육공학과 장학금

ET 우수장학금, ET 통창장학금, 김영옥장학금, 김신자장학금, ysk장학금, 선배리먼 장학금, BK플러스장학금, 로제숙장학금

Q&A

1

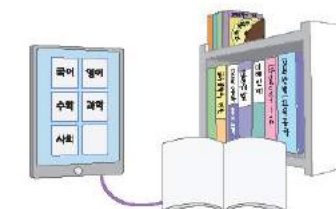
교육공학과와 교육학과는 어떤 점이 다른가요?

교육학과는 교육철학, 교육행정, 교육사회학 등 교육학 전반에 관한 공부를 하는 학과인 반면, 교육공학과는 교육의 과학화를 위해 선진화된 교수학습이론과 방법론을 숙지하고 현장에서 실천하는 학과입니다.

2

초등교육과와 교육공학과와의 복수전공이 가능한가요?

초등교육과 입학 후 교육공학과 복수전공은 가능할 수 있으나, 교육공학과 입학 후 초등교육과 복수전공은 불가능(2012학년도 입학생부터는 초등교육과로 복수전공 지원 불가)함을 알려드립니다.





특수교육과

는 다양한 특성을 가진 특수아동의 교육 및 지원에 관련한 이론과 실재를 연구한다. 따라서 본 학과는 장애 학생에게 전문적인 특수교육을 실시하여 이들의 잠재력을 최대한 개발하고, 일반 사회의 시민으로 살아갈 수 있는 자질과 능력을 함양하게 하는 데 기여할 교사 양성을 그 목적으로 한다.



세부 분야

유아 특수교육전공 | 조등 특수교육전공
중등 특수교육전공

주요 교과목

특수교육의 이해 | 특수교육현장의 이해
지적장애 | 학습장애 | 정서·행동장애
의사소통장애 | 청각장애 | 자폐성장애
지체장애 | 중복·중증장애 | 우수아 교육
경도장애 | 유아 특수교육과정 및 교수방법
특수교육 과정 및 지도법
장애아 진단 및 평가 | 장애아 가족지원
장애아 예체능교육 | 특수교육공학
연구방법론

학과 활동 소개

자치 활동

특수교육과 학생회는 개강총회, 해오름제, 집행부MT, 환경미화, 베타네와, 학생회 선거, 임용고시 응원, 특공대Ver. 등 주요 행사 개최

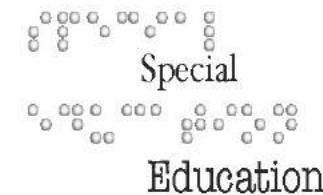
동아리, 스터디 그룹 자치 활동

그루터기 장애아동에게는 새로운 경험을, 가족들에게는 휴식을, 세상 사람들에게는 장애에 대한 올바른 시각을 전하는 소모임, 일일탁아 및 캠프, 여러 장애 관련 행사를 기획하고 진행.

학부 기도 모임 주 1회 학부생들이 모여 서로의 기도제목을 나누고 기도하는 모임, 또한 교수님들과의 성경 공부를 통해 말씀을 배우고 친목을 쌓을 수 있음.

졸업 후 진로

유치원 | 초·중·고등학교 특수학급 | 특수학교
특수교육 관련 연구기관
사회복지기관 | 국내외 대학원 진학



Q&A

1

특수교육을 복수전공으로 공부하고 싶어요!

2학년 1학기부터 신청 가능합니다. 신청 기간 및 신청 방법은 학기마다 학교 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다. 복수전공생들도 본과 학생들과 마찬가지로 교육실습을 이수하고 졸업시험에 통과해야 합니다.

2

특수교육과를 졸업하면 어떤 직업을 가지게 되나요?

특수교육을 전공한 학생이 선택할 수 있는 진로는 매우 다양합니다. 임용 시험을 통해 공립학교 교사가 되거나 사립학교 지원을 통해 사립학교 교사가 될 수 있습니다. 또한, 특수교육 정책에 관심이 있을 경우 국립특수교육원 또는 관련 정부 산하기관에서 일을 할 수도 있습니다. 학문에 관심이 많은 경우 대학원에 진학하여 후에 교수가 되기도 하고, 복지관이나 병원 등 특수교육을 전공한 학생을 필요로 하는 기관이 다방면에 있습니다.

Excellence

주요 실적

1971년 한국 최초로 4년제 대학 소속의 특수교육과로 설립된 이후, 1978년에는 석사 과정, 1984년에는 박사 과정, 1993년에는 교육대학원 내에 특수교육 과정 개설
1994년부터 매년 이화특수교육 학술대회 개최. 이화특수교육 학술대회는 국내에서 최정단 특수교육을 소개하고 특수교육의 최선의 실재를 이끌어가는 역할을 수행
2013년 동아일보에서 실시한 논문의 학계 영향력을 평가한 연구능력분석평가 교육학 부문 연구능력우수학자에 박은혜 교수, 이소현 교수, 박승희 교수가 선정됨
전국에 약 30명의 분교 출신 특수교육과 교수진 배출 및 20여명에 이르는 교육전문직 배출
(장학사, 연구관, 특수학교장 등)
2016학년도 2017학년도 특수교사 임용시험에서 수도권 및 주요 지역의 수석 및 차석 다수 배출(서울 지역은 2016·2017년 2년 연속 유득·조득·중득 수석 독차지)

해외 교류 현황

2010. 2 교수인솔해외학습프로그램 Kansas Project
2011. 2 특수교육과 학생 미네소타대학 방문
2012. 8 베트남 하노이 대학에서 특수교육과 방문
2014. 1 특수교육과 학생 미네소타대학, 텍사스대학 방문
2015. 9 AAIDD-Ewha symposium

+α

특수교육연구소

2002년에 개소하였으며, 한국연구재단 등재 학술지인 '특수교육'을 연 4회 발간함. 특수교사 연수, 국제학술대회 개최 등 특수교육 현장의 제반 문제들에 대한 학문적 연구 활동을 통하여, 학생들의 학문적 성장의 기반을 제공

특수교육과 동창회

특수교육과 은퇴 교수님들의 기탁 장학금뿐 아니라 특수교육과 학생들만을 위해 조성된 다음과 같은 각종 장학금 혜택 다수. 인우장학금, 수취장학금, 특수교육과 동창회 장학금, 추국회장학금, 김현순장학금, 선배리먼장학금, 미문장학금



김유리	Univ. of Alberta Ph.D. 진단평가·특수교육과정 및 지도법
박승희	Syracuse Univ. Ph.D. 정신지체·행동지도
박은혜	Univ. of Oregon Ph.D. 지체 및 복합장애·중도장애
박지연	Univ. of Kansas Ph.D. 정서 및 행동장애·가족지원
이소현	Vanderbilt Univ. Ph.D. 유아특수교육·자폐범주성장애
이숙향	Univ. of Kansas Ph.D. 중등특수교육·특수교육현장의 이해



영어교육과

는 국제적 개방경쟁 시대가 요구하는 유창한 영어 구사 능력과 지도 능력을 갖추고, 교육적 사명감과 건전한 인성을 겸비한 중등학교 영어교사 및 영어교육 전문가를 양성하는 것을 목적으로 한다. 이러한 교육 목적을 달성하기 위해 최신식 멀티미디어 어학실습실을 갖추고 컴퓨터·인터넷·위성방송을 활용한 영어 교과목과 현장 중심의 교육과정을 운영함으로써 영어의 네 가지 기능인 듣기, 말하기, 읽기, 쓰기 능력을 골고루 신장시키고 있을 뿐만 아니라, 미래 사회에 능동적으로 대처할 수 있는 능력을 배양하고 있다. 또한 소규모의 강도 높은 개별학습, 그룹활동, 영어 워크숍 및 전공 교과목 영어 강의 등을 통해 학생들 개개인의 영어 능력을 사회적으로 공인된 높은 수준에 이르도록 지원하고 있다.



세부 분야

영어교육학 | 영어학 | 영문학

주요 교과목

English Composition | 영어 음성학
학교 영문법 | Advanced English Conversation
Survey of English and American Literature
영어학 개론 | 영어교과교육론
Teaching Listening and Speaking in English as a Foreign Language
영어 읽기 및 쓰기 지도법

학과 활동 소개

영어교육과 학생회는 학생회장단, 집행부, 과 운영위원회로 구성되어 있으며, 졸업생 환송회부터 개강파티, 대동제, 교생실습간담회, UNE 영어교육과 연극 동아리 등 다양한 활동을 진행한다.

교수진

박시영 Univ. of East Anglia | Ph.D. English Literature
신상근 Univ. of California, Los Angeles | Ph.D. Applied Linguistics
이미진 Univ. of Hawaii at Manoa | Ph.D. Second Language Studies
이은주 Univ. of California, Los Angeles | Ph.D. Applied Linguistics
최연희 Univ. of Illinois at Urbana-Champaign | Ph.D. Applied Linguistics
한종일 Georgetown Univ. | Ph.D. Linguistics
Joseph Yun Harvard Univ. | M.A.
Kevin Buchanan Univ. of Western Ontario | M.A.

졸업 후 진로

영어교육과 졸업생들은 뛰어난 영어 구사력과 전공 지식을 갖추고 학계, 교육계뿐만 아니라 영어 능력을 필요로 하는 방송인, 대사관, 문화원, 외국은행, 국제법률사무소, 국내외 항공사, 통역 및 번역, 은행, 국내 대기업 등 다양한 분야에서 전문인으로 활약하고 있으며 그 실력을 인정받고 있습니다.

Excellence

국제화상설티미디어실

학생들의 교육에 알맞은 다양한 시설이 구비되어 있다. 최신식 국제화상설티미디어실을 통해 컴퓨터, 인터넷, 위성방송을 활용한 영어 교과목과 현장 중심의 교육과정을 운영하고 있다.

+α

영어교육과 장학금

차재순 장학금, 외국어교육과 동창회 장학금, 영어교육과 동창 장학금, 영어교육과 김영숙 장학금, 영어교육과 교수 장학금, 덕터베일 장학금, 선배리먼 장학금 등 다수의 장학금 혜택 부여

Q&A

1

영어교육과를 졸업하면 어떤 선생님이 될 수 있나요?

중·고등학교 영어 선생님이 될 수 있습니다. 졸업 후에는 중등 2급 영어교사 자격증이 발급되며, 공립학교 임용시험 응시 자격이 주어집니다.

2

영어교육과의 전반적인 교육 과정은 무엇입니까?

1, 2학년에서는 유창한 영어의사소통 능력 함양에 목표를 두고 영어 발음, 영어 듣기 및 말하기, 영어 작문, 영어 독해 및 영어 구두 표현 능력 향상을 위한 교과목들을 주로 학습합니다.
3, 4학년에서는 영어교육, 영어학, 영문학 등에 관한 전문적인 지식, 영어교과지도 방법에 대한 이론과 이를 영어교육현장에 적용할 수 있는 영어교과 지도능력 및 컴퓨터를 활용한 영어교수능력을 배양할 수 있는 교과목들을 주로 학습합니다.





사회과교육과

는 역사교육·지리교육·사회교육의 세 가지 전공과 통합사회 연계전공을 운영하고 있으며, 중등학교 사회과 교사 및 관련 영역 전문가 양성을 목적으로 한다. 이에 사회과교육과는 역사·지리·사회교육 영역을 중심으로 관련 학문 간의 유기적이고 다각적인 접근 방법을 통해 학문 연구의 질을 높이고, 나아가 민주 시민의 역할과 사회 공동체에 대한 교육인으로서의 사명 의식과 책임감을 함양하는 데 역점을 두고 있다.



교수진

강영옥	Ohio State Univ. Ph.D. 도시지리학 및 GIS 전공
김성훈	Brown Univ. Ph.D. 사회학 전공
김왕식	Univ. of Missouri-Columbia Ph.D. 국제정치경제 전공
성효현	Univ. of California, Riverside Ph.D. 지형학 및 GIS 전공
오영찬	서울대학교 문학박사 한국고대사 전공
이영민	Louisiana State Univ. Ph.D. 문화지리학 전공
이종경	Univ. of Texas, Austin Ph.D. 서양중세사 전공
이종원	Texas A&M Univ. Ph.D. 지리교육 전공
차미희	고려대학교 교육학박사 한국사 및 역사교육 전공
최민식	Univ. of Massachusetts Ph.D. 노동경제 전공
최윤정	Columbia Univ. Ph.D. 사회교육 전공

세부 분야

역사교육 전공 | 지리교육 전공 | 사회교육 전공
통합사회 전공

주요 교과목

역사
한국사제문제와역사교육 | 한국고대사와역사교육
동양전근대사와역사교육 | 서양전근대사와역사교육
한국사사료학습 | 역사교육에서의동양전근대사
서양전근대사와역사교육 | 현대세계와한국
교사를위한조선시대사 | 역사교과교육론
역사교과교재및연구법 | 역사교과논리및논술

지리
세계지리와세계여행 | 문화지리학
국토의이해 | 기후환경 | 경제지리학 | 지형환경
도시지리학 | GIS기초 | 자원과인구교육
지리교과교육론 | 지리교과교재및연구법
지리교과논리및논술

사회
사회현상의이해 | 경제현상의이해
정치현상의이해 | 국제관계 | 미시경제학
한국정치 | 사회문제와사회과교육 | 헌법의이해
현대사회이론 | 사회과교육론
사회교과교재및연구법 | 사회교과논리및논술

학과 활동 소개

학생 자치 활동
사회과교육과 학생회는 사범대 새내기 새로배움터, 개강파티, 종로포지, 종회, 답사사진전, 대동제, 농활, 열린학교 등의 행사를 주관한다.

졸업 후 진로

중·고등학교 교사 | 주요 관공서 및 기업 | 언론·출판계
교육행정 전문가 | 연구원 | 대학원 진학 등

대표 기업

공기업
한국산업인력공단 | 대한지적공사 | 대한무역투자진흥공사 등

교육계 기업
교원구몬 | 천재교육 | 좋은책신사고 | 비상교육 | 금성출판사 | 교학사
사람에게배우는학교 등

언론·문화계 기업
신문기자 | 한국경제신문 | 방송기자 | 평론가 | CJ E&M 등

대기업
현대자동차 | 안전회계법인 | 김앤장법률사무소 | 우리은행 | 신한은행
기업은행 | 연세저축학교 | 대광직업전문학교 | 지멘스 | 이랜드 | 삼성
CJ | 미래에셋컨설팅 | ANA항공사 | 코오롱 등

연구소
한국교육개발원 | 한국교육과정평가원 | 국토연구원 | 서울연구원
공간정보연구원 | 서울역사박물관 | 인천발전연구원 | 수원연구원 등

Q&A

- 1 사회과교육과에 지원하고 싶은데, 역사, 사회, 지리 세 분야를 다 잘해야 하나요?
본인의 주전공을 선택하여 한 분야를 더 심도있게 공부하게 됩니다. 단, 사회과교육과는 역사·지리·사회 영역의 학문 간 유기적인 접근을 통해 종합적 사고가 가능한 교육인을 양성하고자 하므로 주전공 외 다른 과목의 학습도 권장합니다.

Excellence

주요 실적
창설 이래 5,000여 명의 졸업생을 배출하였고, 졸업생은 교육계 및 사회 각계에서 활약하고 있다. 본 학과 출신 중 교장과 교감을 역임했거나 현재 재직하고 있는 동창들은 '수퍼노우회' 활동을 통해 사회과 수업에 새로운 교수 방법을 모색하고 참교육 실천을 위해 노력하고 있다. 또 최초의 행정부 여성 이사관을 지낸 김기업, 서울지방경찰청 과학수사제의 이은경, 행정고시에 합격한 안세희, 사법고시에 합격한 박기훈 등의 공직자가 있으며 KBS 이사를 지낸 김영희, 아나운서로 활동 중인 위서현 등의 동창이 사회적으로 잘 알려져 있다.

+α

사회생활학과 강우철 장학금, 서창교 기념 장학금, 사회생활학과 60주년 동창회 장학금, 이숙임 장학금, 김연옥 장학금, 자애(知愛) 장학금, 강석오, 최윤애 학술 기금 등 혜택이 다수 있다.

사회과교육과 전공 답사

매년 봄과 가을에 1, 2, 3학년 학생들을 대상으로 정기 답사를 가고 있다. 각 전공의 주제에 맞는 지역을 선정하여 현장에서 다양한 지식을 습득할 수 있다. 답사는 코스 선정, 자료집 제작, 사전 답사 보고회를 거쳐 준비하며, 답사 후에는 답사 보고회와 사진전으로 마무리한다.

취업 및 진로 특강

매 학기 전공별 선배를 초청하여 취업 및 진로 특강을 연다. 교직으로 진출한 선배뿐만 아니라 각종 기업과 연구소에 취업한 선배들이 강연을 하고 대화의 시간을 갖는다. 선배들의 대학 생활, 취업 준비 과정, 직장 생활에 대한 생생한 경험담을 들을 수 있어 학생들의 도움이 높다.



국어교육과

는 우리나라 국어교육의 미래를 책임질 중등학교 국어 교사와 국어교육학 분야의 연구 인력 및 다양한 분야의 국어교육 전문가를 양성하는 것을 목적으로 한다. 이론과 실천 능력을 겸비한 국어교육 전문가 양성을 위해 국어교육 관련 이론과 실습 등 다양한 전문 교육을 실시하고 있다.



세부 분야

이해교육 | 표현교육 | 문법교육
현대문학교육 | 고전문학교육

주요 교과목

국어교육개론 | 국어교과교재및연구법
국어과교육과정및평가론
국어과수업행동및분석실습
국어이해교육론 | 국어표현교육론
의사소통교육론 | 국어문법교육론
한국언어규범론 | 문학교육론 | 현대시교육론
현대산문교육론 | 고전시가교육론
고전산문교육론 | 국문학사 | 국어사
외국과교육연구 | 매체언어교육론

학과 활동 소개

학술조사반

국어교육현장조사 분과, 지역문학문화 분과, 언어생활교육 분과

이화 나눔

국어교육과 학생들이 매년 자체적으로 발간하는 학회지

한결나래

국어교육과 학생들이 매년 자체적으로 발간하는 소식지

무지개동아리

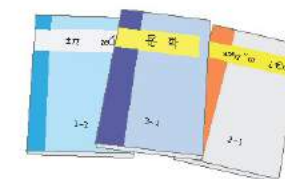
이화 무지개 청소년 글짓기 대회를 위해 국어교육과 학생들이 매년 자체적으로 운영하는 동아리

졸업 후 진로

중등 교사 | 대학 교수 | 연구원 | 공무원 | 기자 | 아나운서 | 출판인

대표 기업

공·사립 중·고등학교 | 한국교육과정평가원 | 한국교육개발원
안전행정부 | 문화체육관광부 | SBS | 삼성전자 | 문학동네 | 사회평론
삼성출판사



Excellence

주요 실적

다문화 청소년과 함께하는 '이화 무지개 청소년 글짓기 대회' 개최
국어교육과 학회지 '이화 나눔' 발행
국어교육과 소식지 '한결나래' 발행

해외 교류 현황

글로벌 국어교육 인재를 양성하는 국어교육과에서는 학생들에게 해외에서 이루어지고 있는 한국어 교육 현장을 이해하고, 나아가 실제 실습을 할 수 있는 기회를 제공하기 위해 북경대학 및 북경외국어대학의 한국어과와 지속적으로 교류하고 있다.

