

2025학년도  
**자유전공학부**  
**가이드북**



**아주대학교 | 다산학부대학**



# 2025학년도 자유전공학부 가이드북



아주대학교 | 다산학부대학



<b>I . 2025학년도 학사일정</b>	04
<b>II . 2025학년도 자유전공학부 연간 일정</b>	05
<b>III. 자유전공학부 소개</b>	
1. 교육목표 및 인재상	06
2. 핵심역량	06
3. 교육의 주안점	06
4. 자유전공학부 교원 소개	07
5. 자유전공학부 학과별 전공상담 교원 소개	07
<b>IV. 2025학년도 자유전공학부 학사 안내</b>	
1. 교육과정 및 졸업요건	08
2. 필수이수 교과목 안내	09
3. 수강신청 안내	10
<b>V. 전공선택 안내</b>	
1. 기존 대학 및 학과(부)를 선택하는 경우	12
2. 학생설계전공을 제1전공으로 선택하는 경우	13
<b>VI. 전공선택 학과 관련 안내</b>	
1. 전공선택 가능 대학 및 학과(부)	14
2. 학과별 전공입문 지정 과목 안내	15
3. 학과 상세 안내	17
<b>VII. 학생설계전공 안내</b>	74
<b>VIII. 자유전공학부 필수 비교과 프로그램</b>	
1. 브라운백세미나	75
2. 멘토링 프로그램	76
3. 아주크루	77
<b>IX. 동아리 및 학과 소학회 소개</b>	
1. 동아리 활동	88
2. 학과 소학회 활동	91
<b>X. 주요 학사제도 및 대학생활 안내</b>	96

# I. 2025학년도 학사일정

2025-1학기 개강	2025.3.4.(화)
2024-1학기 수강정정	2025.3.4.(화) ~ 3.10.(월)
조기졸업 신청	2025.3.4.(화) ~ 3.31.(월)
1학기 수강신청포기	2025.3.27.(목) ~ 3.31.(월)
1학기 수업일수 1/4선	2025.3.31.(월)
취득학점포기	2025.3.27.(목) ~ 3.31.(월)
수업피드백(중간설문)	2025.3.24.(월) ~ 4.13.(일)
<b>52주년 개교기념일</b>	2025.4.12.(토)
1학기 중간시험	2025.4.22.(화) ~ 4.28.(월)
1학기 수업일수 1/2선	2025.4.28.(월)
U-Chance Fair (전공진로박람회)	2025.4.28.(월) ~ 5.2.(금)
전공(제1전공, 복수·부·연계·마이크로) 신청, 취소, 변경	2025.5.1.(목) ~ 5.29.(목)
<b>어린이날, 석가탄신일</b>	2025.5.5.(월)
<b>어린이날 대체휴일</b>	2025.5.6.(화)
2024-1학기 재학생, 복학생 전과 신청 (2024-2학기 전과 반영)	2025.5.19.(월) ~ 5.23.(금)
1학기 수업일수 3/4선	2025.5.26.(월)
2학기 재입학 신청	2025.6.2.(월) ~ 6.23.(월)
1학기 수업평가	2025.6.2.(월) ~ 7.1.(화)
<b>현충일</b>	2025.6.6.(금)
하계계절수업 수강신청	2025.6.2.(월) ~ 6.4.(수)
하계계절수업 등록	2025.6.10.(화) ~ 6.12.(목)
1학기 기말시험	2025.6.17.(화) ~ 6.23.(월)
1학기 성적입력	2025.6.17.(화) ~ 6.30.(월)
2학기 휴학신청 시작, 하계방학 시작, 2학기 1차 복학 신청 시작	2025.6.24.(화)
학사학위취득유예 신청, 복수·부·연계전공을 위한 졸업연기 신청	2025.6.30.(월) ~ 7.18.(금)
2학기 1차 복학 신청	2025.6.24.(화) ~ 7.15.(화)
1학기 성적 공고일	2025.7.1.(화)
하계계절수업	2025.7.1.(화) ~ 7.21.(월)
1학기 성적 이의신청	2025.7.2.(수) ~ 7.4.(금)
1학기 성적 정정 및 제출	2025.7.2.(수) ~ 7.7.(월)
1학기 성적 최종제출	2025.7.7.(금)
2학기 예비 수강신청	2025.7.17.(목) ~ 7.19.(토)
<b>광복절</b>	2025.8.15.(금)
2학기 최종 복학 신청	2025.7.21.(월) ~ 7.31.(목)
후기 학위 수여일	2025.8.22.(금)
2학기 수강신청(재학생, 복학생, 재입학생)	2025.8.4.(월) ~ 8.8.(금)
2학기 등록	2025.8.22.(금) ~ 8.28.(목)
2학기 개강	2025.9.1.(월)
2학기 수강정정	2025.9.1.(월) ~ 9.5.(금)
조기졸업 신청	2025.9.1.(월) ~ 9.29.(월)

2학기 수강신청포기	2025.9.24.(수) ~ 9.26.(금)
취득학점포기	2025.9.24.(수) ~ 9.26.(금)
2학기 수업일수 1/4선	2025.9.26.(금)
수업피드백(중간설문)	2025.9.22.(월) ~ 10.12.(일)
<b>추석 연휴 (대체휴일 포함)</b>	2025.10.6.(월) ~ 10.8.(수)
<b>개천절</b>	2025.10.3.(금)
<b>한글날</b>	2025.10.9.(목)
2학기 중간시험	2025.10.20.(월) ~ 10.24.(금)
2학기 수업일수 1/2선	2025.10.24.(금)
전공(제1전공, 복수·부·연계·마이크로) 신청, 취소, 변경	2025.11.3.(월) ~ 11.28.(금)
2024-2학기 재학생, 복학생 전과 신청 (2025-1 전과 반영)	2025.11.17.(월) ~ 11.21.(금)
2학기 수업일수 3/4선	2025.11.21.(금)
동계계절수업 수강신청	2025.11.26.(수) ~ 11.28.(금)
1학기 재입학 신청	2025.12.1.(월) ~ 12.23.(화)
2학기 수업평가	2025.12.1.(월) ~ 12.29.(월)
동계계절수업 등록	2025.12.10.(수) ~ 12.12.(금)
2학기 기말시험	2025.12.15.(월) ~ 12.19.(금)
2학기 성적입력	2025.12.15.(월) ~ 12.26.(금)
<b>성탄절</b>	2025.12.25.(목)
동계방학 시작, 1학기 1차 복학 신청 시작	2025.12.22.(월)
1학기 1차 복학 신청	2025.12.22.(월) ~ 2026.1.20.(화)
학사학위취득유예 신청, 복수·부·연계전공을 위한 졸업연기 신청	2025.12.29.(월) ~ 2026.1.23.(금)
<b>신정</b>	2026.1.1.(목)
동계계절수업	2026.1.2.(금) ~ 1.23.(금)
2학기 성적 공고일	2025.12.29.(월)
2학기 성적 이의신청	2025.12.30.(화) ~ 2026.1.2.(금)
2학기 성적 정정 및 제출	2025.12.30.(화) ~ 2026.1.5.(월)
2학기 성적 최종 제출	2026.1.5.(월)
<b>설 연휴</b>	2026.2.16.(월) ~ 2026.2.18.(수)
2025-1학기 예비 수강신청	2026.1.22.(목) ~ 1.24.(토)
1학기 최종 복학신청	2026.1.26.(월) ~ 2.5.(목)
수강신청(재학생, 복학생, 재입학생)	2026.2.9.(월) ~ 2.13.(금)
1학기 등록	2026.2.20.(금) ~ 2.26.(목)