+α

매 학기 국어과 임용고사에 합격한 선배들의 특강

전공 관련 전문가 특강

2006 노명완 교수, 박인기 교수, 안도현 시인, KBS 아나운서 지영서 팀장
2007 한국교육과정평가원 이인제 본부장
2008 최미숙 교수, 강남교육청 이경복 교육장, '거침없이 하 이릭' 송재정 방송작가
2009 신규석 교수, ㈜미래엔 출판원 이사, 도서출판 우리학교 홍지연 대표, 정호승 시인
2011 김용택 시인, 하니고 김성해 교사, 문학동네 변경혜 대표, 삼성출판사 유진현 선배
2012 김근호 교수, 박종훈 교수, 사회평론 고하영 팀장
2013 ㈜날달 김기형 대표, 지식체널 김진혁 프로듀서
2014 나희덕 시인
2016 Anastasia P. Samaras 교수, 조해진 작가, 김규훈 교수
2017 제일기획 강선규 국장

Q&A

- 1 국어교육과 학생이 복수전공을 할 수 있나요?**
국어교육과 학생은 사범대학의 전공을 포함한 모든 전공(단 초등교육, 법학 및 의학, 간호, 약학 관련 전공 제외)을 복수전공 할 수 있습니다.
- 2 국어교육과 학생은 어떤 장학금을 받을 수 있나요?**
국어교육과 학생은 국가에서 지급되는 장학금, 이화여자대학교 본부 장학금, 사범대학의 장학금 및 국어교육과에서 마련한 장학금을 지급받을 수 있습니다.

교수진

권순희 서울대학교 | 교육학박사 표현교육
김은성 서울대학교 | 교육학박사 문법교육
김정우 서울대학교 | 교육학박사 현대문학교육
김지혜 이화여자대학교 | 문학박사 현대소설
서 혁 서울대학교 | 교육학박사 국어교육 이해교육
정소연 서울대학교 | 문학박사 고전문학교육



과학교육과

는 21세기 첨단과학 시대가 요구하는 탐구적 지도 능력을 갖춘 중학교 과학교사와 고등학교 통합과학, 물리, 화학, 생물, 지구과학 교사 및 과학교육 전문가를 양성하고 있다. 과학 전반에 걸친 광범위한 지식의 이해, 효과적인 학습 지도 방법의 습득, 학생들에게 정신적인 감화를 줄 수 있는 인격 등의 자질을 두루 갖춘 유능한 과학 교사를 양성한다.



세부 분야

물리교육 | 화학교육 | 생물교육 | 지구과학교육

주요 교과목

역학 | 전자기학 | 열 및 통계물리 | 양자물리 | 광학
현대물리 | 유기화학 | 무기화학 | 분석화학 | 물리화학
세포학 | 생리학 | 유전학 | 분류학 | 생태학
분자생물학 | 발생생물학 | 생화학 | 미생물학 | 지질학
지구물리학 | 천문학 | 대기과학 | 해양학
환경지구과학 | 과학 교과 교육론
과학 교과 교재 및 연구법 | 과학 교과 논리 및 논술
과학학습이론 | 첨단과학기술과 미래사회
과학사와 융합교육 | 과학기술사회

학생회 활동 소개

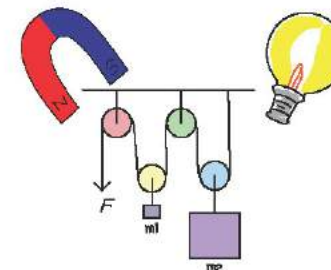
신입생 OT, 연락처 및 주소록 작업, 학생 증회, 교생실습 선물 마련 및 전달, 스승의 날 행사 준비, 대동제 부수 운영, 과학교육과 교지 제작, 전공설명회, 임용고사 설명회, 학과 동아리 활동 등

교수진

김봉수	Univ. of Minnesota, Twin Cities Ph.D. 재료화학
김성원	한국과학기술원 이학박사 상대성이론
신동희	Columbia Univ. Ed.D. 지구과학교육
안덕근	Ohio State Univ. Ph.D. 천문학
여성희	이화여자대학교 이학박사 식물분류학
우애자	Louisiana State Univ. Ph.D. 무기분석화학
유정문	Univ. of Maryland Ph.D. 기상학
이정훈	Dartmouth College Ph.D. 지질학
이현주	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 물리교육
임미연	Columbia Univ. Teachers College Ph.D. 생물교육
정영란	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 분자생물학
정종우	서울대학교 이학박사 유전학
최애란	Univ. of Iowa Ph.D. 화학교육
한인식	Yale Univ. Ph.D. 실험핵천체물리

졸업 후 진로

중·고등학교 교사 | 과학교육행정 전문가
변리사 | 과학관련 언론 및 방송사
각 전공별 연구소 및 공공기관(화학연구소·지질자원연구원·환경연구소·생명과학연구소·기상청·국토해양부·국립보건원·국립과학수사연구소 등)
기업 (통신·반도체 기업 또는 제약회사 등)



Excellence

해외 연수
정기적인 해외학자특강 및 워크숍 및 국제 학술대회를 통한 교류 활발

학과 소속 실험실

일반물리학 실험실 | 음향물리학 실험실 | 물리전공암실
물리실험준비실 I, II | 과학교재 및 실험 개발실
현대물리 실험실 | 물리학 실험실 | 화학 실험실
학부기기사용실험실 I | 학부기기사용실험실 II
화학교재 연구실 | 유기재료분석실 | 대학원기기사용실험실
생태유전학 실험실 | 일반생물학 준비실
식물분류생태 연구실 | 생물학습 실험실 | 중등생물 실험실
일반생물 실험실 | 지구과학 실험실 | 극지실험실
지구과학암석보관실 | 물리기상실험실 | 천체물리 실험실

+α

과학교육과 동창회 장학금, 정명숙 장학금, 과학교육과50주년 장학금, 강순자장학금 등 장학 혜택 부여

Q&A

1

통합과학 전공은 무엇인가요?

과학교육과 학생은 통합과학 전공을 연계전공으로 할 수 있고, 졸업 시 본인 전공뿐만 아니라 통합과학 전공 교사 자격을 취득하게 됩니다. 통합과학 전공은 중학교와 고등학교 통합과학 과정에서 요구되는 통합적이고 탐구적인 과학지도를 위해 과학 전반에 걸친 과학 개념 및 지도법을 획득하는 전공입니다.

2

전공 결정은 언제, 어떻게 이루어지나요?

과학교육과 학생들은 1학년 말에 전공설명회 참석 후 지망하는 전공을 3지망까지 신청합니다. 학생들이 지망한 전공 중 1, 2학기 성적(일부 과목)을 반영하여 최종전공이 결정됩니다.



수학교육과

는 수학내용학, 수학교육학 등 수학교육에 필요한 전문적 지식과 실력을 함양하고 올바른 인성과 리더십을 겸비한 전문적 수학교사를 양성하는 데 목적을 두고 있다. 수학교육과 학생들은 열정과 정의를 덕목으로 갖추며 정보와 과학기술 활용에도 능숙한 수학교사로, 책임감 있는 글로벌 교육리더로 성장해 나가도록 교육받고 있다. 또한 국내외로 우수한 수학교육학 분야 연구의 개척자로서의 책임을 다하기 위해 교수진 구성과 교육과정에 있어 차별화와 특성화를 도모하고 있다.



세부 분야

수학 | 교육학 | 수학교육학

주요 교과목

미분적분학 | 논리와 집합 | 컴퓨터와 수학교육
해석개론 | 확률교육연구 및 연습
수학교과교육론 | 중등위상교육
수의 체계와 암호론 | 현대대수학
복소수함수론 및 연습
수학 교과교재연구 및 지도법 | 교육실습
수학교과논리 및 논술

학과 활동 소개

중회, 대동제, 신입생 OT, 커리어 포럼, 임용교사 간담회, 다양한 전문가 특강, 교생실습 간담회 및 평가회, 멘토링 프로그램, 수학교육과 연합 동아리 활동, 교육봉사 활동, 졸업 여행, 취업 멘토, 스터디 그룹 활동

졸업 후 진로

중학교교사 | 고등학교교사 | 국제학교교사
해외 중등학교 교사
수학교육 행정가(장학사 또는 교육부 사무관) | 장교
다양한 전공의 국내외 대학원 진학
교육관련기관 연구원 | 대학교수
공무원 | 회계사 | 세리사 | 변호사
기업체(일반, 전산, 통계, 금융 포함)
출판사 | 방송국 | 교재교구 제작사
박물관 수학교육 도슨트

대표 기업

국내외 국공립·사립 중고등학교 | 특수목적고등학교
국내외 국공립·사립 각 시도 교육청 | 교육부
중앙정부부처 | 한국교육과정 평가원
한국교육개발원 | EBS | 천재교육 | 지학사
플로우 수학 | 노리 | 교육 컨설팅 | 삼일회계법인
함만공사 | 공군 | 삼성전자

Excellence

해외 교류 현황

교수-인솔 해외학습 프로그램과 해외교육현장의 이해 및 교육실습 교과목과 연계 운영
교환학생으로 해외 유수대학에서 수학할 기회 제공

부설 연구소

수학교육자료실, 수학교육실습실

+α

다양한 전공영역 강의 교과목 개설 및 운영

교수진

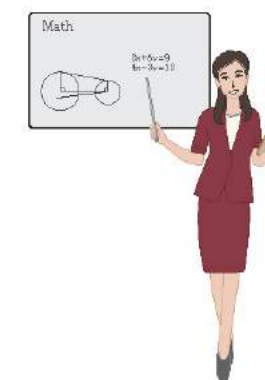
김래영 Michigan State Univ. | Ph.D. 수학교육학
노선숙 Purdue Univ. | Ph.D. 대수학·수학교육학
이영하 Southern Methodist Univ. | Ph.D. 통계학
이용하 서울대학교 | 이학박사 미분기하학
이인협 Univ. of Maryland | Ph.D. 해석학
이종희 서울대학교 | 이학박사 교육학박사 미분기하학·수학교육학

Q&A

1

수학과로 입학해도 수학교육과 복수전공이 가능한가요?

비사범계 교직과정 이수예정자로 선발된 학생에 한하여 수학교육과를 복수전공할 수 있습니다. 수학교육과 복수전공을 승인받기 위해서는 복수전공 신청 전 수학교육과에서 개설한 미분적분학 I, II 두 과목을 수강하여야 하며, 두 과목 모두 B0 이상의 성적을 받아야 합니다. 또한 복수전공 신청 시 평균평점이 3.0 이상이어야 합니다. 수학교육과는 비사대 학생을 복수전공생으로 학기당 정원(33명)의 5%를 넘지 않게 선발합니다.





경영대학

경영학부

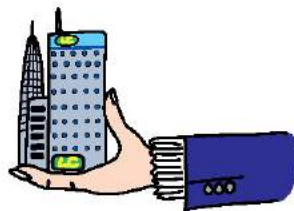


본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오토스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



경영학부

는 한국경제와 글로벌 기업을 이끌어 갈 여성 전문 경영인 양성을 목적으로 한다. 종합적 사고, 실무 능력, 리더십 등을 키우고, 여성으로서 개인의 자질과 능력을 최대한 개발하여 경쟁력을 갖추 수 있도록 역량을 기르고 있다. 국내외 경제 현안과 전망에 대한 상황 분석, 환경 변화에 적응을 위해 학술 이론과 사례연구를 바탕으로 한 지적 경험의 제공과 산학 협동을 통한 현장실습과 과외활동 등을 통한 다양한 실무능력 증진을 위한 교육을 실시한다.



교수진

강혜련	Iowa State Univ. Ph.D. 인사조직·전략
곽진경	Cornell Univ. Ph.D. 경영과학
김경민	Texas Tech Univ. Ph.D. 경영정보시스템
김봉진	Univ. of Pittsburgh Ph.D. 인사조직·전략
김상준	Univ. of California, Irvine Ph.D. 인사조직·전략
김성국	Universität Mannheim Dr. rer. pol. 인사조직·전략
김은갑	Northwestern Univ. Ph.D. 경영과학
김정권	Univ. of Pittsburgh Ph.D. 회계
김진호	Columbia Univ. Ph.D. 재무
김효근	Univ. of Pittsburgh Ph.D. 경영정보시스템
민대기	Purdue Univ. Ph.D. 경영과학
박경희	연세대학교 경영학박사 회계
박성연	Northwestern Univ. Ph.D. 마케팅
박소라	New York Univ. Ph.D. 회계
박승재	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 경영과학
박정은	Univ. of Alabama Ph.D. 마케팅
배재현	Columbia Univ. Ph.D. 마케팅
변진호	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 재무
서윤석	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 회계

송상영	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 마케팅
신경식	한국과학기술원 경영정보학박사 경영정보시스템
신정순	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 재무
안지영	Univ. of Illinois at Urbana-Champaign Ph.D. 인사조직·전략
양희동	Case Western Reserve Univ. Ph.D. 경영정보시스템
여윤경	Ohio State Univ. Ph.D. 재무
우용상	연세대학교 경영학박사 회계
윤정구	Univ. of Iowa Ph.D. 인사조직·전략
이종국	Univ. of Illinois at Urbana-Champaign Ph.D. 마케팅
정명호	연세대학교 경영학박사 인사조직·전략
정문종	Univ. of Illinois at Urbana-Champaign Ph.D. 회계
조혜정	Univ. of Michigan Ph.D. 마케팅
지홍민	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 재무
채상미	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 경영정보시스템
최문섭	Cornell Univ. Ph.D. 재무
최승호	Michigan State Univ. Ph.D. 인사조직·전략
최형석	Georgia Institute of Technology Ph.D. 재무
한중수	Univ. of Pittsburgh Ph.D. 회계

세부 분야

경영정보시스템 | 마케팅 | 경영과학
인사조직·전략 | 재무 | 회계

주요 교과목

경영학원론 | 금융의 이해 | 조직행위 관리
재무관리 | 마케팅관리 | 경영과학
인적자원 관리 | 국제경영학 | 기업재무
마케팅조사 | 데이터베이스 시스템
사회적 기업가 정신 | 기업과 윤리 | 투자론
개인금융 | 비영리회계 | 회계이론 | 회계감사
금융회사 경영 | 파생금융상품 | 서비스 마케팅
경영 리더십 | 국제 재무관리 | 리스크와 보험
마케팅 전략

학과 활동 소개

BGS (Beta Gamma Sigma)

AACSB 인증 국내외 경영대학 학생들로 구성된 Honor Society. 명예, 지혜, 열정을 강조하는 우수한 학생들 간의 인적 네트워크, 리더십을 기본 정신으로 다양한 학생 자치 프로그램 운영 및 해외 포럼 등 참가. 매년 우수한 성적을 취득하여 Dean's List에 선정된 학생들이 BGS에 가입

자치 활동

경영대학 학생회가 구성되어 다양한 자치 프로그램 운영. 해오름제, 이화경영인의 밤, Business Day 개최 및 학생 복지 개선 사업 진행

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

항영 경영, 학술동아리로서 회원 상호의 친목 및 대학 간의 유대 강화를 위해 실질적 실력 향상으로 경영학 발달에 기여하고 나아가 장신한 사회 건설에 이바지

DECK 경영인들이 함께 모여 경영사례를 선정하여 연구함으로써 깊이 있는 토론 문화를 정착시키고 경영인들의 내실 있는 결속을 다지며 친목 도모

K.C.C 사회의 문제점과 한국 경제의 올바른 발전에 관한 고민 해결을 위한 순수한 학술 연구 모임. 학술행사를 통해 사회 발전에 기여하기 위한 인맥과 시야를 기르

경영 마드리드 경영대학의 축구동아리로 정기적으로 모여 연습을 하며 친목을 도모하고 학업으로 쌓인 스트레스 해소, 교내 축구대회인 '이화인 하나되기 축구대회'에 출전하여 훌륭한 성적을 거두고 있음

Excellence

주요 실적

AACSB 국제 경영학 인증 하버드, 스탠퍼드, 예일 등 전 세계 경영대학 중 5% 이내의 명문 경영대학만이 보유한 인증으로서 이화여자대학교 경영대학은 세계 최고 권위를 가진 국제 경영대학 발전협의회(AACSB)로부터 경영학 전 학위과정(학부, 석사, Ph.D., MBA)에 걸쳐 AACSB 인증을 획득

산학협력 성과 이화여대-씨티그룹 글로벌 금융아카데미 운영, 이화여대 경영대학장 및 씨티그룹 한국지사장 공동 명의의 수료증 수여, 인턴십 기회 제공 및 금융기관 취업 추천, 아모레퍼시픽, 3M, 동화약품 등과 산학협력강좌 '혁신기업캡스톤디자인' 운영, 재학생 인턴십 및 현장학습 기회 제공, 인턴십 대상 학생에게 장학금 지급, 졸업생에게 우선 채용기회 제공

한국경영교육인증 한국 경영학 교육과정의 질을 높이고 경쟁력 있는 경영학 교육의 틀을 마련하기 위한 한국경영교육인증원에서 학부 및 일반대학원 통합인증을 획득

해외 교류 현황

독일 Mannheim University, 캐나다 HEC-Montreal, 덴마크 Copenhagen Business School, 프랑스 EDHEC Business School, 일본 Waseda University, 태국 Chulalongkorn Business School 등 해외 우수 경영대학 73개교와 교류 협정 체결

부설 연구소

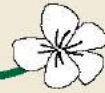
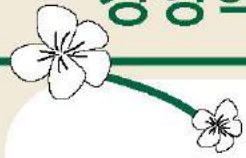
경영연구소 1969년에 설립되어 학술 연구, 프로젝트 수행, 교육 등 다양한 활동 주관. 여성 경영자를 위한 '이화 여성경영자 과정' 운영, 경영학술서인 '경영논총'을 계속적으로 발간하여 경영학의 학문적 발전에 기여함

졸업 후 진로

국내 대기업 | 외국계 기업 | 은행 및 금융투자회사
공기업 | 공인회계사 | 금융전문가 | 컨설턴트
공무원 | 교사 | 대학원 진학 | 해외 유학

대표 기업

삼성회계법인 | 삼일회계법인 | 롯데그룹 | 신세계그룹 | 현대백화점
삼성전자 | 현대자동차 | LG생활건강 | 두산 | CJ그룹
아모레퍼시픽 | 이랜드 | 한국무연투자자산총공사 | 근로복지공단
코레일 | 수출입은행 | 산업은행 | 하나은행 | 우리은행 | IBK기업은행
HSBC은행 | 삼성생명 | 현대해상 | 현대증권 | 키움증권 | 하나대투증권
유진투자증권 | Morgan Stanley | JP Morgan | KT
다음커뮤니케이션 | 한국다이크로소프트 | 한국IBM | 김&장 등



Q&A

1

경영학부에서는 기업을 경영하는 것만 배우는 건가요?

그렇지 않습니다. 경영학부에서는 영리를 목적으로 하는 일반 기업뿐만 아니라 정부나 사회단체와 같이 비영리 조직에도 적용되는 보편적인 경영 관리 이론을 배웁니다. 따라서 경영학은 경영 관리가 필요한 모든 조직에 적용이 되는 종합 학문으로 인식되고 있으며, 경영학과에서는 경영학의 이러한 특성을 충족하기 위해서 경제학, 통계학, 사회학, 심리학 등 다양한 학문과 관련된 지식을 습득하게 됩니다.

2

여대의 경영학부를 나왔다면 취업이 불리하지 않나요?

역시 그렇지 않습니다. 취업은 개별 대학의 경영학 교육이 얼마나 충실하게 이루어지고 있는지 여부와 개인의 역량에 좌우됩니다. 따라서 취업의 가능성은 해당 대학이 경영학 국제인증인 AACSB를 획득한 우수한 교육 과정을 제공하는지, 또한 졸업생의 취업 현황은 어떤지를 보고 판단해야 합니다. 이화여대 경영학부에서는 본인의 노력에 따라 얼마든지 원하는 직장에 취업이 가능합니다.



+α

공인회계사반

공인회계사 시험 준비반, 다양한 방법으로 시험 준비 및 합격 지원

경력지원센터(Career Care Center)

경영학 전공 학생 대상 경력 개발, 취업 대비 상담 및 워크샵, 멘토 교수제 운영.