## II. 2025학년도 자유전공학부 연간 일정

시기	프로그램	상시
2월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 신입생 미리배움터</li> <li>• 신입생 새로배움터</li> <li>• 수강신청 지도</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 반 모임 멘토링</li> <li>• 아주크루</li> <li>• 전공설계지원센터 면담</li> <li>• 브라운백세미나</li> </ul>
3월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 개강 모임</li> <li>• 필수 비교과 프로그램 신청 (아주크루)</li> <li>• 전공 설문조사(1차)</li> <li>• 지도교수 면담</li> </ul>	
4월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전공특강/전공진로박람회</li> </ul>	
5월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전공교수/전공설계지원센터 상담</li> <li>• 전공 설문조사(2차)</li> </ul>	
6월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 종강 모임</li> </ul>	
7-8월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 수강신청 지도</li> </ul>	
9월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 개강 모임</li> <li>• 전공설계지원센터 면담(전공 미선택자)</li> </ul>	
10월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전공교수 면담(전공 선택자)</li> </ul>	
11월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전공특강</li> <li>• 지도교수 면담</li> <li>• 학과 선택</li> </ul>	



### Ⅲ. 자유전공학부 소개

자유전공학부는 학생이 전공을 정하지 않고 입학하여 1년의 전공 탐색 과정을 거친 후 전공을 결정하는 학부를 의미합니다. 학생들은 희망에 따라 전공을 선택하거나 학생설계전공을 선택할 수 있습니다.

자유전공학부에서 여러분은 대학에 진학한 1년 자신에게 맞는 진로와 적성을 충분히 성찰하고, 각 전공의 특성과 장점을 폭넓게 탐색한 후, 원하는 전공을 마음껏 선택할 수 있습니다. 이 1년의 생활은 단순히 전공을 탐색할 수 있는 기간이라는 의미를 넘어서, 자신의 삶에 대해서 진지하게 고민하고 효과적으로 소통하며 창의적으로 문제를 해결하는 미래 인재로 성장하는 기회가 될 것입니다.

여러분이 배움의 의미와 즐거움을 알고 비전과 자부심을 가지고 주도적으로 미래를 설계할 수 있도록 그 길을 함께하겠습니다.

#### 1. 교육목표 및 인재상

- 자기 삶의 주체로서 스스로 생각하고 판단하며 자신의 미래를 설계하는 인재를 양성합니다.
- 자신과 공동체에 대한 성찰을 바탕으로 협력하고 실천하는 인재를 양성합니다.
- 다양한 시각에서 문제를 바라보고 새로운 관점에서 답을 찾는 인재를 양성합니다.
- 전공을 선택하고 학습할 때 어려움이 없도록 탄탄한 기초 소양을 갖춘 인재를 양성합니다.

#### 2. 핵심역량



#### 3. 교육의 주안점

- 자율성 및 주도성 함양
  - 학생이 주도할 수 있는 프로젝트 및 다양한 전공 프로그램을 제공합니다.
  - 스스로 필요한 교육 활동을 제안하고 구성할 수 있습니다.
- 탈경계 융복합 교육
  - 인문, 사회, 자연, 공학 등 전공과 학문의 경계를 넘어 폭넓게 사고할 수 있습니다.
  - 다산학부대학의 다양한 이공, 인문, 예술 전공의 교수진과 토론하고 협업할 수 있습니다.
- 폭넓은 역량 함양
  - 대학 역량에 기반한 교과, 비교과프로그램을 통해 폭넓은 역량을 함양할 수 있습니다.
  - 탄탄한 기초 소양을 함양하여 어떤 전공을 선택하든 원활하게 학습하도록 준비합니다.
- 자신과 공동체 성찰
  - 자신의 가치관, 학습 과정, 진로와 적성에 대해서 성찰함으로써 더 나은 방향으로 나아갈 수 있습니다.
  - 자유전공 자체 및 전공 연계 활동을 통해 다양한 친구 및 선후배와 교류할 수 있습니다.



## 4. 자유전공학부 교원

- 자유전공학부 학사 및 생활 전반에 대해 궁금하다면 아래 교수님들께 문의할 수 있습니다.

구분	성명	내선번호(031-219-)	이메일	연구분야
자유전공학부장	홍성연	3553	hsy06@ajou.ac.kr	교육학
자유전공학부 부학부장	안지연	3042	ahnjiyoun@ajou.ac.kr	예술
지도교수	신종호	3557	jayshin@ajou.ac.kr	교육학
지도교수	이진희	2860	jinhee@ajou.ac.kr	철학
지도교수	황선영	2859	hwangsy@ajou.ac.kr	한국어
지도교수	이찬우	2858	chanwoolee@ajou.ac.kr	철학

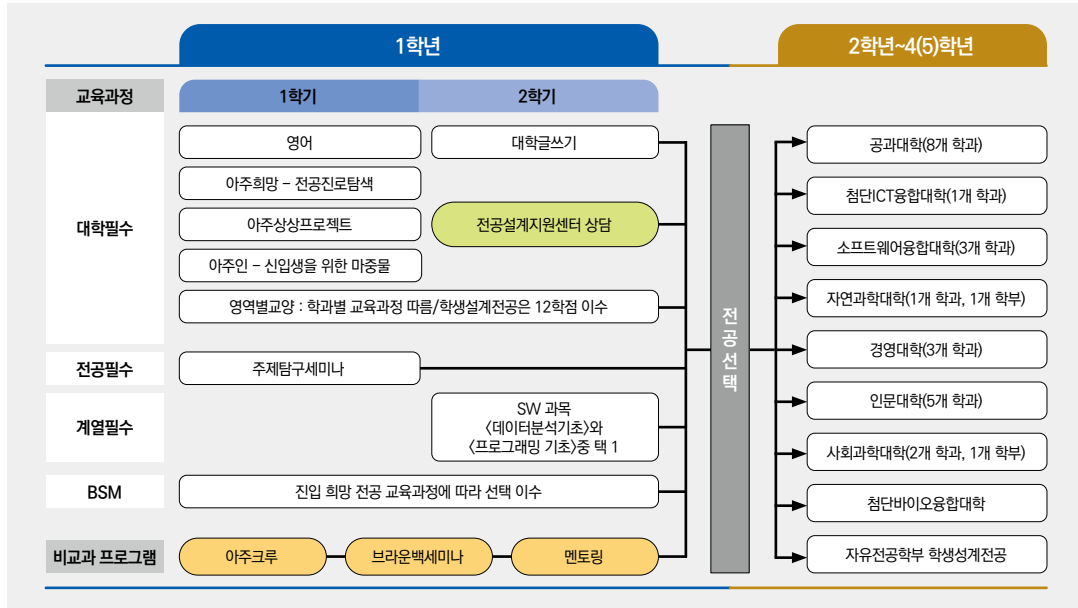
## 5. 자유전공학부 학과별 전공 교원

- 희망하는 전공 분야에 대해 궁금하다면 아래 교수님들께 문의할 수 있습니다.