국제오피스(경영학전공 학생 대상 교환학생 프로그램 별도 운영)

북미, 유럽, 아시아 및 오세아니아 지역의 총 47개국 73개교 협정을 바탕으로 교환학생 프로그램 및 복수학위 제도 운영





신산업융합대학

융합콘텐츠학과
의류산업학과
국제사무학과
식품영양학과
융합보건학과

체육과학부

스포츠과학전공
글로벌스포츠산업전공

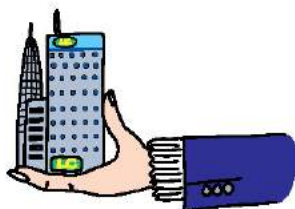


본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오토스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



융합콘텐츠학과

는 ICT를 기반으로 인문학, 공학, 디자인학의 융합을 통해 첨단 융합콘텐츠 분야를 연구하고, 새로운 콘텐츠 분야를 선도하는 전문 인력 양성을 목표로 한다. ICT 기술, 스토리텔링, 디자인을 폭넓고 균형 있게 교육하여, 콘텐츠 개발의 실재를 이해하며 기획에서 개발에 이르는 전체 프로세스를 조망할 수 있는 기획 인재와 인문학적 상상력과 디자인 역량을 갖춘 개발 인재를 길러낸다. 국가 R&D 과제 및 국내외 대기업들과의 산학 과제 또한 성공적으로 진행하여, 공학/디자인학/인문학의 융합 능력을 지니고 첨단 융합콘텐츠산업을 선도할 여성 융합 인재를 양성하고 있다.



교수진

김명준	한국과학기술원 공학박사 컴퓨터 그래픽스
남양희	한국과학기술원 공학박사 가상/증강현실
류한영	The George Washington Univ. D.Sc. UX 디자인
박승호	서울대학교 MA 인터페이스/인터랙션
박영일	한국과학기술원 공학박사 산업경영
여운승	Stanford Univ. Ph. D. 무적 테크놀로지
한혜원	이화여자대학교 문학박사 게임학이론

주요 교과목

뉴미디어 테크놀로지 입문 | 창의적 사고와 디자인
모바일앱 제작 | 웹 콘텐츠 서비스
콘텐츠 아키텍처링 | UX 디자인
게임학의 이해 | 트랜스미디어 스토리텔링
크리에이티브 라이팅 | 미디어와 문화산업
데이터 사이언스 | 소셜미디어와 데이터분석
음악/음향 프로그래밍 | 미래 사회와 기술

학과 활동 소개

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

콘텐츠 개발 학습 동아리 CC 메이커스(CC Make-Us)

콘텐츠 개발을 위한 디자인/개발/기획 관련 지식공유와 스터디를 진행하며, 관련 공모전에 꾸준히 참가한다. 여러 분야의 콘텐츠 소비 활동, 탐사를 통해 개인 역량을 강화한다.

스토리텔링 동아리 이솜 영화, 연극, 전시, 애니메이션, 만화, 소설, 게임 등 문화예술작품 및 상품에 대해 분석해보고 그 서사와 모티프를 탐구해보으로써 우리 사회의 다양한 분야에 적용되는 스토리텔링에 대해 탐구한다. 또한, 문화예술산업에서 스토리텔링이 어떻게 적용되는지 연구한다.

자치활동

융합콘텐츠학과는 세부 전공에 맞추 랩실이 세분화되어 있다. 자발적인 스터디 모임이 활성화 되어있으며, 다수의 공모전 및 현장 워크숍 활동에 학생들이 적극적이고 능동적으로 참여한다.

졸업 후 진로

콘텐츠 기획자 | 서비스 기획자 | 게임 기획자 | 게임 시나리오 작가
콘텐츠 마케터 | 홍보 전략가 | UI/UX 디자이너 | 미디어 아티스트
소프트웨어 개발자 | 프로그램 디자이너 | 프로젝트 매니저
데이터 사이언티스트

대표 기업

삼성전자 | LG전자 | SK텔레콤 | 네이버 | 넥슨 | 엔씨소프트
다음카카오 | NHN엔터테인먼트 | 네오위즈게임즈 | 케이티앤지
스마일게이트 | 넷마블 | SK C&C | SK플래닛 | 신세계아이앤씨
삼성SDS | SK커뮤니케이션즈 | 시공미디어 | 한국과학기술기획평가원
방송통신위원회 | 데이터베이스진흥원 | 경기개발연구원

Q&A

1

융합콘텐츠학과란 이름이 생소한데, 취업은 어떤 쪽으로 하게 되나요?

융합콘텐츠학과는 디자인 전공과 시스템 테크놀로지 전공, 콘텐츠 전공이 유기적으로 협력하여 21세기 첨단문화콘텐츠의 연구와 교육을 실시하고 있습니다. 인문과학, 사회과학, 조형예술, 공학의 전공이 효과적으로 결합된 연구기관입니다. 취업률도 높아, 국내의 가장 성공적인 학제 간 연구기관의 사례로 평가받고 있습니다. 졸업생들은 콘텐츠 기획자, 게임 개발자, UI/UX 디자이너, 소프트웨어 개발자, 프로그램 디자이너 등의 다양한 직종으로 진출합니다.

2

각 랩실이 세분화 되어있다고 하는데, 왜 그런가요?

여러 학문이 융합한 학부로서 더 특성화된 연구를 위해, 랩실이 세분화되어 있습니다. 각 랩실은 자체적인 프로젝트와 워크숍, 학술대회에 참여해 연구역량을 높이고자 합니다. 그 예로 디지털스토리텔링 컨퍼런스와 미디어아트 전시를 위한 저작도구 워크숍, UX포럼 등을 들 수 있습니다. 그동안 각 연구실들은 국내 최고의 산업체 및 대기업들인 삼성, LG, SK, KT, GM, 아모레, NCsoft 등과의 산학 연계 과제들을 성공적으로 수행했습니다.

Excellence

주요 실적

2002 대학원 디지털미디어학부 설립
2002-2004 정보통신부 IT학과 정원확대지원사업
2004 정보통신부 국제공동연구실 실감형 Virtual Engineering 기술 개발 사업 선정
2006 교육부 BK21 디지털스토리텔링 연구팀 선정, 문화부 차세대스토리텔링특성화사업단 선정
2007 디지털스토리텔링연구소 설립
2008 문화부 문화콘텐츠기술연구소 육성사업 선정
2009 문화부 CT기반 미디어아트 전시공간구현 기술개발사업단 선정
2010 문화부 CT기반 스토리텔링저작도구 개발사업단 선정
2011 예술과학융합연구소 설립
2012 문화부 CT기반 미디어아트 통합저작도구 기술개발사업단 선정
2013 <스토리텔러> 상용화 서비스 시작
2014 교육부 BK21 플러스 창의형 미디어 스토리텔링연구팀 선정, 문화부 CT기반 클라우드 스토리텔링 개발사업단 선정
2015 서비스디자인기반제조업신생태계구축사업 선정
2016 차세대디자인핵심기술개발사업 선정

부설 연구소

예술과학융합연구소 기술과 예술, 인간과 환경, 실재와 가상의 경계면을 넘나드는 교차적이고 창의적인 학제 간 연구를 수행하고 있다. 디자인을 비롯하여 회화, 조각, 패션, 음악, 건축, 무용, 수학, 컴퓨터 공학뿐 아니라 사회과학에서 경영학까지 다양한 분야에서 모인 연구원들이 특정 영역에 편중되지 않고 수평적 교류를 통해 자유롭게 자신의 관심영역을 확장한다. 디지털스토리텔링연구소 게임, 애니메이션, 영화 등 다양한 문화 콘텐츠의 기획 및 연구를 진행 중이다. 디지털(DIGIS) 연구소는 양질의 문화콘텐츠를 기획 및 창조할 수 있는 인재 양성을 목표로 하고 있다. 문화콘텐츠산업의 인재양성은 학제 간 융합을 통한 지속적인 학습체제가 필요하며, 디지털 연구소는 이러한 인재 양성을 위해 다양한 분야에서 창작과 연구를 수행한다.

학과 전공별 Lab실

크리에이티브컴퓨팅랩 | 디지털스토리텔링랩 | X랩 | UX랩
미디어기술사회연구소 | 스마트인공지능현실랩
오디오&인터랙티브 미디어연구소 | 크리에이티브콘텐츠랩

+α

매년 디지털스토리텔링 컨퍼런스, Human-Computer Interaction 컨퍼런스, Asia Digital Art and Design Conference 등의 다수의 학술 워크숍 프로그램 개최 및 참여
학과 자체 인턴십 장학금 운영, 기업 연계 인턴십 프로그램 운영



의류산업학과

는 섬유패션산업 분야별 경쟁력을 지닌 패션전문가 양성을 목표로 한다. 특히 실무중심형 패션산업 특화교육, 산학협동연구, 국내 및 국제교류 등을 통해 창의적 사고방식과 글로벌 경쟁력을 지닌 패션산업을 선도할 우수한 여성 인재를 양성한다.



세부 분야

소재정보 및 기획 | 의복인간공학 | 의복구성 | 전통복식
패션디자인 | 패션머천다이징

주요 교과목

의류산업과패션 | 패션과학
컬러플래닝과디자인 | 패션소재의이해
패션실용영어와도식화 | 패턴디자인
드레이핑 | 스타일드로잉 | 패션CAD
패션의역사 | 패션콘텐츠키워드
염색및소재개발 | 융합적사고와디자인
테일러링 | 패션이미지와디자인
패션일리스트레이션
드레이핑 I, II | 비주얼머천다이징
인체와의류소재 | 감성작품의설계와평가
패션머천다이징 | 복식미학 | 글로벌패션경영
패션디자인기획(캡스톤디자인)
글로벌융합문화체험및디자인연구
텍스타일가공과소재
패션현장실무인턴십 I, II

학과 활동 소개

자치 활동

연 1~2회 진행하는 학과 MT를 비롯해 학생 간의 친목을 도모하기 위한 각종 활동, 공식 동아리 및 스터디그룹 모임, 공모전 준비 모임 등으로 다양하게 활동 중

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

ELF, M 학과신문 발행, 패션산업 트렌드, 패션홍보 및 마케팅 관련 연구 동아리

Ewha, MD 패션 머천다이징 관련 연구 동아리, 패션상품기획 및 편집숍 운영

가화 유희 동아리, 공모전 참가 및 연 2회 전시회 개최

학과 행사

매년 5월 메이데이전 행사 실시, 우수 과제물을 전시하고 발표한 후 우수과제를 심사하여 시상

졸업 후 진로

패션머천다이저 | 패션디자이너 | 테크니컬 디자이너
패션소재 트렌드·기획 전문가 | 패션문화담당 | 큐레이터
복식고증 전문가 | 패션신소재개발 연구원 | 의류생산관리 전문가
패션바이어 | 패션무역 전문가 | 패션광고 전문가
섬유·패션 관련 연구원 | 패션관련 컨설턴트 | 천연염색 전문가
패션 코디네이터 | 패션정보·홍보담당 | 컬러리스트
무대의상 디자이너 | 비주얼머천다이저 | 아트디렉터 | 패션에디터
패션 포토그래퍼 | 전통생활문화 지도자 | 스타일리스트
패션 저널리스트 | 패션디렉터 | 브랜드매니저 | 모델리스트

대표 기업

신세계 인터내셔널 | 이랜드 | 제일모직 | 제일기획 | 신세계
SK네트웍스 | LF | CJ E&M | FnC 코오롱 | 롯데그룹 | 한성
GAP 코리아 | 버버리 코리아 | 베네통 코리아 | 에르메스 코리아
프라다 | 샤넬 | MCM | 세아상역 | 영원무역 | 한세실업
리앤풍 코리아 | 한솔섬유 | 약진동상 | 남양인터내셔널 | 서아무역
시슬리 코리아 | 대상트 코리아 | 두백 | 네포스 | 미샤 | 페리가모
와코루 | 요하넥스 | 아이디룩 | 루이비통 코리아 | 이베이 코리아
엘르 | 보그 | 현대백화점 | 영풍윙크

Excellence

주요 실적

각종 세미나, 특강과 Global Top Project, 패션스트림 프로젝트, 한국연구재단 중견연구, 신진연구, 공동연구를 비롯한 각종 산학협력 연구사업과 전시 수행
연 2회 패션관련 전문가 동문 초청 간담회

해외 교류 현황

이화여자대학교와 중국 칭화대학교, 홍콩폴리텍대학교, 미국 인디애나 대학 등 다양한 연구 교류, 교환학생 및 방문 프로그램 등 추진
해외 현지 인턴십 프로그램을 통한 이화여대 학생 인력 교류 활성화
글로벌 창업지원 콘테스트 개최 등을 통한 창업 지원 프로그램 추진

부설 연구소

인간생활환경연구소 부설 의류직물연구소, 산학협동연구 국제 및 국내 심포지엄 개최, 센터별 전문가 초청 세미나 개최, 교육 프로그램 실시, 정기 논집 발간

+α

전공 LAB

전통복식 연구실, 패션디자인 연구실, 소재정보·기획 연구실, 패션머천다이징 연구실, 의복구성 연구실

교수진

김동은 Univ. of Minnesota | Ph.D. 의복구성
김종준 North Carolina State Univ. | Ph.D. 소재정보·기획
박민정 The Ohio State Univ. | Ph.D. 패션 머천다이징
홍나영 이화여자대학교 | 문학박사 한국복식사
장숙환 서울여자대학교 | 이학박사 한국복식사

Q&A

1

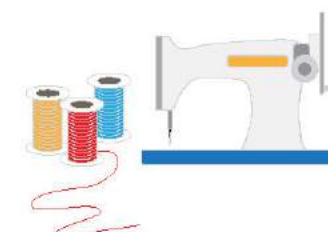
졸업 후 취업이 잘 되는 편인가요?

의류산업체의 머천다이저(MD), 디자이너, 테크니컬 디자이너(TD), 글로벌 수출/소싱 전문가(MR), 소재디자이너, 전통복식디자이너, 패션홍보/패션에디터/저널리스트, 크리에이티브 디렉터, 공연/전시 홍보 기획자 등 전공 관련 분야에 취업이 잘 되고 있습니다.

2

어떤 학생이 의류산업학과를 전공하면 좋은가요?

옷을 사랑하며 패션 관련 전문가가 되고자 하는 열정과 의지가 있는 학생이면 환영합니다.





국제사무학과

는 'Global Office Professional with Dedicated Passion'라는 인재상을 목표로 글로벌 커뮤니케이션 능력과 글로벌 오피스 관리 능력을 갖춘 사무전문가를 교육하고 있다. 1967년 비서학과로 설립되어 2006년 급변해 가는 비즈니스 환경에 앞서가기 위하여 국제사무학(International Office Administration)과로 전공 명칭을 변경하였다. 사무관리(비서실무), 비즈니스커뮤니케이션, 정보·컴퓨터, 컨벤션·국제회의 등의 영역으로 구성된 통합적이고 실무 중심의 교과 과정 운영을 통하여 글로벌 사회에서 필요로 하는 직업 역량을 갖춘 준비된 인재를 배출하고 있다.



교수진

김명옥	Wayne State Univ. Ph.D. 데이터베이스관리
백지연	Ohio State Univ. Ph.D. 인적자원개발
이지연	이화여자대학교 Ph.D. 비즈니스영어
윤혜정	연세대학교 Ph.D. 정보시스템
전지현	Univ. of Minnesota Ph.D. 비즈니스 커뮤니케이션
최애경	State Univ. of New York at Albany Ed.D. 비서학
황제진	Univ. of California, Santa Babara Ph.D. 국제회의
Marc Neufeld	Sejong Univ. M.B.A. Business English

세부 분야

국제사무관리 | 비즈니스 커뮤니케이션
컨벤션·국제회의 | 정보·시스템관리 | 인적자원개발

주요 교과목

국제사무학원론 | 글로벌커리어개발과 기업가정신
국제관계의 이해 | 인간관계론 | 사무지식관리
비즈니스컴퓨팅 | 비즈니스웹
서비스경영과교육 | 국제사무관리 | 비서실무
데이터베이스관리
Foundations for Business English
Global Business Communication
Convention Management
English for Business Interaction
Business Project Planning & Management
Cross-Cultural Issues for Management

학과 활동 소개

자치 활동

국제사무학과 학생회는 새내기배움터, 커리어데이, 샘민제, 국제사무학과 졸업생 선배와 재학생 후배 멘토-멘티 파티, 크리스마스파티 등 다양한 재학생을 위한 프로그램과 행사를 기획, 진행

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

영어연극 동아리 캣티스(Cactus) 영어연극을 통하여 영어실력향상 특히 말하기와 듣기 능력을 향상하며 매년 정기공연을 통하여 선후배 간의 관계구축 도모

연구 동아리 심포(SYMPO) 국제사무학의 제반 영역에서 연구문제를 선정하여 논문을 작성하는 과정을 통해 체계적, 논리적 사고를 배양하며, 선후배 간의 친목을 도모

아이씨유 (I.C.U.) 컴퓨터 프로그램을 공부하고, 자격증 취득을 위해 모인 동아리에서 활발하여 현재는 국제사무학과 홍보대사 동아리로 활동, 학과 공식 블로그 운영 및 홍보행사 기획 및 블로그 운영활동

성경공부 동아리 마라나타(Maranatha) 성경공부 동아리로 성경공부, 성경 읽기를 통해 선후배 간의 친목 도모하고 있고 현재는 많은 외국인 학생들도 함께 말씀을 나누고 삶을 공유하며 봉사활동 수행

Excellence

해외 교류 현황

East Rock Institute 미국 예일대학교에 위치한 비영리 연구기관, 국제사무학과 학생들이 매년 인턴으로 근무
BPW International 영국 런던에 본부를 두고 세계 약 110개국 30만 명의 회원이 활동중인 UN 경제사회 이사회 1급 자문단체, 매년 국제사무학과 학생들이 인턴으로 근무
Jinan University 중국 내 최초 비서학 전공 석사과정을 개설한 대학으로, 교환학생, 교수 간 연구교류 등을 실시
YANMAR Co., LTD. 일본 오사카 소재 글로벌 기업에 매년 인턴으로 가서 근무하며 일본 문화와 언어를 익힘

무설 연구소

국제회의센터 국제회의센터는 국제회의 전문 인력 육성과 국제화 교육, 국제회의 유치를 수행, 서울시와 서울통상산업진흥원의 후원으로 이화창조아카데미 과정을 개설하여 매년 이화여대생 300명을 국제회의 분야의 전문가로 교육했으며, 다양한 국제회의의 및 행사 유치, 기획, 운영

+α

국제사무학과 동창회 장학금, 해외인턴십 장학금, 대여 장학금, 정행복 추모장학금, 김옥선 장학금 등 장학금 혜택, 국제사무학과 무이자 대여장학금(취업 후 분할 상환) 등 학업을 계속할 수 있도록 지원

재학생 모두에게 한 번 이상의 인턴십 기회를 제공 학생들의 준비 여부와 희망 여부에 따라 장학금을 수여하는 해외인턴십의 기회뿐만 아니라, 국내 대기업, 외국계 기업, NGO, 금융기관 등에서의 인턴십의 기회 제공

교내 최다수 영어강의 개설(국제학부 제외)을 통한 영어능력 향상

다양하고 탄탄한 취업지원제도 운영으로 2년 연속 취업멘토교수제 운영 우수학과 선정

졸업 후 진로

국내외 주요기업 및 공공기관의 사무전문가 | 전문비서 | 오피스 매니저
인사전문가 | 금융전문가 | 전략기획자 | 컨설턴트 | 프로젝트 매니저
대학원 진학 | 해외 유학

해외취업 예: Goldman Sachs (Singapore), JP Morgan (Hong Kong) 등

대포 기업

삼성전자 | 삼성SDS | LG화학 | 현대자동차 | 포스코 | 신세계그룹
SK텔레콤 | CJ그룹 | 대한항공 | Microsoft | P&G | Estee Lauder
Goldman Sachs | HSBC 은행 | 씨티은행 | JP Morgan | KB국민은행
우리은행 | 삼성증권 | 한국전력공사 | 한국가스공사 | 금융감독원
미국대사관 | 미국문화원 | 페루대사관 | 김&장 법률사무소

Q&A

1

국제사무학과를 졸업하면 진출할 수 있는 분야가 한정되는 것 같아 걱정스러워요.