대학	학과(전공)	교원	내선번호	이메일
공과대학	기계공학과	전용호	3652	princaps@ajou.ac.kr
	산업공학과	김재훈	2657	jayhoon@ajou.ac.kr
	화학공학과	황종국	3846	jongkook@ajou.ac.kr
	응용화학과	김상옥	2522	swkim@ajou.ac.kr
	환경안전공학과	이창구	2405	changgu@ajou.ac.kr
	건설시스템공학과	김태용	2505	taeyongkim@ajou.ac.kr
	교통시스템공학과	소재현	2535	jso@ajou.ac.kr
	건축학과(건축학(5년), 건축공학(4년))	김선숙	3571	kss@ajou.ac.kr
첨단ICT융합대학	전자공학과	김장현	2380	janghyun@ajou.ac.kr
소프트웨어융합대학	소프트웨어학과	이환용	3858	hwan@ajou.ac.kr
	사이버보안학과	김재훈	2546	jaikim@ajou.ac.kr
	디지털미디어학과	오규환	1836	drghoh@ajou.ac.kr
자연과학대학	수학과	권순선	2562	qrio1010@ajou.ac.kr
	프런티어과학학부	염동일	1937	diyeom@ajou.ac.kr
경영대학	경영학과	윤소라	2729	yoonsora@ajou.ac.kr
	경영인텔리전스학과	박민재	2725	geglove@ajou.ac.kr
	금융공학과	민찬호	3668	chanhomin@ajou.ac.kr
인문대학	국어국문학과	곽명숙	3242	cittern@ajou.ac.kr
	영어영문학과	유선무	2837	smryu@ajou.ac.kr
	불어불문학과	박만규	2834	mngpak@ajou.ac.kr
	사학과	한상우	2850	hansw@ajou.ac.kr
	문화콘텐츠학과	전윤수	2849	dkall@ajou.ac.kr
	행정학과	권향원	2750	blackmonday@ajou.ac.kr
사회과학대학	심리학과	김은하	2787	eunkim@ajou.ac.kr
	경제정치사회융합학부	노명우	2777	mwnho@ajou.ac.kr
첨단바이오융합대학		윤현철	2512	hcyoon@ajou.ac.kr
다산학부대학	자유전공학부 학생설계전공	안지연	3042	ahnjiyoun@ajou.ac.kr

## IV. 2025학년도 자유전공학부 학사 안내

### ■ 자유전공학부 로드맵



### 1. 교육과정 및 졸업요건

#### ■ 교육과정별 필수 이수학점

구분	대학필수 (소계 : 11 또는 23)						계열필수 (소계 : 3)	BSM (소계 : 0)		전공 기초 (소계 : 0)	전공 (소계 : 3)	
	아주희망 전공진로 탐색	아주인- 신입생을 위한 마중물	아주상상 프로젝트	영어	대학 글쓰기	영역별 교양	SW	수학	기초 과학		전공 필수	전공 선택
전공선택과정 <sup>1)</sup>	1	1	3	3	3	*	3 <sup>3)</sup>	*	*	*	3	*
학생설계과정 <sup>2)</sup>	1	1	3	3	3	12	3 <sup>4)</sup>	-	-	-	3	-
비고	1) 전공선택과정의 *는 선택한 학과의 교육과정을 따름 2) 학생설계전공과정은 최종으로 심의·확정된 교육과정을 따름 3) 데이터분석기초와 프로그래밍 기초 교과목 중 한 과목을 선택하여 이수(자유전공학부에서 이수한 SW 과목은 전공 선택 후 선택한 학과의 SW교과목으로 대체 인정됨) 4) 데이터분석기초와 프로그래밍 기초 교과목 중 한 과목을 선택하여 이수											

#### ■ 졸업요건

- 총 졸업 이수학점 : 120학점(평점 2.0 이상)
- 외국어 공인어학시험 성적

TOEIC	TEPS	TOEFL			G-TELP		TOEIC Speaking	OPIc	IELTS
		PBT	CBT	IBT	level 2	level 3			
730	329	534	200	72	67	89	IM1	IL	5.5

\* 위 졸업요건은 학생설계전공을 제1전공으로 선택한 자유전공학부 학생의 졸업요건이며, 2학년 진급 시 타 학과로 전공을 선택한 경우 해당 전공의 졸업요건을 따라야 합니다.

## 2. 필수 이수 교과목 안내

### ■ 【주제탐구세미나】(자유전공학부 특화 교과목)

학수구분	수강대상	학점/시간	성적평가
전공필수	자유전공학부생 1학년	3/3	A~F
과목특성	<ul style="list-style-type: none"> <li>전공 간 문제에 대한 접근 방식과 산출물의 차이를 알고 자신에게 맞는 전공을 선택할 수 있도록 도와주는 자유전공학부 특화교과목</li> </ul>		
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>학기별로 지정된 주제에 대해 서로 다른 전공에서의 접근 방식, 과정, 결과 이해</li> <li>강의를 듣고 자료를 탐구하며 토론, 프로젝트 참여를 통해 주제에 관한 표현 능력 배양</li> <li>서로 다른 분야의 접근 방식과 과정, 결과를 비교·분석하며 자신의 전공과 진로를 구체화</li> <li>학문의 경계를 넘나들며 주도적으로 질문하고, 탐구하고, 도전하는 태도 양성</li> </ul>		
진행방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>서로 다른 분야(인문학, 사회과학, 자연과학, 공학 등)의 교수 3명이 하나의 모듈을 구성하여 팀 티칭 형태로 수업 진행</li> <li>수강생은 한 반당 30명 내외로 구성되며, 그룹토의 및 프로젝트 등 수행</li> <li>학기 중 전공수업 참관 및 참여 교원 전원 패널 토의 진행 등</li> </ul>		
2025학년도 수업계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>주제 : 위대한 사람은 누구인가?</li> <li>담당교원 : 기계공학과 전용호 교수, 수학과 박형주 교수, 사회학과 노명우 교수, 사학과 한상우 교수, 다산학부대학 이찬우 교수, 안지연 교수</li> </ul>		