국제사무학과는 비즈니스 지식, 우리말과 영어 비즈니스 커뮤니케이션 능력, 컴퓨터 활용과 데이터베이스 관리 등의 업무기술을 통합하여 국내외 조직의 다양한 업무를 효율적으로 수행할 수 있는 글로벌 사무 전문가를 육성하는 학과입니다. 따라서 졸업 학생들의 진로도 다양합니다. 구 비서학과 이름에 걸맞게 전문 비서로는 물론, 금융계, 외국계, 대기업, 공사 등 본인의 적성에 맞는 업무를 다양한 기업에서 하고 있습니다. 특히 학과 교수들의 수시 면담과 지도를 통해 학생들에게 맞는 진로 방향을 설정하기 때문에 어느 전공보다 다양한 분야의 진로를 선택할 수 있다고 자부합니다.

2

영어를 잘 못해도 국제사무학과에서 공부할 수 있나요?

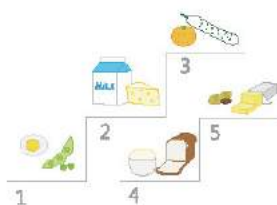
국제사무학과에 입학할 때 영어를 잘 못하더라도 너무 걱정하지 마세요. 학과 커리큘럼 내에 Business Communication, Foundations for Business English, Business Writing 등 다양한 영어 관련 수업이 개설되어 있기 때문에, 수업을 통해서 자연스럽게 영어 실력을 향상시킬 수 있습니다.



식품영양학과

는 21세기 건강지향적 사회에서 요구되는 식품영양과학, 영양산업 및 외식산업 분야에서 창의적, 융합적 역량과 글로벌 리더십을 갖춘 여성 전문가를 양성함을 교육목표로 한다. 식품, 영양, 외식의 영역으로 구성된 체계적인 교과과정과 산업분야별로 구성된 실무 위주의 트랙제도를 운영하여, 졸업 후에는 식품영양정책, 식품영양연구 및 교육, 식품 및 메뉴 개발, 병원 및 학교 영양사, 식품영양전문 언론인, 국제기구 등으로 진출할 수 있는 이론과 실무를 겸비한 인재를 배출하고 있다. 활발한 국가 R&D 및 국내외 기업과 산학공동연구를 통해 국제 수준의 연구 기반을 확립하고, 미래 식품영양학이 진출 가능한 첨단 과학과 기술 분야에서 요구되는 전문성, 창의성, 및 국제 경쟁력을 쌓을 수 있다.

교수진



고광석	Univ. of California, Davis Ph.D. 영양병태생리학
권오란	이화여자대학교 이학박사 기능성평가
김양하	Univ. of Connecticut Ph.D. 문자영양학
김유리	Tufts Univ. Ph.D. 임상영양유전체
박윤정	Cornell Univ. Ph.D. 대사후성유전학
서선희	Kansas State Univ. Ph.D. 외식경영학
정서진	Univ. of Missouri-Columbia Ph.D. 조리과학
조미숙	이화여자대학교 이학박사 외식문화

졸업 후 진로

- 영양사 및 관련 업무: 임상영양사, 건강 상담 영양사, 급식 업체 영양사
- 교육: 국내외 대학교수, 초·중·고 영양교사
- 연구 및 기획: 국공립 연구소 연구원, 기업체 연구소 연구원, 신제품 기획 전문가, 메뉴 플래너, 전통 음식 문화상품 기획자, 음식 및 치료식 연구가
- 외식: 급식 및 외식 산업체 경영자
- 언론: 식생활 및 건강관련 전문기자, 방송 PD
- 기타: 기능성식품 관리자, 창업 컨설턴트 등

주요 교과목

영양과 현대사회 | 식품과 현대사회 | 외식과 현대사회
생애주기 영양학 | 조리과학 | 한국조리실습 | 생화학
식생활과 문화 | 서양조리 실습 | 푸드스타일링
영양생리학 | 영양소 대사 | 발효식품학
음식의 품질과 평가 | 외식산업마케팅
프랜차이즈와 외식창업론 | 지역사회영양 및 정책
외식산업과 다량조리 | 식품화학
기능성 식품과 미디어정보(웹스튜디오디자인)
인턴십 I | 인턴십 II | 인턴십 III
서비스 경영(융합 교과목) | 커리어도전 I | 커리어도전 II
커리어도전 III | 임상영양학 | 급식경영 및 인사관리
외식상품과 메뉴개발실습(웹스튜디오디자인)
창의융합적 식품 설계(웹스튜디오디자인)
식품영양분석 및 실험 | 영양판정 및 실험
영양정보관리 및 상담실습 | 식품위생 및 법규
창업실습 | 영양사 현장실습
영양유전체와 맞춤영양신업(웹스튜디오디자인)
글로벌 식품유통(웹스튜디오 디자인)
영양산업 트렌드(웹스튜디오 디자인)

학과 활동 소개

자치 활동

식품영양학과 학생회는 새내기 배움터와 정기모임, 신입생 수강신청 오리엔테이션, 개강파티, 대동제 장터, 건강과학대학의 꿈을 허무는 축제를 개최한다. 중간·기말고사 응원 간식 배부, 라미인, 농활 확대 간부 수련회, 학과 중 MT를 주관한다.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

All About, 食 선택배과의 교류를 통해 학과 정보를 공유하며 학과활동에 참여
멘토 멘티 프로그램 식품영양학과 2, 3학년 선배들과 1학년 신입생이 멘토와 멘티로 만나 학교 생활 적응에 도움 제공
4EDA 교내 학생들의 긍정적인 바다 이미지 형성을 위한 동아리

대표 기업

국가기관 및 국공립연구소

보건복지부 | 농림식품부 | 산업통상자원부 | 해양수산부 | 환경부
식품의약품안전처 | 질병관리본부 | 농촌진흥청 | 중소기업청 | 산림청
한국보건산업진흥원 | 국립암센터 | 식품안전정보원 | 한국식품연구원
농협중앙회

산업체

CJ 제일제당 식품연구소 | CJ푸드빌 | CJ프레시웨이 | COEX호텔 | DSM
Herbal Life | JW중외제약 | LG 전자연구소 | NIH | Nutrilite | SPC | 네오뉴트라노
바레스 | 농심 | 대상중앙연구소 | 대한영양사협회 | 동서식품 | 동원푸드
롯데중앙연구소 | 매일유업 | 맥도날드 | 바이오푸드 네트워크
블루바이오메디칼 | 삼성에버랜드 식품연구소 | 삼성전자 생활가전사업부
삼양 | 삼오제약 | 샘표 | 신세계 푸드 | 아모레퍼시픽 | 이위홈 | 한국약품
오투기 | 일동제약 | 제너시스 | 풀무원 | 풀무원 연구소 | 필립스 | 한국델몬트
한국생명공학연구원 | 한국식품연구원 | 한국암웨이 | 한국아쿠르트
한국콜마 | 현대그린푸드

병원

삼성서울병원 | 서울성모병원 | 서울대병원 | 이대목동병원 | 고대구로병원
고대의료원 | 서울아산병원 | 건국대학교병원 | 보라매병원 | 차병원
아주대병원 | 동국대병원

언론

KBS | SBS | MBC | JTBC | TV조선 | 헬스조선 | 중앙일보
한국교육방송공사 | CJB | 청주방송

NGO(Non-Government Organization, 비정부기구)

KOICA | WHO | UNICEF

기타

이케아코리아 | 현대해상 | 이태정책연구원 | 에브리쇼 | 법무법인 광장
법무법인 김앤장 | 하나은행 | 아시아나항공 | 파라다이스워커킬카지노
로레알코리아 | 디올 | TSAM | BTC | 레스토랑 | 차(茶) 무역회사
동두천 중앙고등학교 | 용인고등학교 | 봉담고등학교 | 경기체육고등학교

Q&A

1 식품영양학과 졸업 후 어떤 직업을 갖게 되나요?

영양사 이외에도 공공기관이나 제약회사 그리고 다양한 식품 관련 업체 및 연구소 등으로 진출하여 식품영양 분야의 전문가로 활동합니다.

2 식품영양학과를 졸업하면 건강한 음식을 만들 수 있나요?

식품영양학과 교과목 중 한국조리실습, 서양조리실습, 메뉴계획 및 개발실습 등과 더불어 다수의 영양 관련 수업이 개설되어 소비자 입맛에 맞는 건강한 식품 또는 메뉴를 새롭게 개발할 수 있는 역량을 쌓게 됩니다.

Excellence

주요 실적

1896 국내 최초 가사과목 신설
1965 가정학과에서 가정대학 식품영양학과로 독립
1971 글로벌식품영양연구소 설립 (2009 기증, 현 아시아 식품영양연구소)
2004~2012 산업통상부 지역연구산업육성(RIS)사업
BioFood Network 사업단
2006~2012 교육부 BK21사업단 선정, 맞춤 바이오식품명가사업단
2012~현재 중앙일보 대학평가 이공계 최상위권 학과 선정
(2012, 2013, 2014, 2016)
2012~현재 미래부 유전자동물보장사업단 선정,
2013~현재 교육부 BK21 플러스 사업단 선정,
식품영양기반 창의적 미래 건강 전문인재 양성팀

해외 교류 현황

해외 대학과의 MOU 체결
미국, 일본, 영국, 네덜란드, 덴마크, 스웨덴, 호주로의 학생연수
Exploring Asian Traditional and Contemporary Food Cultures in Asia through Reflection on Food and Culture in Asia(EAT 프로그램)
대학원생 연구 프로그램 및 외국 대학과의 공동연구
식품영양 분야의 권위자인 국제연사 초청 특별 세미나 개최
국제 공동연구, 국내외 특허출원 및 기술이전을 위한 연구 성과 활용

부설 연구소

글로벌식품영양연구소 식생활과 식품 및 영양문제를 연구하고 지역 간의 비교를 통하여 식생활 개선과 건강증진방법을 모색하고 자 설립되었다. 또한 전세계의 식품 및 영양 실태 파악, 과학적인 방법을 통한 식품영양문제 해결의 모색, 식생활 향상을 위한 기초 연구, 관련 분야 해외기관과의 협력 등의 사업목표를 세우고 있다.
인간생활환경연구소 인간생활환경 전반에 대한 융합적 연구를 목적으로 설립되었다. 소비자정보센터, 아동가족연구센터, 의류 연구센터, 식생활정보연구센터, 연변연구센터의 전문화된 영역 별로 센터를 구축하여 산학협동 연구, 국제 및 국내 심포지엄 개최, 각 센터별 전문가 초청 세미나, 교육 프로그램 수행 등의 학술적 역할을 수행 및 지원하고 있다.

+α

영양사 국가자격증 응시 자격 부여

타 전공 융합 활동

식품 마케팅, 보건 및 건강관리 전문인, MICE, 미디어 콘텐츠 등의 융합 전문인 양성

취업 지원

취업 선배와의 만남 정기 개최, 대기업 인사담당자 취업특강 주최 및 각 기업에 따른 취업전략 특강, 다양한 분야의 전문인 세미나 및 심포지엄 개최, 기업 연계 인턴십 프로그램

식품영양학과 장학금

오투기 장학금 | 진정남주모 장학금 | 김영숙 장학금 | 이종미 장학금
이대충동창회장학금 | Chu Hui Joseph Chivello Scholarship
Harriett P. Morris Memorial Scholarship | 생협장학금
대학특성화 장학금 | 선배리더 장학금 | 전공리더십 장학금



융합보건학과

는 글로벌 보건으로 현장에서 창의적, 융합적 역량을 발휘할 수 있는 여성 보건 전문가를 육성하는데 교육목표를 둔다. 졸업 후 보건정책 및 관리, 헬스케어서비스기획, 안전보건, 보건정보, 국제보건 분야로 진출할 수 있도록 이론과 실무를 겸비한 보건관리 전문가의 역량발달에 중점을 둔 교육과정을 운영한다.

관련 교과목을 이수한 후에는 보건복지부를 비롯한 공공, 민간 보건의료기관에서 건강증진 및 질병예방, 보건행정 전문가로서 활동할 수 있으며, 헬스케어서비스 산업 분야에서는 개인 및 집단별 건강수요를 진단하고 맞춤형 헬스케어서비스를 기획하는 건강증진 전문가로 활동할 수 있다. 또한 글로벌 보건의료현장에서 WHO를 비롯한 국제보건기구, 국제보건과 의료관광산업, 보건으로 국제회의와 박람회 기획 분야의 전문인력으로 활동하게 된다.

융합보건학과는 다양한 전공 간의 학문적 융합과 민·관·학의 기능적 협력 체제를 활성화하고, 조정과 협력의 인성 개발을 위해 국내외 다양한 인턴십 및 사회공헌 기회를 확대함으로써 전문성과 인성을 겸비한 전인교육에도 힘쓰고 있다.



교수진

김혜경	이화여자대학교 Ph.D. 국제보건, 보건행태론
박경옥	이화여자대학교 Ph.D. 보건교육방법론, 보건커뮤니케이션
안정훈	서울대학교 Ph.D. 보건경제, 건강보험정책, 의료기술평가
이명선	이화여자대학교 Ph.D. 안전교육학, 공중보건학
최남경	이화여자대학교 Ph.D. 역학, 약물역학

주요 교과목

보건교육학 | 학교보건 | 의학용어1
공중보건학 | 국제보건학 | 의학용어2
보건전산화 | 안전교육학 | 보건행정 | 역학
보건커뮤니케이션 | 의료관계법규
병리학개론 | 인간발달론 | 보건교육방법론
보건통계학 및 실습 | 아동건강교육
적정진료보장 | 보건재무회계 | 의무기록관리학
질병분류실습 | 보건기획 및 평가 | 조사방법론
암등록 | 의료정보관리학 | 산업보건
의무기록실습 | 지역사회보건학
의료보험실무 | 의무기록전사
보건관리 리더십 개발 | 보건교육실습·인턴십
정신건강론 | 보건의료조직론
의료관광의 이론과 실제

학과 활동 소개

자치 활동

융합보건학과 학부학생회는 단과대학 총회, 동반모임, 사운회, 여름농활, 학대간부 수련회, 견당제, 개강 파티, 보건인의 밤 등의 행사를 주최함.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

HEWA 대학생 절주 홍보 및 캠페인이 주 활동. 전국 대학생 절주캠페인대회에서 장관상을 비롯한 다양한 수상 경력을 보유하고 있으며 보건복지부와 대한보건협회의 후원을 받음. 대학 내 절주캠페인, 대학축제 무알콜 사운대회, 대학가 절주권기대회 등을 지역 홍보 및 언론활동과 연합하여 대학 절주문화 확산에 기여
EHPA 금연, 스트레스 관리 등을 비롯한 성인건강증진을 장려, 직장인을 위한 스트레스 관리 캠페인, 성인 금연 캠페인, 캠퍼스 성교육 이벤트, 네발 빈민지역 어린이 위생교육 등 국내외 다양한 전공 관련 봉사

졸업 후 진로

보건교육사 | 보건직 공무원 | 의무기록사 | 국제보건 전문가
의료관광 기획자 | 보건의료기관 연구원 | 시민단체 행정가
보험관리사 | 병원행정사 | e-Health Care 기획 컨설턴트
건강증진 광고 기획자 | 건강박람회 기획자 | 시민단체 보건캠페인 기획자
보건관련 전문기자 | 건강증진병원 건강증진서비스 기획자
노인복지 시설 기관장 | 보육시설 기관장

대표 기업

보건복지부 | 각 지자체 공공기관 보건부서 | 건강보험심사평가원
국민건강보험공단 | 질병관리본부 | 한국보건복지인력개발원
한국보건사회연구원 | 한국건강증진개발원 | 한국보건산업진흥원
환경보건연구원 | 한국여성정책연구원 | 서울아산병원 | 세브란스병원
성모병원 | 국립암센터 | 국립중앙의료원 | 성심병원 | 삼성서울병원
서울대학교병원 | 국립서울병원 | 한국쓰리엠 | 두산동아 | HSBC은행
한국건강관리협회 | 한국인구보건복지협회 | 대한보건협회
금연운동협의회 | 안전생활실천연합

Excellence

주요 실적

1963 국내 최초 건강교육과 신설
1995 사범대학 보건교육과로 명칭 변경
2007 건강과학대학 보건관리학과로 명칭 변경
2009 해외 인슬 프로그램 실시
2013 보건관리학과 50주년
2016 신산업융합대학 융합보건학과로 명칭 변경
의무기록사, 보건교육사 2급 수석 배출

타 기관 교류 현황

한국건강관리협회, 한국인구보건복지협회, 보건교육사 자격관리 사무국, 서울시 건강증진사업지원단 등과 교류 : 매년 학생들을 파견해 보건교육사 업무 실습
서울아산병원, 강남 세브란스병원, 신촌 세브란스병원 등과 교류 : 매년 학생들을 파견해 의무기록사 업무 실습
세계보건기구, 월드비전, 메디피스, 세이프키즈 등 해외 기관과 교류 : 인턴 및 봉사 활동

+α

보건교육사 국가자격증 응시자격 부여

보건복지부, 한국건강관리협회 등 많은 보건의료기관에서 다양한 업무를 맡고 있는 보건교육사 2급, 3급 응시 자격 부여

의무기록사 국가자격증 응시자격 부여

병원의 의무기록을 담당하고, 나아가 건강보험 심사평가원, 통계청 등 다양한 보건의료분야에 종사하는 의무기록사 응시 자격 부여

Q&A

1

융합보건학과에 진학하기 위해서 고등학생이 준비해야 하는 것들이 있을까요?

본인뿐 아니라 주변인들의 건강에 관심을 갖고, 작은 일이라도 이들의 건강향상에 도움이 될 수 있는 일을 찾는 태도 형성이 중요합니다. 또한 우리나라뿐 아니라 저개발국 국민들의 건강문제에도 관심을 갖고 이들의 건강문제 해결을 위한 나의 역할을 찾아보는 것도 앞으로의 대학생활과 진로 결정에 도움이 됩니다.

2

융합보건학과에 진학하면 무엇을 배우나요?

융합보건학과와 전공 트랙은 크게 '보건 정책 및 관리 트랙'과 '헬스케어서비스 융합디자인 트랙'으로 구성됩니다. '보건 정책 및 관리 트랙'은 국민건강증진 및 질병예방, 건강형평성 보장, 보건의료체계, 보건경제, 보건정책 등과 관련된 보건 정책 및 관리 전문가를 양성하는 과정으로 졸업 후 보건으로 공공기관, 보건 정책 및 경제 연구기관, 국내 및 국외 종합병원, 기업체 보험사로 진출할 수 있습니다. '헬스케어서비스 융합 디자인 트랙'은 예방과 건강증진 중심 맞춤형 헬스케어 서비스를 기획, 수행, 평가할 수 있는 보건 전문가를 양성하는 과정으로 졸업 후 지방자치단체의 보건사업 담당부서, 지역사회 보건소, 의료기관, 보건단체 등으로 진출할 수 있습니다.



체육과학부

는 스포츠 및 여가문화 창출, 건강 증진 및 엘리트 스포츠의 경기력 향상, 스포츠 산업 확대 및 글로벌화 등 체육/스포츠 분야의 시대적 흐름에 능동적으로 대응하기 위하여 스포츠과학 분야와 스포츠 산업분야에서 활약할 창의 융합형 스포츠 전문 인력 양성을 목표로 한다. 이에 따라 체육과학부는 스포츠과학과 글로벌스포츠산업, 두 세부 전공을 운영하고 있다.