### ■ 【아주희망전공진로탐색】

학수구분	수강대상	학점/시간	성적평가
학과필수	자유전공학부생 1학년	1/1	P/F
과목특성	<ul style="list-style-type: none"> <li>자유전공학부 학생들의 전공 탐색 기회를 제공하며, 학생들 간의 소속감 고취 및 상호작용 증진과 더불어 학생들의 학교 적응력 제고에 목적을 두는 필수 교과목</li> </ul>		
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>스스로에 대한 깊은 이해와 사회 변화 및 진출 여건 등을 고려하여 희망하는 전공/학과/학부 선택의 용이성 증대</li> <li>관심 있는 전공·학과·학부에 대해 조사하고 해당 자료를 공유하며 대학의 다양한 전공에 대한 이해도 제고</li> <li>전공/학과/학부에 대해 깊이 있는 탐구를 기반으로 자신의 희망하는 진로, 적성, 가치에 부합하는 학과 최종 선택</li> </ul>		
진행방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심리검사를 통한 자기 이해, 진로지도를 통한 일반적인 진로·전공 탐색 진행</li> <li>전공박람회 등 대학 및 학부(전공)에서 준비한 전공 탐색 활동 참여</li> <li>학생이 궁금해하는 학과/전공에 대한 학과 교수 및 선배들의 정보 제공 및 전공별 특강 진행</li> </ul>		

### 3. 수강신청 안내

#### 수강신청 유의사항

- ☑ 자유전공학부생은 1학년 2학기에 학과(전공)를 선택하므로 희망 학과(전공)의 교육과정을 확인하고 수강 계획을 세우기 바랍니다.
- ☑ 【대학글쓰기】, 【영어】, 【아주상상프로젝트】, 【아주인-신입생을 위한 마중물】, 【아주희망전공진로탐색】, 【주제탐구 세미나】 과목은 교학팀에서 일괄 수강신청 예정이므로, 학생 개인이 개별적으로 수강신청하지 않아도 됩니다.
- ☑ 자유전공학부생은 주제탐구세미나 과목을 제외하고 총 19학점 이내에서 수강신청이 가능하므로, 본인의 여유 학점 내에서 2학년 진급시 선택을 희망하는 학과(전공)의 전공과목(전공기초, 전공필수, 전공선택 등)이나 BSM 과목 수강신청을 권장합니다.
- ☑ 이공계열 학과를 선택 희망하는 학생은 희망 학과(전공)의 교육과정을 확인 후 본인에게 필요한 BSM 과목을 선택하여 수강신청을 진행하시기 바랍니다.
- ☑ 개인의 수강신청 희망 과목과 일괄 수강신청 과목 및 전공 면담 프로그램의 시간과 중복되지 않도록 유의하여 수강신청을 진행하시기 바랍니다.

과목명(프로그램명)	학점/시간	수업시간(진행시간)	비고
영어	3/3	월C수C	2025~1학기 기준
아주상상프로젝트	3/3	월F 또는 목F	
아주인-신입생을 위한마중물	1/1	수F	
아주희망전공진로탐색	1/1	목6	
주제탐구세미나	3/3	화D목C	
브라운백세미나(전공 소개 간담회)	1.5시간	월D 또는 수D	



## 1학년 권장 교육과정

### [이공계열 전공 진입 희망자]

학수	1학년 1학기	학점	학수	1학년 2학기	학점
교필	영어	3	교필	대학글쓰기	3
교필	아주상상프로젝트	3	교필	SW 기초교육	3
교필	아주인-신입생을 위한 마중물	1			
교필	아주희망전공진로탐색	1	전공	전공입문	3
교필	수학1*	3	교필	과학 (실험 포함) 2*	4
교필	과학 (실험 포함) 1*	4			
전필	주제탐구세미나(자유전공학부 특화)**	(3)		(여유학점)	6
	(여유학점)	4			
	계	19(22)		계	19

### [인문사회계열 전공 진입 희망자]

학수	1학년 1학기	학점	학수	1학년 2학기	학점
교필	영어	3	교필	대학글쓰기	3
교필	아주상상프로젝트	3	교필	SW 기초교육	3
교필	아주인-신입생을 위한 마중물	1	전공	전공입문	3
교필	아주희망전공진로탐색	1			
전필	주제탐구세미나 (자유전공학부 특화)**	(3)		(여유학점)	10
	(여유학점)	11			
	계	19(22)		계	19

주석	내 용
*	BSM 과목 배정 예시이며, 진입 희망 전공 교육과정에 따라 학생이 직접 신청 가능 1) BSM : Basic Science and Mathematics의 약자로, 이공계열 학과(전공)에서 원활한 전공학문 수학을 위해 사전에 수강하는 수학과 과학 과목을 의미 2) BSM 과목군 : 수학1, 수학2, 물리학, 물리학실험, 물리학1, 물리학실험1, 물리학2, 물리학실험2, 화학, 화학실험, 화학1, 화학실험1, 화학2, 화학실험2, 생명과학, 생명과학실험, 생물학1, 생물학실험1, 생물학2, 생물학실험2
**	주제탐구세미나는 전공선택 여부와 관계없이 반드시 수강하여야하는 전공필수 과목이며, 주제탐구세미나를 제외하고 19학점까지 수강신청 가능

## V. 전공선택 안내

### 전공이수 원칙

‘자유전공학부 운영 기준’에 명시된 26개 대학 및 학과(부) 중 하나를 선택하거나, 학생설계전공을 제1전공으로 이수하여야 한다. 단, 학생설계전공을 제1전공으로 하는 경우, 학생설계전공 이수요건을 충족하고, 1개 이상의 복수(부)전공 또는 2개 이상의 마이크로전공을 이수하여야 한다.

### 1. 기존 대학 및 학과(부)를 선택하는 경우

#### 가. 전공선택 절차

- 전공선택 일정

– 【1차】3월 설문조사 → 【2차】5월 설문조사 → 【최종】11월 전공선택

학기	시기	프로그램	학기	시기	프로그램
1학기	3월	• 지도교수 면담 • 전공 설문조사(1차)	2학기	9월	• 전공설계지원센터 AA 면담(전공 미선택자)
				10월	• 전공교수 면담(전공 선택자)
	5월	• 전공교수 or 전공설계지원센터 AA 면담 • 전공 설문조사(2차)		11월	• 지도교수 면담 • 전공선택

- 전공선택 자격

– 전공을 선택하기 위하여 아래 2가지 자격을 모두 충족해야 함.