스포츠과학전공

- 예방 관점의 건강운동 전문 인력 양성
- 엘리트 스포츠 경기력 극대를 위한 스포츠 과학 전달 인력 양성
- 학교 스포츠 및 생활 스포츠 전문 인력 양성

글로벌스포츠산업전공

- 스포츠 유관기관에서 경영 및 행정업무 전문 인력 양성
- 스포츠 미디어 전문 인력 양성
- 스포츠 공학 및 스포츠 산업 전문 인력 양성

교수진

박승하	서울대학교 Ph.D. 스포츠심리학
원형중	Univ. of Oregon Ph.D. 여가학
이경옥	이화여자대학교 이학박사 운동역학
이원준	Univ. of South Carolina Ph.D. 운동생리학
함정혜	Univ. of Idaho Ph.D. 스포츠철학
홍은아	Loughborough Univ. Ph.D. 스포츠경영행정학

세부 분야

스포츠과학전공 운동역학 | 스포츠교육학
스포츠심리학 | 운동생리학 | 스포츠철학 | 스포츠의학
글로벌스포츠산업전공 여가학 | 스포츠행정
스포츠경영 | 스포츠공학

주요 교과목

이론 교과

체육학개론 | 운동생리학 | 스포츠사회학 | 코칭론
스포츠교육학개론 | 운동역학 및 실습 | 스포츠공학
운동과 영양 | 체력관리 | 스포츠 및 운동심리학
운동재 및 학습 | 운동발달 | 여가학개론 | 스포츠마케팅
체육교수모형 및 행동분석 | 스포츠의학
스포츠경영요리 | 스포츠경영학
특수체육이론 및 실습 | 체육학연구법
스포츠인물정보학 | 임상운동검사 및 처방
스포츠문화와 글쓰기 | 스포츠산업개론
체육측정평가 | 스포츠전문인턴십 및 현장실습
스포츠보도영상 및 실습 | 노인체육이론 및 실습
스포츠철학 및 문화사
유아 및 아동체육 프로그램개발과 지도실습

실기 교과

육상 | 에어로빅 | 체조 | 수영 | 아워스포츠 | 배구
골프 | 테니스 | 스키 | 스노보드 | 농구 | 댄스스포츠
승마 | 퍼스널트레이닝 | 수상인명구조 | 축구
수상스포츠 | 요가 | 배드민턴 | 소프트볼 | 랜들볼
스쿼시 뉴스포츠 | 선수트레이닝
균형 및 넘어짐 예방운동 | 심전도 실습

학과 활동 소개

자치 활동

체육과학부 학생회는 이화인들이 참여할 수 있는 '이화인 하나되기 축구대회', 체육과학부 학생들을 위한 '스포츠 페스티벌'을 주관하며, 학과 내 학생들의 활력 있는 대학 생활을 위한 다양한 행사를 개최한다.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

E.A.V.C. (배구 동아리) | E.F.S (농구 동아리)
E.M.G. (수영 동아리) | E.S.E.C. (체육봉사동아리)
E.S.S.A. (축구 동아리)
E.W.H.A. NICE SHOT (골프 동아리)
N.A.E.Ya (스키, 스노보드 동아리)
S.M.A.S.H (테니스 동아리)
E.S.S.T (싱크로나이즈드 피겨스케이팅 동아리)
S.U.P.way (서핑 동아리)
E-clear (배드민턴 동아리)

졸업 후 진로

교육 및 연구 분야

대학교수 | 스포츠과학 연구원 | 초·중·고등학교 교사
특수체육교사 | 유아 및 아동 체육지도자 | 노인 체육지도자 | 여가교육전문가
생활체육지도자 | 경기지도자 | 치료레크리에이션 지도자 등

스포츠 현장 전문직

퍼스널트레이너 | 건강운동전문가 | 스포츠의학 전문가 | 운동처방사
선수트레이너 | 체형교정사 | 스포츠심리상담사 | 멘탈코치
스포츠경영 관리자 | 스포츠 에이전시 | 스포츠 마케터
스포츠산업 기획컨설턴트 | 스포츠시설 설계 및 관리자
치료 레크리에이션 전문가 | 스포츠전문 프로듀서 | 스포츠 기자
방송인 | 스포츠 저널리스트 등

체육 행정 전문직

체육관련 공무원 | 공공 스포츠키관 및 민간생활체육 단체 행정
전문인 | 프로스포츠 단체 행정 전문인 | 스포츠 외교 행정가 등

대포 기업

문화체육관광부 | 대한체육회 | 국민체육진흥공단 | 대한장애인체육회 | 국민
생활체육회 | 국민체육센터 | 체육인재육성재단 | 스포츠산업본부 | 한국스포
츠개발원 | 한국체육과학연구원 | 스포츠마케팅기업
스포츠용품및의류기업 | 각운동종목협회 | 레저산업관련기업
프로스포츠연맹 | 한국도핑방지 위원회

Q&A

1

운동을 잘 하지 못하면 체육과학부에 진학이 힘든가요? 또 진학 후에도 실기능력이 중요하나요?
체육과학부는 정시전형에서 실기가 수능보다 더 큰 비중을 차지하므로 입학에 위해서 실기능력이 중요하지만 선발에서 절대적인 것만은 아닙니다. 특히 진학 후에는 실기보다는 이론수업이 더 많고, 졸업 후 진로 또한 체육학의 학문적 영역이 많기 때문에 실기능력보다는 체육학에 대한 열정과 이해가 더 중요하다고 할 수 있습니다.

2

체육과학부 진학 후 세부 전공은(스포츠과학 또는 글로벌 스포츠산업) 언제 결정하게 되나요?
1, 2학년 동안 각 전공의 기초 과목을 두루 수강한 후 2학년을 마치고 자신의 적성과 흥미를 고려하여 전공을 선택하게 됩니다. 전공이 결정되면 3, 4학년 때에 보다 심도 있는 전공영역의 교과목을 수강하며 각 전공 분야의 실무적인 전문 인력이 될 수 있도록 교육과정을 구성하고 있습니다.

Excellence

전공 주요 실적

이화여자대학교 체육영재교육원 초등학교 2~6년생을 대상으로 체육 영재를 조기 발굴하고 스포츠과학을 적용한 육상, 수영, 체조의 실기 교육과 창의·인성 함양을 위한 교육 프로그램을 제공. 글로벌 스포츠 리더로서 역량을 발휘할 인재를 양성하는 데 선도적인 역할을 하고 있음.
스포츠 재능 나눔 활성화사업 청소년, 노인 등을 대상으로 하여 체육과학부 학생들의 스포츠 재능 나눔을 통해 스포츠 분야의 기부 문화 확산에 기여하고 있음.
노인스포츠지도사 연수원 고령화 시대를 맞아 노인의 신체적, 정신적 변화 등에 대한 지식을 갖추고 노인을 대상으로 생활체육을 지도할 수 있는 전문 인력을 양성하는 역할을 수행

학과 부설 연구소

스포츠과학 연구소 스포츠문화 연구부, 스포츠과학 연구부로 구성되어 있으며, 체육과학에 관한 기초 연구 및 응용연구를 수행하고 있다. 본 연구소는 스포츠 및 운동 경기력 향상에 관한 연구와 체력 검사, 운동 처방, 트레이닝 방법 등에 관한 연구, 운동에 있어서 상해 예방, 처치 및 안전교육에 관한 연구, 각종 국제 경기에 대비한 여성자원 개발에 관한 연구, 외부로부터 위촉된 연구의 수행과 그 밖에 연구지 발간, 연구발표회, 강연회 및 강습회 개최 등에 관한 활동을 수행한다.

+α

김경숙장학금, 김순길장학금, 김신실장학금, 박지은장학금, 성경순장학금, 이경옥장학금, 체육과학과 동창회장학금, 선배라면 장학금 등 각종 장학금 혜택



의과대학

의예과
의학과



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



의과대학

은 1945년 개교 이래 수많은 여성 의학과 의사를 배출하였으며, 그 뿌리는 1887년 고종 24년 창설된 한국 최초 여성병원인 보구여관으로 오랜 역사와 전통을 자랑한다. 튼튼한 기초 및 임상 의학교육을 기반으로 기초·임상 통합교육과정, 임상조기교육, 임상 술기 강화 등 우수하고 선진화된 교육과정을 두루 갖추고 있다. 또한 이웃 사랑을 기초로 한 인성·윤리교육을 통해 의사로서의 기본 소양을 가르치며, 멘토링 프로그램을 통해 학업뿐만 아니라 다양한 진로 탐색의 기회를 제공한다. 2007년 의학전문대학원 전환을 거쳐, 2017년 의과대학으로 재전환함으로써 급변하는 시대에 맞춘 21세기 글로벌 여성 의료인을 양성하고 있다. 학부 의예과로 입학하거나 의학과 학사 편입학을 통해 의과대학으로 진입이 가능하다.



Q&A

1

마곡지구 새 병원 부지로의 이전계획이 궁금합니다.
마곡지구 새 병원 건축에 따라 의과대학도 2019년 이전을 계획하고 있습니다. 새롭게 건축되는 의과대학은 첨단 강의 시설 및 연구시설, 기숙사 등 학생들을 위한 교육 및 복지시설을 모두 갖추고 있어, 학생들에게 더 나은 학습 환경을 제공할 것으로 기대됩니다.



마곡지구 의과대학 조감도

교육 목적 및 목표

의과대학은 기독교적 진선미의 교육이념을 바탕으로 국가와 인류사회의 발전에 공헌하는 보건의료분야의 탁월한 여성 지도자 양성을 그 목적으로 한다. 우리 학과의 교육을 통해 길러주고자 하는 성취능력을 교육목표로 구체화하면 다음과 같다.

첫째, 의사에게 필수적인 의학 지식과 술기, 효과적인 의사소통능력에 바탕을 둔 기본적인 진료 능력을 확립한다.

둘째, 건전한 윤리관, 사회적 책무성, 여성 리더십과 능동적인 자기개발능력을 함께 갖춘 의학 전문직업성을 확립한다.

셋째, 비판적 탐구 자세를 통해 다양한 문제를 창의적으로 해결하여 학술 발전에 기여할 수 있는 연구능력을 함양한다.

넷째, 이웃과 국가, 나아가 인류 공동체의 유익을 위해 헌신하고 봉사할 수 있는 사랑과 섬김의 자세를 함양한다.

세부 분야

기초의학 해부학 | 생리학 | 생화학 | 병리학 | 미생물학
약리학 | 예방의학 | 직업환경의학 | 기생충학 | 분자세포의학
의학교육학 | 의공학
임상의학 내과학 | 신경과학 | 소아과학 | 정신건강의학
피부과학 | 외과학 | 산부인과학 | 정형외과학 | 신경외과학
비뇨기과학 | 안과학 | 이비인후과학 | 마취통증의학
영상의학 | 방사선종양학 | 성형외과학 | 진단검사의학
흉부외과학 | 치과학 | 재활의학 | 가정의학
응급의학 | 핵의학

학과 활동 소개

자치 활동

의과대학 학생회는 선거를 통해 당선되는 학생회장과 부학생회장을 중심으로 조직되는 학생자치기구로서 의사국가고시 응원, 새내기꿀학 오리엔테이션, 신입생 환영회, 봄 이화 트레이닝데이, 가을 행림제, 졸업생 축하파티 등의 주요 행사를 주최하며 대외적으로는 전국의학대생연합, 대한의사협회의 활동과 행사에 협력하고 있다.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

그림인 (미술) | CMF (선교) | C.C.C 아가페 (의료 선교)

아이리스 (사진)

AMSA Ewha (아시아 의대생 연합 학술교류)

Acoustics (클래식 기타 연주) | 8 seconds (댄스)

EMD (교향악단) | 이울 (의료 봉사) | Etude (피아노 연주)

INFRARED (밴드) | KMSC (의료봉사) | COEM (합창)

하예모 (전주교 봉사) | 화경량 (검도 수련)

의과모 (의과학자 육성) | 몽블랑(스카·보드)

졸업 후 진로

의사

교수(기초의학, 임상의학, 의과학, 의학교육학 등)
의과학연구자 | 국제기구 및 NGO 진출 | 제약회사
병원경영(CEO) | 정치인 | 보건복지분야 관료
의학전문기자 | 영화평론가 등

대표 기업

이대목동병원 | 서울대학교병원 | 세브란스병원
가톨릭대학교병원 | 서울아산병원
삼성서울병원 등

Excellence

주요실적

2017년 의사 국가시험 100% 합격 졸업생 2명을 포함하여 총 75명의 응시생 전원이 2017년도 제81회 의사 국가시험에 합격해 명실상부한 100% 합격률을 달성했다.

의학교육인증평가 최상 등급(6년) 획득 한국의학교육평가원의 '2014년도 의학교육 평가인증'에서 최상 등급인 6년 인증을 획득했고, 2016년 중진평가에서도 '인증유지'를 획득하며 국내 최우수 의과대학의 면모를 입증했다.

해외 교류 현황

해외 유명 의대와의 학생 교류를 통해 국제적인 인재 양성에 힘쓰고 있다. 학생 국제교류 확대를 위하여 외국대학과의 교류협정을 적극 체결하고 있으며, 현재 4학년 자유선택실습 기간 동안 미국, 오스트리아, 일본, 대만, 태국, 싱가포르 등 우수한 해외 의과대학의 실습 기회를 제공한다. 뿐만 아니라 외국 의과대학 학생들도 이화여대를 방문하여 활발하게 임상 및 기초의학 실습에 참여하고 있다.

부설 연구소

의과학연구소 1995년 9월 설립된 의과학연구소는 첨단연구장비의 설치 및 공동 이용으로 최고의 연구 환경을 제공하며 의학분야 우수 연구인력을 양성하고, 의학 관련 학습정보의 교류 및 제공 기능을 담당한다. 또한 연구분야에서 문제 해결형 기초·임상 공동연구, 해외 및 국내 연구기관의 공동연구를 통해 연구의 특성화·국제화를 추구하고 있다.

이화여성암정보특성화연구센터 난치성 여성암에 대한 연구는 지금까지 각 암종, 임상과목 개별 연구로 이루어지고 있으나, 포괄적으로 기초-임상 및 학제간 융합연구를 통해 시너지 효과를 내는 특성화 센터는 매우 드문 실정이다. 따라서 본 연구센터는 난치성 여성암 조기 진단법 및 재발조기 진단법을 개발하고, 새로운 개념의 치료제를 개발하고자 2012년 보건복지부 병원 특성화 연구센터로 지정 받아 설립되었다.

+α

EMC 해외의료봉사활동 의과대학 교수진과 학생이 주축인 이화해의의료봉사단(EMC, Ewha Medical Care)은 1989년 네팔을 시작으로 현재 캄보디아, 베트남, 우즈베키스탄에서 봉사활동을 수행하고 있다. 2007년 이후에는 매년 학생들의 방학기간을 이용하여 2차례씩 의료봉사를 실행하고 있으며, 본교 학생처 및 의료원, 동창회의 지원을 받아 활동규모가 꾸준히 커지고 있다.

학습멘토링·커리어멘토링 학생 지도 경험이 많은 기초와 임상 교수의 학습 멘토링을 통해 학생들의 학업성취를 돕고 있다. 또한, 사회 각 분야에서 의료전문인으로 활약하는 다양한 선배 멘토들로 구성된 커리어멘토링을 통해 사회 각 분야 탁월한 여성 지도자의 진로선택을 돕고 있다.





교수진

해부학교실

신정아 이화여자대학교 | 의학박사
이화영 서울대학교 | 의학박사
한기환 가톨릭대학교 | 의학박사
한후재 서울대학교 | 의학박사

생리학교실

박성희 이화여자대학교 | 의학박사
서석효 서울대학교 | 의학박사
이지희 West Virginia Univ. | Ph.D.
최윤희 연세대학교 | 의학박사

생화학교실

김형래 서울대학교 | 의학박사
박주원 이화여자대학교 | 의학박사
박혜영 New York Univ. | Ph.D.
안정혁 서울대학교 | 의학박사
정성철 한양대학교 | 의학박사

병리학교실

박상희 가천의과대학교 | 의학박사
성순희 연세대학교 | 의학박사
조민선 이화여자대학교 | 의학박사

미생물학교실

서주영 서울대학교 | 의학박사
우소연 이화여자대학교 | 의학박사
윤주현 연세대학교 | 의학박사
임재향 전남대학교 | 수의학박사
정영혜 Louisiana State Univ. | Ph.D.

예방의학교실

공경애 이화여자대학교 | 의학박사
박혜숙 이화여자대학교 | 의학박사
이선희 연세대학교 | 보건학박사
정상혁 연세대학교 | 보건학박사

직업환경의학교실

정희경 울산대학교 | 의학박사
하은희 가톨릭대학교 | 의학박사

기생충학교실

양현종 경희대학교 | 의학박사

분자의과학교실

김희선 서울대학교 | 의학박사
박영미 Case Western Reserve Univ. | Ph.D.
안영호 서울대학교 | 의학박사
오세관 Univ. of Mississippi | Ph.D.
조인호 State Univ. of New York at Buffalo | Ph.D.

의학교육학교실

권복규 서울대학교 | 의학박사
김정아 이화여자대학교 | 의학박사

의공학교실

이레나 Massachusetts Institute of Technology | Ph.D.

내과학교실

강덕희 이화여자대학교 | 의학박사
권기환 연세대학교 | 의학박사
김성은 이화여자대학교 | 의학박사
김승정 아주대학교 | 의학박사
김태현 서울대학교 | 의학박사
김희영 서울대학교 | 의학박사
남은미 이화여자대학교 | 의학박사
류동열 연세대학교 | 의학박사
류연주 이화여자대학교 | 의학박사
문영철 영남대학교 | 의학박사
문창모 연세대학교 | 의학박사
박성훈 서울대학교 | 의학박사
박시훈 연세대학교 | 의학박사
박준범 연세대학교 | 의학박사
성연아 이화여자대학교 | 의학박사
성주영 연세대학교 | 의학박사
신길자 이화여자대학교 | 의학박사
심기남 이화여자대학교 | 의학박사
유 권 서울대학교 | 의학박사
이경은 서울대학교 | 의학박사
이선영 울산대학교 | 의학박사
이순남 이화여자대학교 | 의학박사
이지수 이화여자대학교 | 의학박사
이진화 이화여자대학교 | 의학박사
이혜진 이화여자대학교 | 의학박사
장중현 연세대학교 | 의학박사
정성애 이화여자대학교 | 의학박사
정익모 연세대학교 | 의학박사
정혜경 이화여자대학교 | 의학박사
조영주 이화여자대학교 | 의학박사
천은미 이화여자대학교 | 의학박사
최규복 연세대학교 | 의학박사
최희정 이화여자대학교 | 의학박사
편옥범 연세대학교 | 의학박사
홍영선 이화여자대학교 | 의학박사

신경과학교실

김용재 가톨릭대학교 | 의학박사
박기덕 연세대학교 | 의학박사
송대진 연세대학교 | 의학박사
이항은 고려대학교 | 의학박사
정지향 이화여자대학교 | 의학박사

소아과학교실

김경호 이화여자대학교 | 의학박사
김혜순 이화여자대학교 | 의학박사
박은애 이화여자대학교 | 의학박사
서정완 이화여자대학교 | 의학박사
손세정 서울대학교 | 의학박사
유경하 이화여자대학교 | 의학박사
유은선 경희대학교 | 의학박사
조수진 이화여자대학교 | 의학박사
조안나 서울대학교 | 의학박사
홍영미 이화여자대학교 | 의학박사

정신건강의학교실

김수인 이화여자대학교 | 의학박사
김영철 서울대학교 | 의학박사
김의정 이화여자대학교 | 의학박사
임원정 이화여자대학교 | 의학박사

피부과학교실

변지연 이화여자대학교 | 의학박사
최유원 이화여자대학교 | 의학박사
최혜영 이화여자대학교 | 의학박사

외과학교실

권형주 서울대학교 | 의학박사
김광호 고려대학교 | 의학박사
김용일 고려대학교 | 의학박사
문병인 서울대학교 | 의학박사
민석기 동국대학교 | 의학박사
이영아 이화여자대학교 | 의학박사
이주호 서울대학교 | 의학박사
이현국 서울대학교 | 의학박사
이희성 성균관대학교 | 의학박사
임우성 서울대학교 | 의학박사
정구용 연세대학교 | 의학박사
정순섭 영남대학교 | 의학박사
홍 근 서울대학교 | 의학박사

산부인과학교실

김승철 서울대학교 | 의학박사
김영주 이화여자대학교 | 의학박사
김윤환 서울대학교 | 의학박사
문혜성 이화여자대학교 | 의학박사
박미혜 이화여자대학교 | 의학박사
이사라 울산대학교 | 의학박사
정경아 고려대학교 | 의학박사
정혜원 이화여자대학교 | 의학박사
주 웅 서울대학교 | 의학박사