#### 「자유전공학부 운영기준」 제5조(전공선택의 자격과 절차)

- ① 2개 학기 이상 등록하고, 이수 완료한 과목과 전공선택 시점에 이수 중인 과목을 포함하여 총 27학점 이상 수강 (계절 수업은 등록 학기에 포함되지 않으나, 총 학점 수에는 포함됨)
- ② 자유전공학부 전공과목 「주제탐구세미나」 수강

※ 단, 이수학기가 3학기 이상인 학생의 경우에는 위 자격과 관계없이 전공선택 가능

- 전공선택 절차

– 상기 전공선택의 2가지 자격을 모두 충족한 학생은 전공 신청서를 매 학기 정해진 기간에 제출하여 학부장의 승인을 거쳐 전공 확정

## 2. 학생설계전공을 제1전공으로 선택하는 경우

- 전공선택 절차
  - 자유전공학부 지도교수 및 전공설계지원센터 AA와의 면담·자문을 통하여 교육과정을 편성하고, 학생설계전공위원회와 본부 학사운영 및 교육과정 위원회의 심의를 거쳐 최종 승인
- 교육과정 편성 및 이수 기준

구분	제1전공
신청시 편성 학점	전공필수, 전공선택 과목으로 54학점 이상
이수 학점	36학점 이상
계획 학기수	6개 학기 이상
비고	주제탐구세미나 필수 이수

※ 단, 다음 학과의 전공과목은 학생설계전공 교육과정으로 편성 불가

➔ 융합시스템공학과, 국방디지털융합학과, 글로벌경영학과, 스포츠레저학과, 약학과, 의학과, 간호학과



## VI. 전공선택 학과 관련 안내

### 1. 전공선택 가능 대학 및 학과(부)

대학	학과(부)	전공
공과대학	기계공학과	기계공학
	산업공학과	산업공학
	화학공학과	화학공학
	응용화학과	응용화학
	환경안전공학과	환경안전공학
	건설시스템공학과	건설시스템공학
	교통시스템공학과	교통시스템공학
	건축학과	건축학(5년), 건축공학(4년)
첨단ICT융합대학	전자공학과	전자공학
소프트웨어융합대학	소프트웨어학과	소프트웨어및컴퓨터공학
	사이버보안학과	사이버보안
	디지털미디어학과	디지털미디어
자연과학대학	수학과	수학
	프런티어과학학부	물리·양자과학, 화학·물질과학, 생명과학·응용생물학
경영대학	경영학과	경영학
	경영인텔리전스학과	경영인텔리전스학
	금융공학과	금융공학
인문대학	국어국문학과	국어국문학
	영어영문학과	영어영문학
	불어불문학과	불어불문학
	사학과	사학
	문화콘텐츠학과	문화콘텐츠학
사회과학대학	행정학과	행정학
	심리학과	심리학
	경제정치사회융합학부	경제분야, 정치분야, 사회분야, 경제정치분야, 경제사회분야, 정치사회분야, 경제정치사회분야
첨단바이오융합대학		혁신신약공학, 바이오첨단소재공학
다산학부대학	자유전공학부	학생설계전공



## 2. 학과별 전공입문 지정 과목 안내

- 자유전공학부 입학생은 1학년 말 전공을 결정하게 됩니다. 따라서 전공 탐색에 도움을 주고, 전공 결정 후 전공 이수에 어려움이 없도록 각 전공(학과)에서 1학년에 이수를 권장하는 전공 입문 과목을 다음과 같이 안내드리오니 참고하시기 바랍니다.
- 필수이수 교과목, 필수이수 학점 등 보다 구체적이고 정확한 내용은 해당 학과(전공)의 교육과정을 반드시 확인하여야 합니다.

\* 학과명을 클릭하면 각 학과의 교육과정으로 연결됩니다.

대학	학과(전공)	학수구분	학점/시간	과목명	개설학기
공과대학	기계공학과	전공필수	3/3	Adventure Design	2학기
		전공필수	3/3	공학제도및그래픽실습	2학기
	산업공학과	전공선택	3/3	산업공학기반문제해결	2학기
	화학공학과	전공선택	3/3	화학공학입문	2학기
	응용화학과	전공필수	3/3	응용화학입문설계	2학기
	환경안전공학과	전공필수	3/3	환경공학입문	2학기
	건설시스템공학과	전공선택	3/3	첨단문명·사회인프라공학 입문	2학기
	교통시스템공학과	전공선택	3/3	교통시스템공학입문	2학기
		전공선택	3/3	교통시스템공학입문	2학기
	건축학과 (건축학(5년), 건축공학(4년))	전공선택	2/2	건축의 이해	1학기
		전공선택	3/4	건축의 발견	2학기
첨단ICT융합대학	전자공학과	전공필수	3/3	창의공학설계	2학기
소프트웨어 융합대학	소프트웨어학과	전공필수	4/5	컴퓨터프로그래밍및실습	1학기/2학기
	사이버보안학과	전공필수	3/3	사이버보안입문	1학기
	디지털미디어학과	전공필수	3/3	그래픽디자인	1학기/2학기
		전공필수	4/5	컴퓨터프로그래밍및실습	1학기/2학기
		전공선택	3/3	발상과시각화	2학기
자연과학대학	수학과	전공선택	3/3	수학입문	2학기
	프린티어과학학부 (물리·양자과학)	전공선택	3/3	현대양자과학	1학기/2학기
	프린티어과학학부 (화학·물질과학)	전공선택	3/3	유기화학1	1학기/2학기
	프린티어과학학부 (생명과학·응용생물학)	교양필수	3/3	생물학2	2학기
경영대학	경영학과	전공필수	3/3	마케팅관리	1학기/2학기
		전공필수	3/3	생산운영관리	1학기/2학기
		전공필수	3/3	조직행위론	1학기/2학기
		전공필수	3/3	재무관리	1학기/2학기
		전공필수	3/3	회계학원론	1학기/2학기

대학	학과(전공)	학수구분	학점/시간	과목명	개설학기
경영대학	경영인텔리전스학과	전공필수	3/3	경영정보시스템	1학기/2학기
		전공필수	3/3	R 프로그래밍	1학기
	금융공학과	전공기초	3/3	금융공학입문	1학기
인문대학	국어국문학과	전공선택	3/3	국어학개론	1학기
		전공선택	3/3	문학감상과비평	1학기
		전공선택	3/3	한국고전문학탐색	2학기
	영어영문학과	전공선택	3/3	영어로 보는 세계	2학기
	불어불문학과	전공선택	3/3	프랑스어권의 다양성	2학기
	사학과	전공필수	3/3	역사학으로의 초대	2학기
		전공선택	3/3	아시아사입문	2학기
	문화콘텐츠학과	전공선택	3/3	문화콘텐츠기획실습	1학기
		전공선택	3/3	스토리텔링의 이해	2학기
사회과학대학	행정학과	전공필수	3/3	행정학개론	1학기/2학기
	심리학과	전공필수	3/3	심리학개론	1학기/2학기
	경제정치사회융합학부 (경제분야)	전공기초	3/3	경제원론1	1학기/2학기
		전공필수	3/3	경제원론2	1학기/2학기
	경제정치사회융합학부 (정치분야)	전공기초	3/3	정치학원론	1학기/2학기
		전공필수	3/3	국제관계입문	1학기/2학기
	경제정치사회융합학부 (사회분야)	전공기초	3/3	사회학원론	1학기/2학기
		전공필수	3/3	사회통계와 데이터분석	2학기
첨단바이오융합대학		전공필수	3/3	첨단바이오 개론	2학기



### 3. 학과 상세 안내

공과대학	기계공학과
구분	내용
전공소개	<p>기계공학은 자동차, 반도체, 이차전지 등 우리의 주요 산업과 로봇, 자율주행, 에너지 및 나노 기술 등 미래 산업의 핵심으로 꾸준히 발전이 이루어지고 있는 학문입니다. 기계공학에서는 자동차, 로봇, 항공기 등 물리적인 시스템을 설계 및 제작하는 기술과 함께, 인공지능(AI)을 통해 시스템을 효율적으로 제어하고 최적화하기 위한 소프트웨어 기술을 함께 공부합니다. 이처럼 기계공학은 창의적 문제 해결 능력, 분석적 사고를 키우고, 산업에서 필요한 실질적인 기술과 지식을 통해 미래의 엔지니어로 성장할 수 있도록 도와줍니다. 다양한 산업에서 핵심 역할을 하는 기계공학에서 여러분의 가능성과 잠재력을 확인하기 바랍니다.</p>
세부전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 첨단 제조 및 스마트팩토리: AI 및 IoT 기술을 통한 스마트팩토리와의 같은 고효율 자동화 생산 시스템 기술</li> <li>• 에너지 및 지속가능성: 전기차, 수소연료전지, 신재생 에너지, 에너지 저장 등 미래 에너지 솔루션 기술</li> <li>• 로봇: 인간을 대신하는 로봇, 자율주행자동차, 드론과 같은 첨단 로봇 시스템 기술</li> <li>• 스마트 재료 및 나노: 새로운 물리/화학적 특성을 통해 바이오, 에너지 분야를 혁신하는 재료 및 나노 기술</li> <li>• 우주 항공: 한국형 전투기, 한국형 발사체, 한국형 민항기의 핵심이 되는 항공 우주 기술</li> <li>• 바이오: 질병진단, 인공지능, 재활로봇, 수술로봇 등 의료 현장 및 환자의 치료와 재활을 돕는 미래 기술</li> </ul>
학과 강점	<p>첫째, 다양한 전공 과목! 기계공학과는 다양한 분야로 나뉘어져 있습니다. 자동차, 로봇, AI, 반도체, 이차전지, 에너지, 우주항공, 바이오 등 다양한 분야의 과목들로 세분화되어 있기에 학생들에게 다양한 선택지를 제공합니다. 따라서 전자공학, 컴퓨터공학, 신소재공학 등 다른 학문과의 응용 연계가 수월하다는 장점을 갖고 있습니다.</p> <p>둘째, 하드웨어와 소프트웨어! 기계공학은 실제로 동작하는 기계 시스템을 제작하는데 필요한 지식을 유일하게 배울 수 있는 학과입니다. 여기에 AI를 활용한 자동차, 로봇 등 기계 시스템을 제어하는 소프트웨어 지식까지 함께 배울 수 있습니다. 이처럼 하드웨어와 소프트웨어를 모두 아는 엔지니어로 성장할 수 있습니다.</p> <p>셋째, 다양한 소학회! 자동차, 항공기 및 드론, 로봇, 3D 프린팅, 토론, 축구 등 다양한 분야의 소학회가 있으며, 매년 전국 단위 대회에 참가하여 우수한 수상 실적을 올리고 있습니다. 소학회를 통해 다양한 경험을 할 수 있습니다.</p> <p>넷째, 다른 학과와 활발한 교류! 기계공학과에 국한되어 있는 것이 아니라 다른 과와 교류를 통해 학문의 융합을 직접 경험해 볼 수 있는 장점을 갖고 있습니다.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대기업 : 현대자동차, 삼성전자, SK하이닉스, 현대모비스, 기아자동차, LG전자, LG에너지솔루션, LG화학, SK이노베이션, 삼성SDI, 삼성디스플레이, 현대로템, 삼성전기, 삼성바이오로직스 등</li> </ul>

구분	내용														
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 중견기업 : SK가스, 두산, 르노삼성, 만도, 한온시스템, 현대케피코, 현대트랜시스, BGF리테일, KC, LGCNS, LG이노텍, 와이지원</li> <li>• 중소기업 : DSC, NPC, RTX솔루션즈, 덕양산업, 무진전자, 싸이러스, 씨앤티트플러스, 아주이엔지, 우신전자, 이래AMS, 헬로우파이버</li> <li>• 외국계기업 : ASML코리아, KSM, SAP코리아, Schunk, 도요일렉트론코리아, 한국NSK, 어플라이드머티리얼즈코리아, 한국 보그워너, 한국화낙, Denshigiken</li> <li>• 공공기관/공기업 : 한국수력원자력, 한국가스공사, 한국수자원공사, 도시철도공사, 한국교통공사, 지역난방공사, 한국중부발전, 한국서부발전, 인천국제공항공사</li> </ul>														
기타 (자유작성)	취득자격증, 학과 자랑거리 등 전공에서 원하는 내용 작성 가능 (600자)														
소학회	<table> <tr> <td>A-FA (Ajou Future Automobile)</td><td>전기 및 내연기관 자동차 제작</td></tr> <tr> <td>AFEC (Ajou Fluid Engineers Club)</td><td>비행기 및 드론 제작</td></tr> <tr> <td>소금쟁이</td><td>로봇 및 기계 시스템 설계 및 제어</td></tr> <tr> <td>ACCA</td><td>CAD/CAM (3D 프린터)</td></tr> <tr> <td>노루막이</td><td>발표, 토론 대회 및 프로젝트 참가</td></tr> <tr> <td>OFFSIDE</td><td>축구 소학회 (정기 및 친선 경기)</td></tr> <tr> <td>Autopia</td><td>자율주행 연구</td></tr> </table>	A-FA (Ajou Future Automobile)	전기 및 내연기관 자동차 제작	AFEC (Ajou Fluid Engineers Club)	비행기 및 드론 제작	소금쟁이	로봇 및 기계 시스템 설계 및 제어	ACCA	CAD/CAM (3D 프린터)	노루막이	발표, 토론 대회 및 프로젝트 참가	OFFSIDE	축구 소학회 (정기 및 친선 경기)	Autopia	자율주행 연구
A-FA (Ajou Future Automobile)	전기 및 내연기관 자동차 제작														
AFEC (Ajou Fluid Engineers Club)	비행기 및 드론 제작														
소금쟁이	로봇 및 기계 시스템 설계 및 제어														
ACCA	CAD/CAM (3D 프린터)														
노루막이	발표, 토론 대회 및 프로젝트 참가														
OFFSIDE	축구 소학회 (정기 및 친선 경기)														
Autopia	자율주행 연구														