정형외과학교실

고영도 서울대학교 | 의학박사
김동준 연세대학교 | 의학박사
김종오 고려대학교 | 의학박사
김준식 연세대학교 | 의학박사
노영환 서울대학교 | 의학박사
박장원 고려대학교 | 의학박사
신상진 연세대학교 | 의학박사
유재두 고려대학교 | 의학박사
윤여현 연세대학교 | 의학박사

신경외과학교실

김명현 고려대학교 | 의학박사
김상진 연세대학교 | 의학박사
서익교 연세대학교 | 의학박사
조도상 고려대학교 | 의학박사
조용재 연세대학교 | 의학박사
황승균 서울대학교 | 의학박사

비뇨기과학교실

김광현 연세대학교 | 의학박사
심봉식 한양대학교 | 의학박사
윤하나 이화여자대학교 | 의학박사
이동현 연세대학교 | 의학박사
정우식 연세대학교 | 의학박사

안과학교실

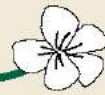
김윤택 성균관대학교 | 의학박사
임기환 서울대학교 | 의학박사
전루민 이화여자대학교 | 의학박사
최규림 이화여자대학교 | 의학박사

이비인후과학교실

김한수 연세대학교 | 의학박사
배정호 연세대학교 | 의학박사
변성완 고려대학교 | 의학박사
신승호 연세대학교 | 의학박사
정성민 이화여자대학교 | 의학박사

마취통증의학교실

김동연 고려대학교 | 의학박사
김원중 중앙대학교 | 의학박사
김윤진 고려대학교 | 의학박사
김종학 이화여자대학교 | 의학박사
김치호 이화여자대학교 | 의학박사
박학수 한양대학교 | 의학박사
백희정 서울대학교 | 의학박사
우재희 이화여자대학교 | 의학박사
이귀용 이화여자대학교 | 의학박사
이희승 고려대학교 | 의학박사



정락경 이화여자대학교 | 의학박사
한중인 이화여자대학교 | 의학박사

영상의학교실

강병철 고려대학교 | 의학박사
김유경 이화여자대학교 | 의학박사
백승연 이화여자대학교 | 의학박사
심성신 고려대학교 | 의학박사
유정현 이화여자대학교 | 의학박사
이정경 이화여자대학교 | 의학박사
이지은 이화여자대학교 | 의학박사
임수미 이화여자대학교 | 의학박사
정 진 연세대학교 | 의학박사
차은숙 가톨릭대학교 | 의학박사
최선영 가톨릭대학교 | 의학박사
황지영 이화여자대학교 | 의학박사

방사선종양학교실

김규보 서울대학교 | 의학박사

성형외과학교실

강소라 이화여자대학교 | 의학박사
박보영 이화여자대학교 | 의학박사
우경제 성균관대학교 | 의학박사

진단검사의학교실

이미애 이화여자대학교 | 의학박사
정혜선 이화여자대학교 | 의학박사
허정원 울산대학교 | 의학박사
홍기숙 이화여자대학교 | 의학박사

흉부외과학교실

김관창 서울대학교 | 의학박사
서동만 서울대학교 | 의학박사
안재호 서울대학교 | 의학박사
원태희 서울대학교 | 의학박사
한재진 서울대학교 | 의학박사

치과학교실

김민지 고려대학교 | 의학박사
김선중 고려대학교 | 의학박사
김예미 연세대학교 | 치의학박사
박은진 서울대학교 | 치의학박사
방은경 연세대학교 | 치의학박사
전윤식 연세대학교 | 치의학박사

재활의학교실

배하식 고려대학교 | 의학박사
윤태식 연세대학교 | 의학박사
한수정 이화여자대학교 | 의학박사

가정의학교실

심경원 건국대학교 | 의학박사
이상화 연세대학교 | 의학박사
이홍수 연세대학교 | 의학박사

응급의학교실

이덕희 이화여자대학교 | 의학박사
전영진 고려대학교 | 의학박사
정구영 연세대학교 | 의학박사
최윤희 중앙대학교 | 의학박사
한 철 고려대학교 | 의학박사

핵의학교실

김범산 서울대학교 | 의학박사
윤해전 서울대학교 | 의학박사

의학과(건강의학)

김정숙 고려대학교 | 의학박사





간호대학

간호학부

간호학전공

글로벌건강간호학전공

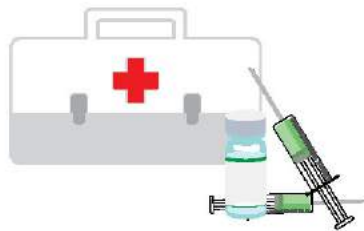


본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되었습니다.



간호학전공

은 인간 존중을 바탕으로 치료적 돌봄 관계를 통하여 대상자의 건강 증진, 질병 예방, 건강회복, 고통 경감 및 안녕을 도모하는 데 필요한 과학적 간호 실무 능력과 글로벌 역량을 갖춘 여성 전문직 일반 간호사를 양성하는 것을 교육 목적으로 하고 있다. 보건 의료 현장에서 지도자적 역량을 발휘하도록 인문과학, 사회과학, 자연과학 및 예술과학 등과 간호과학을 통합적으로 학습하며, 이론 교육과 함께 병원, 학교, 기업, 정부 및 연구 기관 등에서의 실질적인 간호 실무 경험을 쌓도록 하여 세계적 경쟁력을 갖춘 글로벌 리더를 양성하고 있다.



교수진

강숙정	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 모성간호학
강윤희	Case Western Reserve Univ. Ph.D. 성인간호학
김건희	이화여자대학교 Ph.D. 간호과학
김경희	이화여자대학교 Ph.D. 간호과학
김미영	이화여자대학교 Ph.D. 간호관리학
김석선	Univ. of Arizona Ph.D. 정신간호학
김옥수	Univ. of Nebraska Ph.D. 성인간호학
박효정	Univ. of Washington Ph.D. 기본간호학
배성희	Univ. of North Carolina at Chapel Ph.D. 간호과학
신경림	Columbia Univ. Ed.D. 성인간호학
신수진	이화여자대학교 Ph.D. 성인간호학
신주현	Univ. of Iowa Ph.D. 간호과학
양숙자	이화여자대학교 Ph.D. 지역사회간호학
이건정	Columbia Univ. Ph.D. 건강통계
정덕유	Univ. of Maryland Ph.D. 노인간호학
차지영	Univ. of Washington Ph.D. 성인간호학

주요 교과목

간호관리학 간호관리학실습
노인간호학 노인간호학실습
모성간호학 모성간호학실습
성인간호학 성인간호학실습
이동간호학 이동간호학실습
정신간호학 정신간호학실습
지역사회간호학 지역사회간호학실습
간호경영 | 간호정보 | 간호학연구
보건의료법 | 보건의료정책 건강환경과 안전
생명윤리와 간호 | 유전상담과 간호
자기주도 선택학습 | 자기주도통합학습
전문직과 리더십개발 | 통합적임상간호사례물레이션
Global nursing issues
Health Assessment & Practice
Traditional nursing therapy

학과 활동 소개

자치 활동

간호학부 학생회는 학생 대표와 멘토멘티부, 미디어부, 사업부, 알람부, 예능부, 인터넷부, 종교부, 회계부로 구성되어 있다. 주요 활동으로는 국가고시 응원, 신입생 수강 신청 및 새내기 OT, 새내기배움터, 실습복&책 바자회 프로그램, 주소록 사업, 개강총회, 시험기간 간식 사업, 멘토멘티 프로그램 등이 있다.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

꾸 우리 것을 소중히 하고 신명과 풍을 돌우는 풍물매
오! 수지 수지침 봉사로 건강증진을 도움
Talk/Think Our Sexuality(TOS)성 건강 및 지식 관련 교육 봉사
V-nurse 지역사회에서 간호 봉사활동
이대 나온 따짜 도박 중독 예방 근절 동아리
GLEE 글로벌한 시각에서 다양한 간호분야 진로탐색
Nurse for christ 기독교 기도모임

졸업 후 진로

병원간호사 | 전문 간호사(가정, 감염, 노인, 마취, 보건, 산업, 응급, 정신, 중양, 중환자, 호스피스, 임상, 아동) | 보건 교사
보건직 공무원(보건 간호사) | 보건 진료원 | 보험 심사 간호사
산업 간호사 | 간호장교 | 조산사
노인요양 방문 간호사 | 노인요양 기관시설장
보육시설 기관장 | 보건 행정가 | 연구원, 대학 교수 등

대표 기업

이대목동병원 | 서울아산병원 | 삼성서울병원 | 서울대학교병원
신촌세브란스병원 | 보건복지부 등

Q&A

1

간호사와 간호조무사는 어떤 차이가 있나요?

'간호사'는 4년제 학사 학위를 받고 국가시험에 합격한 후 국가가 부여한 간호사 면허를 취득한 자로서 건강요구가 있는 개인 가족, 지역사회를 대상으로 간호를 제공함으로써 건강을 회복, 유지 및 증진하도록 돕는 전문 의료인입니다. '간호 조무사'는 고등학교 이상 학력자가 간호학원이나 가사 실업계 고등학교에서 1,520시간의 교육이수를 한 후 국가 자격시험에 합격하면 취득할 수 있는 자격증으로, 간호조무사는 간호사의 관리 감독을 받습니다.

2

전문간호사가 되고 싶어요!

'전문간호사'는 간호사 중에서도 임상 경험이 풍부하고 질적 수준이 높은 의료 서비스를 제공하는 전문 의료인을 의미합니다. '전문간호사'란 보건복지부 장관이 지정하는 교육 기관에서 석사 학위를 마친 후 자격시험을 통해 '전문간호사' 자격을 받은 자를 가리킵니다.

Excellence

주요 실적
2013년 한국간호교육평가원 인증 획득

해외 교류 현황

APAHL (Asian-Pacific Alliance of Health Leaders) 매해 개최되는 아시아·태평양 지역의 간호, 건강 관련 대학의 학부생 중심 포럼
일본 Tokyo Women's Medical University | Kawasaki University of Medical Welfare | Osaka University | Fukuoka University
태국 Chiang Mai University | Mahidol University | Khon Kaen University
호주 The University of Newcastle
미국 Case Western Reserve University | Elmhurst Hospital Center | University of Pennsylvania
영국 The University of Edinburgh
캄보디아 University of Health Sciences

부설 연구소

이화간호과학 연구소 기초 간호 과학 분야를 비롯하여 여성, 아동, 성인, 노인, 정신 및 지역사회 등 각 분야의 간호이론을 개발하고, 임상 실무연구를 촉진하는 동시에 연구 및 학술교류를 통하여 간호교육 및 실무의 문제를 해결할 방안을 모색함

+α

간호교육 경력개발 센터

한국 간호사의 성공적인 미국 취업을 위해 간호교육 경력개발 센터(RN Education Career Development Center)를 개설하여 NCLEX-RN 정규 교육 과정, 단기집중 교육 과정, 시험 대비 과정, 온라인 정규 교육 과정 및 시험 대비 과정을 운영



글로벌건강간호학전공

은 인간존중을 바탕으로 치료적 돌봄 관계를 통하여 대상자의 건강 증진, 질병 예방, 건강 회복, 고통 경감 및 안녕을 도모하는데 필요한 과학적 간호 실무 능력과 글로벌 역량을 갖춘 여성 전문직 일반 간호사를 양성하는 것을 교육 목적으로 하고 있다. 인간을 이해하는 철학을 바탕으로 개인, 지역, 사회, 국가 및 전 인류의 건강에 대한 이익을 최대화시키면서, 보건의료 정책, 경영 및 행정 분야의 국제적 역량을 갖춘 글로벌 리더를 양성하고 있다.



교수진

강숙정	Univ. of Texas at Austin Ph.D. 모성간호학
강윤희	Case Western Reserve Univ. Ph.D. 성인간호학
김건희	이화여자대학교 Ph.D. 간호과학
김경희	이화여자대학교 Ph.D. 간호과학
김미영	이화여자대학교 Ph.D. 간호관리학
김석선	Univ. of Arizona Ph.D. 정신간호학
김옥수	Univ. of Nebraska Ph.D. 성인간호학
박효정	Univ. of Washington Ph.D. 기본간호학
배성희	Univ. of North Carolina at Chapel Ph.D. 간호과학
신경림	Columbia Univ. Ed.D. 성인간호학
신수진	이화여자대학교 Ph.D. 성인간호학
신주현	Univ. of Iowa Ph.D. 간호과학
양숙자	이화여자대학교 Ph.D. 지역사회간호학
이건정	Columbia Univ. Ph.D. 건강통계
정덕유	Univ. of Maryland Ph.D. 노인간호학
차지영	Univ. of Washington Ph.D. 성인간호학

주요 교과목

간호관리학 간호관리학실습
기본간호학 기본간호학실습
노인간호학 노인간호학실습
모성건강간호학 모성건강간호학 실습
성인건강간호학 성인건강간호학 실습
아동건강간호학 아동건강간호학 실습
정신건강간호학 정신간호학 실습
지역사회간호학 지역사회간호학 실습
간호학연구
국제제난 및 위기관리
국제교류및협력사업실습
글로벌 건강간호 프로그램 기획
보건의료법
자기주도선택 실습
Global Health Care System
Health Assessment & Practice
International Health Information & Epidemiology
Introduction of Global health
Introduction to Global Healthcare Industry

학과 활동 소개

자치 활동

간호학부 학생회는 학생 대표와 멘토멘티부, 미디어부, 사업부, 알람부, 예능부, 인터넷부, 종교부, 회계부로 구성되어 있다. 주요 활동으로는 국가고시 응원, 신입생 수강 신청 및 새내기 OT, 새내기배움터, 실습목&적 바자회 프로그램, 주소록 사업, 개강준비, 시험기간 간식 사업, 멘토멘티 프로그램 등이 있다.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

뿐 우리 것을 소중히 하고 신명과 흥을 돌우는 풍물매
오! 수지 수지침 봉사로 건강중진을 도움
Talk/Think Our Sexuality(TOS)성 건강 및 지식 관련 교육 봉사
V-nurse 지역사회에서 간호 봉사활동
이대 나온 따짜 도박 중독 예방 근절 동아리
GLEE 글로벌한 시각에서 다양한 간호분야 진로탐색
Nurse for christ 기독교 기도모임

졸업 후 진로

건강보험 정책 실무자 | 간호대학 교수
간호사 | 국회의원 | 보건관련 연구자 | 보건의료입법 전문가
보건의료관련 민간기업체 전문가
보건정책 전문가 및 행정가 | 국제보건관련 전문가

대포 기업

건강보험심사평가원 | 국민건강보험공단 | 보건복지부 | 보건소
보건의료전문법제처 | 식약청 | 질병관리본부 | 한국건강증진재단
한국국제보건의료재단 | 한국보건사회연구원 | 한국보건산업진흥원
한국보건의료연구원 | 한국보건복지인력개발원
한국보건복지정보개발원
한국국제협력단(KOICA) | KOPHI | UN | WHO | UNICEF

Q&A

1

글로벌건강간호학전공은 간호학전공 어떻게 다른가요?

글로벌건강간호학전공은 간호학의 영역이 질병 자체가 아닌 개인 이외의 가족, 지역 사회 나아가 국가 및 전 세계 인류를 대상으로 보는 관점으로 확장하여 접근합니다. 따라서 글로벌건강간호학은 보건 행정 및 정책 전문가, 건강보험 정책, 보건의료입법, 보건의료관련 민간기업체, 국제보건 관련기관, 보건관련 연구자, 간호대학 교수 등 관련 전문가를 배출하는 데 목적을 두고 있습니다.

2

글로벌건강간호학전공 졸업 후 간호사 면허증 소지가 가능한가요?

글로벌건강간호학전공과 간호학전공 모두 각각의 전공에서 제시한 135학점을 이수할 경우 간호사면허 국가고시 응시자격이 주어집니다.

Excellence

전공 주요 실적
2013년 한국간호교육평가원 인증 획득

해외 교류 현황

APAH (Asian-Pacific Alliance of Health Leaders)
매해 개최되는 아시아 태평양 지역의 간호, 건강 관련 대학의 학부생 중심 포럼
일본 Tokyo Women's Medical University | Kawasaki University of Medical Welfare | Osaka University | Fukuoka University
태국 Chiang Mai University | Mahidol University | Khon Kaen University
호주 The University of Newcastle
미국 Case Western Reserve University | Elmhurst Hospital Center | University of Pennsylvania
영국 The University of Edinburgh를 비롯한 주요 대학과 교류 활발
캄보디아 University of Health Sciences

부설 연구소

이화간호과학 연구소 기초 간호 과학 분야를 비롯하여 여성, 아동, 성인, 노인, 정신 및 지역사회 등 각 분야의 간호이론을 개발하고, 임상 실무연구를 촉진하는 동시에 연구 및 학술교류를 통하여 간호교육 및 실무의 문제를 해결할 방안을 모색함

+Q

간호교육 경력개발 센터

한국 간호사의 성공적인 미국 취업을 위해 간호교육 경력개발 센터(RN Education Career Development Center)를 개설하여 NCLEX-RN 정규 교육 과정, 단기집중 교육 과정, 시험 대비 과정, 온라인 정규 교육 과정 및 시험 대비 과정을 운영



스크랜튼대학

스크랜튼학부

자유전공

융합학부

뇌 • 인지과학전공

국제학부

국제학전공

글로벌한국학전공



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되어 있습니다.



스크랜튼학부 자유전공

은 이화여대 설립자인 메리 F. 스크랜튼 선생님의 뜻을 이어받아 2007년 3월 설립되었으며, '인성과 지식을 겸비한 사회 각 분야의 전문인력양성'을 위한 국내 최초의 미래형 학부이다. 스크랜튼학부 학생은 자유전공으로 입학하여 강화된 기초교육 등 다양한 공부들 한 후 1학년 말에 자신의 주전공을 결정한다. 주전공은 전통적 학문 분야의 경계를 극복하고 교육의 차원을 다원화한다는 의미에서 사범대나 예체능계열 등 일부 학과를 제외한 모든 전공을 자유롭게 선택할 수 있다.

스크랜튼학부는 최고의 인재를 양성하기 위해 Honors Program을 운영하고 있어 스크랜튼학부 학생들은 필수적으로 주전공 이외에 스크랜튼학부의 융합학문 분야인 자기설계전공을 Honors Program의 일환으로 이수한다. 이를 위해 융합적 학문 트랙인 5개의 세부 전공 트랙을 설정, 제시하고 있으며, 학생들은 이 중 하나를 문·이과의 구분 없이 자기설계전공으로 선택, 이수한다. 따라서 스크랜튼학부 입학생은 졸업 시 2개의 학사 학위를 수여받게 된다.



통합적 문화연구 트랙

김세화	Princeton Univ. Ph.D. 분석철학, 논리학
김민정	Univ. of California, San Diego Ph.D. 미국문학
신하윤	Peking Univ. 北京大學 문학박사
이준서	Free Univ. of Berlin Ph.D. 독어독문학
함동주	Univ. of Chicago Ph.D. 일본사

디지털 인문학 트랙

김혜숙	Univ. of Chicago Ph.D. 인식론, 예술철학
김영욱	Univ. of Florida Ph.D. 매스 커뮤니케이션
유현정	Boston Univ. M.F.A. 멀티미디어 디자인
한혜원	이화여자대학교 문학박사 영상콘텐츠

사회과학이니셔티브 트랙

유성진	State Univ. of New York at Stony Brook Ph.D. 정치학
김상택	Columbia Univ. Ph.D. 미시산업경제학
김현민	Harvard Univ. Ph.D. 행정학
송상영	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 마케팅
정익중	Univ. of Washington Ph.D. 사회복지

과학융합 트랙

최강신	서울대학교 이학박사 입자이론물리학
서은경	Cornell Univ. Ph.D. 세포학
오역수	Univ. of Alabama at Birmingham Ph.D. 암생물학, 세포생물학
이윤진	Brown Univ. Ph.D. 정수론
최윤희	연세대학교 의학박사 생리학
한소엽	Univ. of Pennsylvania Ph.D. 화학

사회와 정의 트랙

이근주	Indiana Univ. Ph.D. 정책평가, 인사행정
석인선	이화여자대학교 법학박사 헌법, 환경법
장원경	Indiana Univ. Ph.D. 법사회학

통합적 문화연구 트랙

한 사회의 문화를 올바르게 이해하기 위해서는 그 사회의 언어, 철학, 역사, 문학을 통합적으로 이해하는 것이 필요하다. 통합적 문화연구 트랙은 바로 이런 철학, 역사, 문학 세 분야에 걸친 문화에 대한 통합적인 이해를 목표로 한다. 궁극적으로 이 트랙은 문화의 다양성 및 인간에 대한 이해를 바탕으로 새로운 문화의 창조와 발전을 이끌어 갈 인재 양성을 목표로 한다. 철학, 역사, 문학 등의 인문대 전공과목과 사회대, 자연대, 공대 관련 전공과목을 이수한다.

디지털 인문학 트랙

디지털 인문학 트랙은 여러 가지 학문 분야에 전공을 두고 있는 학생들로 하여금 정보 사회에 대한 이해를 높일 수 있게 구성되었다. 그리고 이를 통해 다양한 분야에서 디지털 콘텐츠 생산과 관련하여 전체적이고 종합적인 기획 능력을 갖추도록 한다. 웹을 이용한 문학 연구, 디지털 스토리텔링, 미디어 아트, 디지털 영상실습, 영화와 철학, 정보디자인 등 디지털 미디어와 문학, 디지털 인문학과 관련된 과목들로 구성되어 있다.

사회과학 이니셔티브 트랙

인간과 사회현상의 형성과 변화를 체계적으로 탐구한다. 사회과학의 기초 이론과 주요 사상에 대한 심층적인 이해는 물론, 사회의 변화에 대한 포괄적이고도 체계적인 이해를 위해 철학, 역사, 자연과학의 관련 과목들로 구성되어 있다. 인문대, 사회대, 자연대, 경영대 관련 전공과목을 이수한다.

과학융합 트랙

사실을 추구하고 가치를 판단하기 위한 도구로 과학적 방법론을 사용하며, 결정을 내려야 하는 크고 작은 사안에 과학기술에 대한 이해가 필요하다. 이에 과학 전공을 보다 넓은 의미에서 조망하거나, 인접 학문에 과학적 요소를 접목시키는 노력을 돕기 위한 보다 심화된 과정으로 과학융합 트랙 전공을 제공한다. 기초 및 응용과학, 생명과학, 경영학, 전산학, 언론학, 환경학 관련 전공과목을 이수한다.

사회와 정의 트랙

법, 행정 등과 같은 전문 분야에 진출할 것을 목표로 하는 학생들에게 인문, 사회, 자연과학 분야의 기초학문을 폭넓게 학습하게 함으로써 전인적인 소양을 갖춘 전문인으로 성장할 수 있는 교육을 제공하는 것을 목표로 한다. 인문·사회·자연 기초학문 분야, 법·정치·행정 등 응용사회과학 분야, 사회통제·조사 등 분석 및 방법론 분야의 전공과목을 이수한다.

학과 활동 소개

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

TOASTY(-toast 동아리) 보컬, 일렉기타, 드럼, 신디사이저, 베이스 등을 연주, 공연, 음악에 관심 있는 스크랜튼학부의 학생들이 모여 정기 공연 및 다교 밴드동아리들과의 합동 공연을 개최 SCIN SCranton + S(사람 인)을 뜻하여 스크랜튼학부생만의 동아리라는 의미를 지니고 있으며 춤을 통한 정서 함양 및 선배와의 교류를 통한 학부 내 유대감 형성

졸업 후 진로

일반대학원 및 법학·의학전문대학원 진학 | 회계사 | 기자
방송영상 전문가 | 금융전문가 | 변호사 | 대기업 입사
외교부·행정부 공직 진출

대표 기업

삼성전자 | KT | KBS | CJ E&M | SK 텔레콤 | 조선일보
현대 로제스틱스 | POSCO | KBS | 김앤장 법률사무소 | 금융결제원
LG CNS | 삼성 SDS | 한국신용평가 | IBM | Walt Disney

Q&A

1 자유전공학부라는 개념이 생소해요. 자세히 알고 싶어요!
이화여자대학교 자유전공학부인 스크랜튼학부는 흥미있는 분야를 자유롭게 선택하여 심도 있게 공부할 수 있는 학부입니다. 스크랜튼학부에 선발된 인재는 글로벌 리더로서의 기본기를 다지기 위해 다양한 분야의 수업을 듣고 1학년 말에 주전공을 선택합니다. 주전공은 사범대, 의대, 약대, 예체능계열, 간호학 계열을 제외하고는 모든 전공을 문, 이과 구분 없이 선택할 수 있는 것이 특징이며, 스크랜튼학부 합격자에게는 성적에 따라 2년 또는 4년간 등록금 전액 지원과 함께 해외연수 장학금 제공 등의 혜택도 주어집니다.

2 강의는 모두 영어로 이루어지나요?
아닙니다. 스크랜튼학부 수업은 대부분 우리말 강의로 진행됩니다. 'Writing and Discussion'과 전공 기초과목 등 몇몇 과목은 영어로 진행됩니다.



Excellence

주요 실적

2011년 서울대 자유전공학부와 친선 교류
2012년 서울대 자유전공학부와 학술 교류
2013년 포항공대 창의융합공학과와 학술 교류
2013 U.S. Embassy New Generation Seminar에 스크랜튼학부생 참석



해외 교류 현황

해외연수프로그램 힐러리 클린턴 전 미국무부장관의 모교인 Wellesley College와 The University of Scranton 등 2개의 학교와 자체적 협정에 따라 교환프로그램 운영

해외연수 장학금 해외연수 프로그램을 통해 교환학생으로 선발, 파견될 경우 별도의 해외연수 장학금 지급

+α

신입생 전원 장학금 지급(단, 최초 합격자에 한함)

Scranton Sisters Program

스크랜튼학부 2학년과 1학년 학생들이 2:2 또는 3:2로 한 팀을 이루어 전공에 대한 멘토링, 학교생활 조언 등 친목을 도모하는 선후배 가교 프로그램

Scranton Honors Thesis Symposium

졸업 예정 학기에 지도교수와의 1:1 지도로 자율적인 연구를 통해 Honors Thesis를 작성하고 Symposium에서 발표

ATE Journal

Honors Thesis 중에서 우수 논문들을 선정하여 ATE Journal 수록, 발간

ATE Honor Society

스크랜튼학부 학생들이 우수 인재로서의 자부심과 함께 연대감, 책임감을 기르기 위해 Honor Society(일파 타 우 명실론)를 설립. Scranton Honors Program을 성공적으로 이수하고 졸업하면 ATE Honor Society의 멤버로서 스크랜튼대학 졸업식 후 행사에서 Honor Stole을 착용하고 졸업하는 영예를 부여

Global Lecture Series

국내외 저명인사들을 초청하여 이슈가 되고 있는 문제들에 대해 강연을 듣는 '스크랜튼대학 글로벌 렉처 시리즈' 정기 개최

학문 간 담 낮추기

스크랜튼학부 1학년생들이 스크랜튼학부의 전임 및 겸임 교수님과 함께 오찬을 갖고 전공과 대학 생활에 대한 안내와 지도를 받음

대학원생 튜터 프로그램

문과생으로서 이과를 주전공으로 선택하고자 하는 스크랜튼학부생들을 대상으로 대학원생들이 미적분 등을 지도하는 프로그램으로서 방학을 이용하여 진행

스크랜튼학부 종강 모임

여과 전공을 선택한 스크랜튼학부 학생들과 교수들이 한자리에 모여 친목을 나누는 자리





뇌 · 인지과학전공

은 미래의 신(新)성장 동력이 될 수 있는 매우 유망한 학문 분야이다. 지난 수십년 간 인간의 인지, 사고, 언어, 행동을 조절하는 뇌 기전에 대한 다양한 지식이 축적되어 왔다. 뇌·인지과학은 이러한 축적된 지식을, 다양한 학문 분야에 접목하여 학문적 실효성을 추구하고자 하는 융합적인 접근 방향으로 급속하게 변화하고 있다. 스크랜튼대학 융합학부 뇌·인지과학 전공에서의 교육은 뇌·인지과학 분야의 전문지식을 함양하고 이를 기반으로 인문학·사회과학·자연과학·공학·의약학 분야로 심화, 응용하는 학제간 융합적 접근의 방식을 취한다. 즉, 각 학문 분야에서 기존의 지식을 넘어서 창의적인 해결책을 찾아낼 수 있는 능력의 함양을 최종 교육목표로 삼고 있다. 이러한 학부 교육 방식은 국내 최초의 획기적인 시도로, 이러한 노력을 통해 이화여자대학교는 미래지향적 여성 융합학 전문가 배출의 산실로서 뇌·인지과학 분야에서 선도적인 위치를 점할 수 있을 것으로 기대한다.



뇌·인지과학 Brain & Cognitive Sciences

류인균 서울대학교 | 의학박사 생리학, 병태 생리학

김지은 서울대학교 | 의학박사 정신과학

신경생물학 Neurobiology

손형진 Univ. of Iowa | Ph.D. 신경생물학

한평림 Baylor College of Medicine | Ph.D. 신경과학

정수영 서울대학교 | 의학박사. 신경생리학

김희선 서울대학교 | 의학박사. 생물학

김재상 Massachusetts Institution of Technology | Ph.D. 생물학

정준모 Univ. of Alberta | 의학박사. 신경생물학

뇌의약학 Neuromedicine/Neuropharmacology

임수미 이화여자대학교 | 의학박사 뇌영상학정지향

정지향 이화여자대학교 | 의학박사 신경의학

김의정 이화여자대학교 | 의학박사. 정신의학

박은미 이화여자대학교 | 의학박사. 뇌약리학

김정윤 서울대학교 | 의학박사. 뇌의약학

윤수정 가톨릭대학교 | 의학박사. 뇌의약학

박은미 이화여자대학교 | 의학박사. 뇌약리학

김정윤 서울대학교 | 의학박사. 뇌의약학

윤수정 가톨릭대학교 | 의학박사. 뇌의약학

신경공학 Neuroengineering

전상범 서울대학교 | 공학박사 생체전자공학

전공 기초 과정

뇌·인지과학기초
뇌·인지과학주제탐구
뇌, 인간, 사회
뇌·인지과학연구기초

주요 교과목

뇌과학의 주요 발견 | 기능적 신경 해부학 I, II
인간 마음의 이미징 | 감각과 지각
범정 뇌인지과학 | 의·생명과학과 뇌·인지과학의 융합
사회과학과 뇌·인지과학의 융합 | 행동신경과학
인지과학 | 신경 유전학
뇌의 의사소통 | 뇌질환 이해의 기초
신경 윤리학 | 약물, 뇌, 행동 | 뇌 신경 공학
신경과학 실험실습 I, II
뇌·인지과학 실험실습 I, II
뇌·인지과학 응용실험실습 I, II
뇌·인지과학 세미나

Excellence

Brain & Cognitive Sciences Lecture Series

국내·외 저명 뇌·인지과학자들을 초청하여 최신 뇌·인지과학 연구 동향에 대하여 강연을 듣는 '뇌·인지과학 토크 시리즈' 정기 개최

Mento & Mentee System

국내 최초로 신설된 뇌·인지과학 전공 학생들의 대학 생활 적응을 돕는 멘토링 프로그램 운영. 다양한 학문 이 융합된 뇌·인지과학전공의 특성에 따라 학생들이 적극적으로 다양한 진로를 탐색하고, 미래를 설계할 수 있도록 멘토링 지원

교육 목표

- 인간의 인지, 사고, 언어, 행동을 조절하는 뇌 기전에 대해 축적된 지식의 습득을 통한 뇌·인지과학 분야의 전문 인재 육성
- 인문학·사회과학·자연과학·공학·의약학 분야의 융합적 전공 심화 교육을 통해, 각 전공 심화 분야에서의 융합적 전문 인재 육성

교육 프로그램

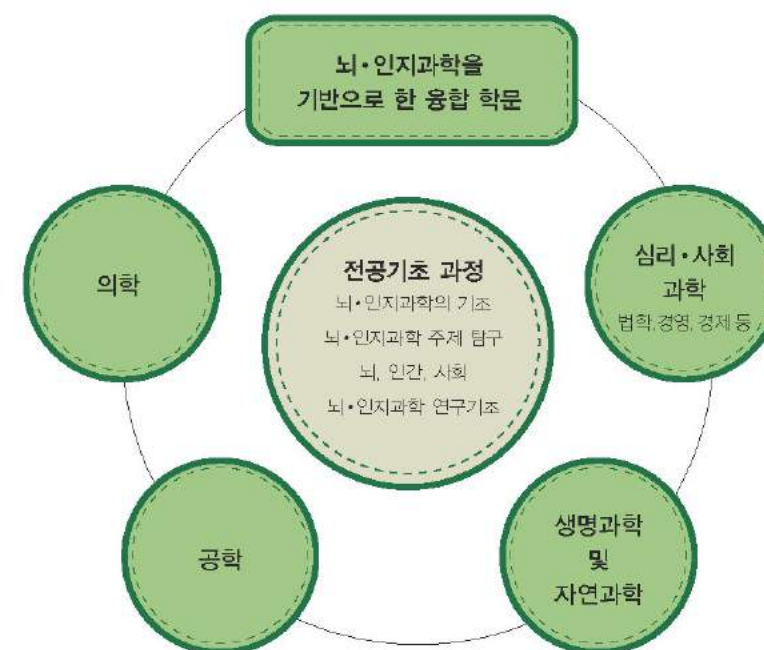
- 뇌·인지과학 분야의 기초·응용 지식의 습득과 전문적 활용을 위한 전공 교육
- 뇌·인지과학 지식 기반의 융합학적 접근 기술 배양을 위한 특화된 문제 해결형 개별 지도 프로그램 운영
- 독립된 연구 능력 함양을 위한 개별 연구과제 지도 프로그램 운영

졸업 후 진로

- 국내·외 대학원 진학 | 법학전문대학원 진학
- 의학전문대학원 진학 | 의대 편입
- 국내·외 기업체
- 변리사, 과학기자 등 전문직종

장학 제도

- 신입생 전원 융합인재장학금 혜택
- 해외연수 장학금 제공





국제학전공

국제학전공은 2001년 3월 국내 최초로 설립되었으며, 국제전문인력 양성을 목표로 한다. 국제학부는 모든 강의를 영어로 진행하며, 국내 최초의 영어 전용 학부 교육 프로그램이다. 국제학부에서는 경제학, 정치학, 경영학, 역사, 법학 등 학제 간의 융복합된 프로그램을 배울 수 있을 뿐만 아니라 국제학 이론에 대한 학문적 분석을 배울 수 있다. 또한 통상협상 과정과 다국적 기업, 국제기구 등에서 국제전문가로 성장할 수 있는 교육을 제공하며, 세계 각국의 우수 대학과 대등한 교육을 제공함으로써 국제적 감각을 높여도록 하고 있다.



교수진

마재신	Brown Univ. Ph.D. 국제경제학
박인휘	Northwestern Univ. Ph.D. 국제정치
우원석	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 국제경영
이석원	Univ. of Texas at Dallas Ph.D. 재무
진세정	Harvard Univ. Ph.D. 아시아학
정누리	Indiana Univ. S.J.D. 국제법
Jean S. Kang(강지현)	Harvard Univ. Ph.D. 외교학, 국제사
Leif Eric Easley	Harvard Univ. Ph.D. 국제인보, 동아시아정치

세부 분야

국제경영 및 경제
국제법 및 국제 관계
아시아학

주요 교과목

Quantitative and Financial Analysis
Principles of International Marketing
Microeconomics
Macroeconomics
International Law
International Business Law
Globalization and Culture
International Organization and Global Governance
Politics and Diplomacy of Korea
International Political Economy
East Asian History & Civilization
International Trade & Investment
International Financial Management
International Marketing
Human Resource Management
International Monetary Economics
International Trade Law
Public International Law
International Relations in East Asia
International Security and Peace
International Society & Public Diplomacy
East Asian Culture & Thought
Political Economy of East Asia
Global Strategic Management
International Economic Development
Special Topics in East Asian Studies
Politics and Diplomacy of China
Contemporary Issues in East Asia
U.S.-China Relations

학과 활동 소개

동아리, 스터디 그룹 자치 활동
EDiS(Ewha Debating Society) 국내 최초, 최고의 영어토론동아리 중 하나로 고등학생들을 위한 'High on Debate'라는 워크숍과 토론 대회를 매년 개최
BigInner 다양한 국제 경영학과 관련된 이론과 실재를 공유하고 공부
DISCO(DIS Chamber Orchestra) 국제학부 학생들이지만 설립된 최초의 오케스트라로 연합콘서트 'University Project Orchestra'를 매년 개최

VISTA 사회 현안들에 대해서 대학생들의 비판적인 시각과 생각을 표현하는 웹진 발간

ACE 경제·경영학 정보교류를 목적으로 'Bull's Eye' 저널 편찬 및 스타디 세션, 워크숍 등을 진행. 경제·경영학과 관련된 통찰력 있는 관점 양성을 위한 노력

LAWGIC 국제학부 학생들만 이루어진 법 관련 동아리

Rize(Rhythm is Zealous & Enthusiastic) 국제학부 유일의 댄스 동아리

POLITIKA 국제학부의 정치 동아리로 세계에서 일어나는 문제와 뉴스를 보고 본인이 관심 있는 부분을 조사하여 지식 공유 발표와 토론을 통해 세계의 이슈들에 대한 해결 방법 논의 이변화기는 자체적 Politika 학회지 발간 예정.

졸업 후 진로

국내·외 대학원 및 Law School 진학 | 국내 대기업 | 금융기관
국제기구 및 다국적 기업 | 언론사 | 컨설팅 관련 기업체

대포 기업

삼성전자 | 대한항공 | 아모레퍼시픽 | 아리랑TV | 코리아타임즈
삼성엔지니어링 | 삼성생명보험 | 한국조식엔드존슨 | 구글코리아
KLM Royal Dutch Airlines | 아시아나 라이선싱 | 현대모비스
국제교류재단 | 신세계 | 김앤장 법률사무소 | 한국외환은행 | 산업은행
STX중공업 | 호텔신라 | 쿠광 | KCC | 한국방공공사 | 대신증권
해양연구원 | 동아일보사 | BCG | UBS Bank | 포스코

Q&A

1

What majors are offered at Ewha International Studies ?

The three functional majors available at Ewha International Studies include: (1) International Business & Economics [BE]
(2) International Law & Diplomacy [LD] (3) Asian Studies [AS]

2

What club activities are open for students at Ewha International Studies?

Students at Ewha International Studies can further develop knowledge acquired in class through academic club activities. Students can also engage in entertainment and voluntary activities.

Excellence

해외 교류 현황

해외연수 프로그램 웰러리 콜린턴 전 미국무부장관의 모교인 Wellesley College와 The University of Scranton 등 2개의 학교와 자체적으로 교환프로그램 협정을 맺어 별도로 교환프로그램을 운영

Global Lecture Series 국내외 저명인사들을 초청하여 이슈가 되고 있는 문제들에 대해 강연을 듣는 '스크랜튼대학 글로벌 객체 시리즈' 프로그램을 통해 학생 스스로 문제의식을 강화하고 인성을 개발할 수 있도록 돕는 한편, 국제성을 함양하고 창의적인 사고 능력을 기를 수 있는 기회를 제공

+α

DIS Concentrations

졸업 이전 요구학점을 취득하면 국제학부장과 스크랜튼대 학장의 이름으로 certificate를 부여, DIS Concentrations는 3가지 커리큘럼을 가지고 있는데, 인증서를 취득하기 위해서 지원자는 반드시 각 과정에서 18학점 이상을 이수해야 하며, 졸업까지 평점 GPA 2.7 이상 취득하여야 한다.