구분	내용
전공소개	<p>산업공학과는 1973년 아주대 개교와 동시에 공업경영학과로 개설되어 1981년 현재의 산업공학과로 이름을 변경한 후 지금까지 아주대학교의 대표학과로 자리 잡고 있어요. 15명의 교수들과 400여명의 재학생, 5000명에 가까운 졸업생이 산업공학과와 가족이에요. 산업공학과는 2013년 중앙일보 학과 평가에서 전국 산업공학과 중 5위에 랭크된 바 있으며 취업률은 최상위권(2019년 기준 2위)을 유지하고 있어요. 또한 아주를 빛낸 동문 8인 중 2인(현대자동차 허언태 前사장, 퍼듀대 이지환 교수)이 산업공학과에서 선정된 바 있지요. 산업이란 사람, 자원, 설비, 자본, 정보 등의 다양한 요소가 어우러진 복합적인 시스템이에요. 모든 구성요소가 조화롭게 제 역할을 수행할 수 있도록 효율적으로 시스템을 통합하고 경쟁력을 극대화하는 융합학문으로 산업공학을 정의할 수 있어요. 산업공학과는 빠르게 변하는 우리나라 산업의 나아갈 방향과 전략을 세우고 미래의 산업공학자가 우리 사회의 곳곳에서 중추적 역할을 할 수 있도록 인공지능·데이터분석을 기반으로 첨단 제조 시스템과 ICT 중심의 국내 최고 수준의 전문 커리큘럼을 제공해요. 폭넓은 안목으로 모두를 감싸는 전문가에 매력을 느끼는 사람이라면 우리 산업공학과를 떠올리기 바랍니다.</p>
세부전공	<p>산업공학과는 3개의 세부 트랙으로 세분된 교육과정을 제공해요. 포괄 적인 교육과정을 통해 학생들은 4차 산업혁명 시대의 핵심 기술을 습득 하게 되며, 미래 산업 시스템에서 선도적인 역할을 수행할 수 있는 역량을 갖추게 됩니다.</p>
세부전공	<p><b>1. 경영공학</b>  경영공학은 다양한 산업 분야에서 효율성과 생산성을 극대화하기 위한 학문으로, 이를 통해 학생들은 산업공학의 이론을습득하면서 실제 비즈니스 환경에서 적용할 수 있는 실무 능력을 배양할 수 있으며, 졸업 후 제조업, 물류 및 유통, 서비스업, 공공 부문, 컨설팅 등 다양한 진로를 선택할 수 있어요. 특히, 우리 학과는 다양한 프로젝트와 인턴십 기회를 통해 학생들이 경영공학 분야에서 경쟁력을 갖추 수 있도록 돕습니다.</p> <p><b>2. 스마트생산</b>  스마트생산 분야에서는 정보솔루션, 운영관리, 제조공학, 제품설계, 컴퓨터 시뮬레이션, 생산공정제어, 스마트생산시스템 설계, 자동화시스템, 로봇인공지능시스템 등의 폭넓은 과목을 가르칩니다. 이러한 과목을 통해 학생들은 최신 산업 기술과 방법론을 학습하며, 이론과 실습을 결합한 교육 과정을 통해 실제 산업 현장에서의 응용 능력을 키울 수 있어요.</p> <p><b>3.인공지능 및 빅데이터 응용</b>  우리 학과에서는 인공지능 및 빅데이터 응용 분야에서도 심도 있는 교육을 제공하고 있어요. 학생들은 데이터의 수집, 분석 및 해석 능력을 배양하고, 복잡한 문제를 해결하는 데 필요한 기계학습 알고리즘과 인공지능 기술을 습득해요. 다양한 관련 과목들을 통해 학생들은 첨단 인공지능 시대에 필요한 핵심 기술과 응용 능력을 갖추게 되며, 빠르게 변화하는 산업 환경에서 최적의 인재로 성장할 수 있어요.</p>

구분	내용
학과 강점	<p>〈새내기배움터〉 새내기배움터는 우리 학과 신입생들이 다른 학과들과 함께 참여하는 연합 행사로 학과 구성원 간의 단합을 도모하고 대학 생활의 첫걸음을 함께 하는 중요한 자리예요. 이 행사는 학과의 특성과 공동체 의식을 자연스럽게 경험할 수 있는 기회를 제공하며 신입생들이 앞으로의 대학 생활을 기대하고 준비할 수 있도록 다양한 프로그램이 진행돼요. 새내기배움터에서 신입생들은 학과 선배들과 자연스럽게 교류하면서 산업공학과의 학과 문화와 전통을 접할 수 있으며 협동과 유대감을 바탕으로 학과의 결속력을 강화할 수 있는 시간을 가져요.</p> <p>〈벚꽃 MT〉 매년 봄에 진행되는 학과 행사로 벚꽃이 피는 시기에 맞춰 진행되는 특별한 단합 여행이에요. 학과 구성원들이 함께 자연 속에서 시간을 보내며 서로 친밀해질 수 있는 기회를 제공하고 학업에서 잠시 벗어나 즐거운 시간을 보내며 소중한 추억을 쌓을 수 있도록 도와요. 각종 레크레이션, 조별 게임, 장기자랑 등 다양한 활동이 진행되며 MT의 하이라이트인 야외 바비큐 파티와 캠프 파이어는 유대감을 더욱 돈독히 하며 선후배 간의 소통과 교류를 자연스럽게 이끌어내요.</p> <p>〈전국 대학생 산업공학도 모임 FIELD〉 캠프 전국의 산업공학을 전공하는 대학생들이 한자리에 모여 교류하고 실무 경험을 쌓을 수 있는 특별한 기회로 팀을 이루어 문제 해결 과제에 도전하면서 협력해요. 주로 방학 동안 열리며 참가자들은 캠프 기간 동안 기업이나 기관이 제시하는 실제 과제에 대해 분석하고 팀 단위로 창의적 인 솔루션을 제시하게 돼요. 전문가 멘토링과 피드백 세션이 마련되어 있어 과제를 발전시키는 과정을 통해 더욱 깊이 있는 학습을 할 수 있어요.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대기업 : CJ대한통운, CJ제일제당, LG CNS, LG디스플레이, LG이노텍, LG전자, KB국민은행, SKC&amp;C, SK하이닉스, 기아자동차, 농협은행, 두산인프라코어, 르노 삼성자동차, 만도, 삼성SDS, 삼성바이오로직스, 삼성전자, 삼성중공업, 쌍용자동차, 아모레퍼시픽, 포스코, 하나은행, 한국GM, 한국타이어, 현대다이 모스, 현대모비스, 현대 자동차 등</li> <li>• 중견기업 : ㈜경신, 동서기공, ㈜동양비, 디어포스, 민국저축 은행, ㈜스마트그리드, 이지로보틱스, ㈜피오 코리아 등</li> <li>• 중소기업 : HL그린파워, KTNEXR, MD주식회사, 민국저축은행, ㈜피오코리아, ㈜스마트그리드, 이지로보틱스, ㈜경신, ㈜동양비, 디어포스, 동서기공</li> <li>• 외국계기업 : 한국IBM, 어플라이드머티리얼즈코리아, 프리스 에어코리아 등</li> <li>• 공공기관/공기업 : 건강보험심사평가원, 생산기술연구원, 서남해안기업도시개발, 서울교통공사, 인터넷진흥원, 전자부품연구원, 전자통신연구원, 한국남동발전, 한국수력원자력, 한국원자력안전기술원, 한국전력공사, 한국직업능력개발원, 한국항공우주산업 등</li> </ul>
기타 (자유작성)	<p>산업공학과에서는 84학번 김남하 선배의 지도로 학부 및 대학원생을 위한 “기업 취업 멘토링 프로그램”을 운영하고 있어요. 이 프로그램은 취업목표 수립부터 진로와 직무 탐구, 공모전 및 논문 지도, 면접 준비까지 다양한 활동을 포함하며, 이를 통해 학생들이 자신의 진로를 명확히 설정하고 실질적인 역량을 키울 수 있도록 지원하고 있습니다.</p>