글로벌한국학전공

은 2015년 3월에 신설된 인문사회 융복합 프로그램이다. 인문학과 사회과학을 함께 공부하는 학제 간 프로그램으로서 인문학적 소양과 사회과학적 분석력을 갖춘 글로벌 시대의 전문인력을 양성하는 것을 목표로 한다. 글로벌 한국학 전공은 한국과 동아시아의 전통과 현재를 아우를 수 있는 안목과 국제기구, 미디어, 비즈니스 다양한 영역에서 활동할 수 있는 리더를 배출할 것이다.

세부 분야

Cultural Studies
Ethnic Studies
Global Governance
History and Anthropology

주요 교과목

Advanced Topics in East Asian Religion
Contemporary South Korean Fiction
Ethnographies of East Asia
Everyday Life in Modern Korea
Government and Politics of East Asia
Introduction to Korean Music
Korean Business Ethics
Korean Cultural Heritage
Korean Diaspora
Korean Film and Media Studies
Korean Landscape and Urban Space
Korean Studies Workshop
Global Governance and Human Security in East Asia
Language and Culture of Korea
Multiculturalism and Korean Society
North Korean Society and Culture
Reading Academic Korean I&II
Sociological Topics in Contemporary Korea
Special Topics in Korean Studies I&II
Survey of Korean Literature
Thematic Approaches to Korean Culture I&II
Traditions of Political Thoughts in East Asia
Understanding Korean Religion
Understanding Korean Society
Women and Gender in East Asia

학과 활동 소개

자치 활동

Spring & Fall Reception 매 학기 초 학과 전체의 개강잔치를 갖고 학과소식을 나누고 신입학생들을 환영하는 자리를 가짐.

동아리, 스터디 그룹 자치 활동

Korean Language Table 외국인 유학생들을 위한 한국어 교실을 자체적으로 운영하여 유학생들의 어학능력 향상을 돕는 기회로 삼음.

졸업 후 진로

국제기구 | 국내외기업 | 언론사

각종 정부기관 및 민간기관, 문화관련 기업체 등 취업

국제대학원 | 법학전문대학원 | 경영전문대학원 등 국내외 대학원 진학

장학 제도

각종 장학금 신청 가능

해외연수 및 교환학생 기회

기숙사 신청 가능



Q&A

1

What is the English language proficiency requirement?

Department of Korean Studies welcomes applicants whose first language is not English. All major courses in Korean Studies, however, are conducted in English so students are required to have an advanced level of speaking and writing proficiency in English language upon admission. For more information, please contact Office of Undergraduate Admissions (<http://enter.ewha.ac.kr/admission/html/main/main.asp>).

Excellence

전공주요실적

2016 Global Korean Studies Forum 글로벌한국학 전공생들은 여름 서강대와 한국외대의 한국학과 학생들과 함께 Global Korean Studies Forum에 참가하여 학과 소개 및 본인들의 활동을 발표하였음.

해외 교류

미국의 Indiana University, SUNY at Binghamton, 그리고 유럽의 University of Copenhagen 등의 한국학, 동아시아학 프로그램, 그리고 일본의 Rikkyo University 등과 교환 혹은 단기연수 프로그램

- Ewha-Yale Conference

- Ewha-Harvard Summer School Program

- Harvard College in Asia Program (H-CAP)

- 국제교류재단 이스쿨 파트너대학: University of Hong Kong, Chinese University of Hong Kong, City University of Hong Kong, Goethe University Frankfurt, University of Bonn, Fudan University 등.

- Visiting Professor (Spring 2017)

미국 SUNY Binghamton의 Michael J. Pettid 교수님은 글로벌한국학 방문교수로 1학기 동안 Introduction to Korean History, Understanding Korean Religion을 맡아서 가르침.

한국학 강연 시리즈

Korean Studies Lecture Series

한국 관련 분야의 학자, 저술가, 기업가, 외교관 등 국내외 명사들을 초대하여 그들의 연구, 업적, 경험에 대해서 듣고 배울 수 있는 한국학 특강 시리즈를 정기적으로 개최한다. 재학생들은 국내에서 활약해 온 전문가들을 직접 만남으로써 그들의 경험을 공유하고 멘토링과 네트워킹의 기회로 삼을 수 있다.



교수진

김석향 Ph.D. | University of Georgia 사회심리학(사회학)
김영규 Ph.D. | University of Hawai'i at Manoa 한국어교육학
김영훈 Ph.D. | University of Southern California
문화인류학·영상인류학
김은미 Ph.D. | Brown University 정치경제
김은실 Ph.D. | University of California, San Francisco
의료인류학(MEDICAL ANTHROPOLOGY)
노상호 Ph.D. | Princeton University 한국문화사
박선희 Ph.D. | 이화여대 한국어교육학
이인표 Ph.D. | Yale University 한국경제
이해영 Ph.D. | 이화여대 한국어교육학
조혜린 Ph.D. | 이화여대 고전문학(국어국문)
최준식 Ph.D. | Temple University 종교학
Heather A. Willoughby Ph.D. | Columbia University
국제문화·한국문화
Kyong-Mi Danyel Kwon Ph.D. | Harvard University
한국문학·문화
Sharon Yoon Ph.D. | Princeton University 사회학



약학대학

약학과



본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는 예비사회적기업 오티스타(AUTISTAR) 자폐인 디자이너의 작품으로 구성되었습니다.



약학과

는 질병의 예방 및 치료에 사용되는 의약품에 관한 기초이론과 전문기술을 습득하여 임상응용 능력을 갖추고 관련된 학문적 연구를 수행할 수 있는 약학 전문 인력을 양성한다. 또한 의약품의 제조, 품질관리 및 응용에 필요한 기초이론과 전문기술을 습득하여 의약품의 생산과 신약개발연구에 참여하고 관련된 연구 수행 능력을 갖춘 약학 전문 인력을 양성한다. 이화여자대학교 약학대학의 교육목적은 약학 관련 제반 업무에 능동적으로 대처하고 국민 복지에 기여할 수 있는 약사를 양성하는 것이다.

교수진

강수성	Univ. of Purdue Ph.D. 유기화학, 의약화학
곽혜선	Univ. of Iowa Pharm.D. 임상약학
권영주	Univ. of Houston Ph.D. 분석화학, 생물화학
김대기	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 의약화학
김화정	Univ. of Wisconsin-Madison Ph.D. 약물학
류인균	서울대학교 의학박사 생리학, 병태 생리학
박혜영	Univ. of Kansas Ph.D. 약물합성학
배승진	Harvard School of Public Health Sc.D. 사회약학
사홍기	Rutgers Univ. Ph.D. 약전 및 의약품 품질과학
서은경	Univ. of Illinois, Chicago Ph.D. 천연물 화학, 생약학
손형진	Univ. of Iowa Ph.D. 신경생물학
신동해	서울대학교 Ph.D. 구조생물학
신윤용	Univ. of Illinois, Urbana-Champaign Ph.D. 예방약학
우현애	이화여자대학교 약학박사 약물생화학
유재상	Northwestern Univ. Ph.D. 약화학, 약물 합성학
유충규	Wurzburg Univ. Dr.rer.nat. 약물 분석학
이강만	Univ. of Michigan Ph.D. 약물 미생물학
이경림	Tufts Univ. Ph.D. 생리학
이공주	Stanford Univ. Ph.D. 생분자 분석학
이승진	Univ. of Utah Ph.D. 물리화학
이윤실	이화여자대학교 약학박사 천연물 약물학, 방사선 생물학
이병구	충북대학교 약학박사 임상약학
이정연	Univ. of Maryland, Baltimore Pharm.D. 임상약학
이혁진	한국과학기술원 Ph.D. 약제학
이화정	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 약제학
임경민	서울대학교 약학박사 독성학
장 준	포항공과대학교 이학박사 면역학
창동신	서울대학교 약학박사 예방약학, 세포생화학
최 선	State Univ. of New York at Buffalo Ph.D. 의약화학, 분자 모델링 및 약물 설계
하현주	Univ. of Minnesota Ph.D. 약물학
황은숙	서울대학교 약학박사 생화학, 분자 생물학

세부 분야

병태생리 및 약물학 | 생명약학 | 의약화학
천연물약학 | 분석약학 | 약제학
예방약학 및 독성학 | 임상약학 및 사회약학

주요 교과목

약품분석 | 약학개론 | 약물 생화학
약품 합성학 | 물리화학 | 해부학 | 생리학
약품 미생물학 | 약화학 | 분자 생물학
천연물 약물학 | 약동학 | 약학 통계학
의약품 정보학 | 약무 행정학 | 임상분초학
생약학 | 약물학 | 병태 생리학 | 생물 약제학
예방약학 | 약물 치료학 | 면역학
약품기기 분석 | 약물 유전체학 | 독성학
약물 유기작용 메커니즘 | 방사성 의약품학
임상 면역학 | 기능성 식품학 | 임상약동학
약전학 및 품질과학 | 의약화학 | 약물 전달학
약사법규 | 약제학 | 조제학 | 신료 전달약학
약국 경영학 | 문헌명기 및 임상연구 디자인
한약 제제학 | 의약품 제조관리
의약품 규제과학 | 항장품 화학 | 의약품 경제학
약학실습 | 지역약국실무실습 | 병원실무실습
제약 및 의약품 | 항정실무실습
심화실습 및 연구 | 약학세미나 | 개별연구

졸업 후 진로

병원, 약국 등 임상현장 | 과학수사연구원 | 보건연구원 | 환경연구원
생명공학연구원 | 화학연구원 | 변리사 | 국내외 대학교수
의약 전문기자 | 의약정보 관리자 | 기업가

대포 기업

한국로슈 | 아스트라제네카 | 애보트 | 한독약품 | 동아제약
한국 존슨앤존슨 | 한국 화이자제약 | 한국 오츠카제약 | PRA Korea
바이엘코리아 | 한국안센 | 국립보건연구원 | 보건복지부
식품의약품안전처 | 건강보험심사평가원 | 특허청 | 환경부
이대 목동병원 | 21세기병원 | 강남성모병원 | 강남세브란스병원
강동경희대병원 | 강북삼성병원 | 경희의료원 | 고대구로병원
단국대학교부속병원 | 대구동산병원 | 명지병원 | 부산순천향대학병원
분당서울대학교병원 | 삼성서울병원 | 서울아산병원 | 서울대학교병원
서울성모병원 | 성모병원 | 순천향대학교병원 | 신촌세브란스병원
아주대학교병원 | 여의도성모병원 | 울산대학교병원 | 원자력병원
인천길병원 | 전남대학교병원 | 중앙대학교병원 | 천안순천향대학병원



Q&A

1

약학대학은 어떻게 입학할 수 있나요?

약학대학은 국내외 4년제 대학에서 2학년 이상을 수료(예정)한 자만 지원 가능합니다. 대학에 지원할 때 수능에 응시하는 것처럼, 약학대학에 지원할 때에는 PEET라는 약학대학 입문자격 시험에 응시하여 성적을 취득하여야 합니다. 추가적으로는 지원 전까지 대학에서 수학 과목을 3학점 이상 이수해야 하며, 공인영어성적 또한 취득해야 하니 참고하세요.

학과 활동 소개

자치 활동

약학대학 학생회는 새내기배움터, 주홍제, 약시음원 등 다양한 행사들을 주최하며 여름 방학 기간 중 북 지역으로 농촌봉사활동을 수행함.

동아리, 스터디그룹 자치 활동

구구 의대생, 치대생, 약대생, 간호대 연합 의료 봉사 동아리로, 격주로 사회 복지관에서 지역 어르신들께 진료 봉사 국악반 가야금, 해금, 거문고, 대금, 소금 등을 배우며 여름방학에 사부들을 방문하여 직접 사사

대호씨 약학대학 풍물패

바다가다 약대내 유일의 면집 동아리로 의약학에 대한 전문적인 내용을 담은 기획기사와 약학칼럼, 교수님 취재, 사회에 진출하신 선배님들과의 인터뷰 등이 실린 연 1회 출간

한을 매달 2회 노원구에서 도움이 필요한 분들을 방문하고, 진로소를 열어 진료를 하고 약을 지어 드리는 의료 봉사

아가페 약학대학 대 유일한 개신교 동아리로

KCCC(한국대학생전교회)에 속한 의료봉사 선교회

EPHO 약학대학생의 20%가 참여하는 오케스트라

Monoroll 독백 사진을 찍는 동아리로 방학에는 전국 곳곳으로 출사여행을 떠나고, 학기 중에도 틈틈이 출사를 하며 작품을 인화하여 매 학기 전시회 개최

MS 독거 노인들께 무료로 약을 지어 드리는 연합의료봉사동아리

V.V.C. Veneration Vitae Club(생명 경외 클럽)의 약자로, 1958년에 슈바이처 박사의 생명 경외(Reverence for Life)를 이념으로 창립되었으며 50여년의 역사를 자랑하는 연합 봉사 동아리

늘품 최초의 연합약대진료 봉사 동아리

무궁화 로타렉트 외국인 노동자에게 무료 진료 봉사를 제공. 전 세계적으로 널리 퍼져 있는 자원봉사 동아리

EPHART 미술 동아리

소금길 격주로 의료비가 없는 노인분들을 위해 무료로 약을 지어 드리는 연합 의료 동아리

뽕파탈 약학대학 내 뽕스 동아리

ETC 약학대학 기타연주 동아리로 레슨 및 매년 정기 공연 싸이럼 약대내 학술동아리로 약학도이자 과학자의 마음으로 과학을 연구하고 학술지 출간

Excellence

전공 주요 실적

국내 최고 수준 임상약학 교육

국내 약학대학 중 가장 많은 4명의 임상약학 전공교수를 확보하여 최고 수준의 임상약학 교육을 선도. 2013년 국내 최초로 지역약국 대상 임상실무실습을 성공적으로 완료하였으며, 그 시행 사례를 모델로 타 대학 프리셉터 교육뿐 아니라, 서울시 약사회와 한국 병원약사회 주관 프리셉터 교육을 적극 지원하는 등 현장 중심의 임상약학교육 확산을 선도

국내 대표 의료 기관 비롯 최우수 임상 실무 실습기관 확보

이대목동병원, 강남성모병원, 서울대병원, 서울삼성병원, 서울아산병원, 연세세브란스병원 등 10여개 대표 의료 기관과 상호실무실습협약 체결, Pharmacy Healthcare Communication Center 및 임상보건과학대학원 수로 개국약사 운영. 20여개의 약국 등과 MOU를 체결, 양질의 임상실무 교육 수행

해외 교류 현황

University of Maryland | Kansas University | Albany College of Pharmacy and Health Sciences | Freie Universität Berlin | Kyoto University | Okayama University | Taipei Medical University | University of Surabaya | Eli Lilly Asia Operations 비롯 해외 우수 대학 및 기관과 국제교류 프로그램 운영

학과 부설 연구소

약학연구소 '연구중심대학으로의 지향'과 '신약개발 지원정책'에 부응하기 위하여 1989년 설립된 연구소로 공동연구와 신약개발의 중심축 역할. 생명약학연구부, 의약화학연구부, 약물독성연구부, 제제개발연구부, 천연물화학연구부, 약물분석연구부 등 6개 분야에서 첨단 연구장비를 활용한 연구 진행

MRI실 및 NMR실 약학대학 최초로 MRI를 보유하여 뇌영상과 뇌부위 분석연구를 수행하고 있고, Varian 400 MHz FT-NMR이 설치되어 ¹H, ¹³C, ¹⁹F, ³¹P 핵종이 관찰가능하며, 각각 핵종에 따른 1D 실험(¹H, ¹³C, ¹⁹F, DEPT135) 및 2D 실험(gCOSY, TOCSY, NOESY) 수행 가능

약초원 4개의 온실 및 목본, 초본, 약용식물 250포지를 보유하고 있으며 온실마다 스프링클러와 환온, 환습기를 설치하여 최적의 식물 성장조건을 갖추고 있음. 개화기, 결실기의 식물외형 형태 관찰과 식물 생태계의 현장실습장으로 활용

중앙기기실 학생교육과 교수연구를 지원하기 위하여 공동기자재를 보유, 활용

실험동물실 일반동물실, SPF실, 관리실로 구성되어 있으며 내부환경을 일정하게 유지하기 위해 폐쇄구조를 원칙으로 하여 연중 일정한 온·습도, 환기 회수 조영 주기 등을 유지함. 실험동물실은 실험동물관리위원회를 두어 운영 및 관리에 관한 중요사항을 심의

실습 약국 약품 796종, 컴퓨터, 약제시설을 완비, 교내에 있는 실습약국은 학생들로 하여금 조제업무, 의약품 정보업무 및 약품관리업무를 실습하게 함으로써 교육 및 실습에 적극 활용. 또한 교내 약국실습과 교외 병원 또는 약국실습과의 연계를 구축하여 학생들의 약사로서의 실무 교육에 큰 기여

+α

약대 동창회 선교부, 문봉 장학금 등 14개의 약학대학 기탁 장학금이 있으며 종근당고초, 양영, 송파, 한독제석재단 장학금 등의 약대생 대상의 외부장학금 혜택

약학 연구를 중심으로 BK21플러스사업단, NCRC, WCU, 글로벌 중앙치료 신약개발 사업단 등 국가 대형 과제와 다양한 개인과제 수행 실적을 통해 국내 최고의 연구력을 공히 인정받음

약사 국가고시 대비 현장밀착형 임상약학 교과를 운영. 임상 실무약학의 약사고시 점유율이 40%로 예정된 상황에 대비, 환자케이스 중심 현장밀착형 임상교과를 운영하고 있으며 향후 약학교육 평가인증 시 불충족의 경우 약사국가고시 시험자격 박탈이 예상되는 바, 본교는 명품 인증평가 취득을 위한 양질의 교과운동을 실시





AUTISTAR (Autism Special Talents and Rehabilitation)는 자폐성 장애 청년들이 디자이너의 꿈을 키울 수 있도록 교육하고, 이들의 독립생활과 사회통합을 지원하는 사회적 기업입니다.

2012년 이화여자대학교와 SK플래닛은

자폐 범주성 장애(Autism Spectrum Disorders) 학생의 사회·경제활동 참여 지원을 위한 사회 공헌 프로그램을 개발하는 ESTAR 프로젝트(책임연구원: 특수교육과 이소현)를 시작하였습니다.

ESTAR 프로젝트를 통해 그림 그리기를 좋아하는 자폐인이 무상으로 디자인 교육에 참여하고, 디자이너로서의 꿈을 키우고 있습니다.

ESTAR 프로젝트의 성과로 자폐인의 재능재활을 추구하는 오티스타(AUTISTAR)가 설립되었으며, 자폐인의 그림을 활용한 제품을 생산하는 디자인 기업으로 성장하고 있습니다.

오티스타의 모든 제품은 자폐인의 그림으로 제작되며, 수익금은 이들의 독립 생활과 사회 통합을 위해서 사용됩니다.

본 전공안내서에 수록된 모든 삽화는

이화여자대학교의 제안으로 오티스타(AUTISTAR)에서 제공하였으며,

직업에 참여한 3명의 디자이너는 ESTAR 프로젝트를 통해 발굴한 인재입니다.

학과 구성 삽화 디자인

조상협 (ALAND 웹디자인 팀, 오티스타 디자이너)

우원경 (SK플래닛 대외협력실, 오티스타 디자이너)

양우진 (오티스타 디자이너)

ESTAR 프로젝트 연구원

이소현 (책임연구자, 이화여자대학교 특수교육과 교수)

박혜성 (이화여자대학교 특수교육과 박사과정)

서민경 (이화여자대학교 특수교육과 박사과정)

강유진 (이화여자대학교 특수교육과 석사)

임지옥 (이화여자대학교 특수교육과 석사과정)



2017학년도 이화여자대학교학과안내서 발행인 이운진 발행처 이화여자대학교 입학처 02.3277.7000 <http://admission.ewha.ac.kr>
발행일 2017년 6월 30일 기획 이화여자대학교 입학처 삽화 AUTISTAR 편집·디자인 책봄·달리는곰셋 사진 스튜디오 잉마늬