구분	내용														
기타 (자유작성)	<p>또한, 산업공학과에서는 매년 한 해를 마무리하며 교수, 교직원, 학생들과 함께하는 “산공인의 날” 행사를 열고 있어요. 이 행사는 학과 구성원들이 모두 모여 한 해 동안의 성과를 공유하고 서로를 격려하며, 학업과 연구, 그리고 다양한 활동에서의 결실을 기념하는 자리입니다. 이 시간을 통해 학과에 대한 자부심과 애정을 느끼며 구성원들 간의 유대감을 더욱 돈독히 할 수 있습니다.</p> <p>마지막으로, 산업공학과에서는 융합, 실무 중심, 시스템적 사고를 기반으로 인공지능 로봇, 스마트 생산 및 물류, 사물인터넷, 기계학습, 제조 건전성 예측 등 “4차 산업혁명을 선도하는 다양한 연구를 수행”하고 있어요. 15명의 교수진이 운영하는 연구실에서는 인공지능 분석을 위한 서버나 인공지능 협동로봇과 같은 최신 장비를 활용한 실습 기회를 제공하며, 이를 통해 학생들은 이론과 실무를 모두 경험하며 학문적 깊이와 실질적인 역량을 동시에 쌓을 수 있습니다.</p>														
소학회	<table> <tr> <td>M&amp;S</td><td>프로젝트를 실시하여 이론 습득 및 연구/개발</td></tr> <tr> <td>ASECON</td><td>세미나</td></tr> <tr> <td>WAI</td><td>세미나</td></tr> <tr> <td>물류소학회</td><td>프로그램 개발 및 학회 참가</td></tr> <tr> <td>파린이</td><td>세미나</td></tr> <tr> <td>아콘</td><td>기업 조사 및 토론</td></tr> <tr> <td>FC 프라이م</td><td>교내외 축구출전</td></tr> </table>	M&S	프로젝트를 실시하여 이론 습득 및 연구/개발	ASECON	세미나	WAI	세미나	물류소학회	프로그램 개발 및 학회 참가	파린이	세미나	아콘	기업 조사 및 토론	FC 프라이م	교내외 축구출전
M&S	프로젝트를 실시하여 이론 습득 및 연구/개발														
ASECON	세미나														
WAI	세미나														
물류소학회	프로그램 개발 및 학회 참가														
파린이	세미나														
아콘	기업 조사 및 토론														
FC 프라이م	교내외 축구출전														

구분	내용
전공소개	<p>화학공학은 화학의 기본원리를 바탕으로 화학제품을 생산하는 공정 (process) 및 장치(equipment)의 설계(design) 및 조업(operation), 그에 따라 제작되는 화학제품(chemical product)의 창조적 응용을 위해 요구 되는 광범위한 지식을 다루는 학문이에요. 아주대학교 화학공학과는 수학과 물리학, 화학, 생물학 등의 자연과학 지식을 토대로 실생활에 유용한 화학공정 및 장치, 화학제품의 설계를 위한 화학공학 교육과정을 제공하고 있어요. 예를 들어, 화학공정 중 일어나는 다양한 화학 물질 변화에 대한 이해에 필수적인 전달현상, 열역학, 반응공학 등의 과목을 비롯, 공정 및 장치 조업 이해에 필수적인 분리공정, 공정제어, 공정설계, 공장설계 등의 과목을 다루고 있어요. 최근에는 첨단 화학 소재 및 화학공정에 대한 수요에 맞춰 유변학 및 고분자가공, 촉매공학 반도체제조공정, 나노입자공학, 에너지공학 등 다양한 전공과목을 신설하며 변모하고 있어요.</p>
세부전공	<p>화학공정 설계에 수반되는 물리적, 화학적 변화에 대해 이해하고 제어하기 위한 전공지식을 학습</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 물질/에너지 수지(balance) : 물질 및 에너지 수지 1,2, 화공 열역학 1,2</li> <li>2) 물리/화학적 전환 : 유기화학, 물리화학, 고분자공학, 반응공학</li> <li>3) 전달현상 : 유체역학, 열전달, 물질전달, 유변학</li> <li>4) 공정 모사/설계 : 공정 모델링/제어/설계, 화공수치해석, 에너지공학, 반도체제조공정</li> </ol>
학과 강점	<p><b>〈학생 중심의 학과문화〉</b> 우리 학과는 선후배 간의 끈끈한 유대와 협력적인 학습 분위기가 형성되어 있어요. 화공인의 밤, MT, 동아리 활동 등을 통해 학생들이 서로 교류하고 친목을 다질 수 있는 기회가 많아요. 교수님들도 학생들과의 소통을 중시하며, 학업과 진로 상담 에서 많은 도움을 주고 있어 학생들은 학과 생활 에서 많은 지원을 받을 수 있어요.</p> <p><b>〈학생 중심의 교육〉</b> 우리 학과 교수님들은 학생 한 명 한 명의 성장을 중요하게 생각하며, 학생들이 학업을 통해 성공 적인 경력을 쌓을 수 있도록 끊임없이 지원해요. 수업에서는 복잡한 이론을 쉽게 이해할 수 있도록 노력하고, 실습과 토론을 통해 학생들이 직접 문제를 해결할 수 있는 능력을 키워주세요. 또한, 교수님들은 학생들과의 활발한 소통을 중시하며, 수업 외에도 질문을 적극적으로 받아주는 등 항상 열린 자세로 학생들의 학습을 도와주십니다.</p> <p><b>〈연구실 인턴십〉</b> 학과 내 교수님들의 연구실에서 학부 연구생으로 활동할 수 있는 기회도 많아요. 연구실 인턴십을 통해 학생들은 교수님과 대학원생들과 함께 실제 연구 프로젝트에 참여하여 실험 기술을 배우고 연구 역량을 키울 수 있어요. 특히, 학부 연구실 인턴 경험은 학업 성과를 높이고, 연구에 관심 있는 학생들에게는 대학원 진학을 위한 중요한 발판이 됩니다.</p> <p><b>〈진로 상담과 멘토링〉</b> 교수님들은 학생들의 진로 선택에도 깊은 관심을 가지고 계신데요, 학생들이 학업 중 겪는 어려움 뿐만 아니라, 진로 고민에 있어서도 적극적인 상담을 제공하여 실질적인 조언을 해주세요. 교수님들은 학계와 산업계 모두에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 학생들의 진로 방향을 설정하는 데 큰 도움을 주며, 학생들이 꿈을 향해 나아갈 수 있도록 도와주십니다.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 에너지/배터리</li> <li>- 반도체/전기전자</li> <li>- 석유화학</li> </ul>



구분	내용								
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 엔지니어링/자동차/건설</li> <li>- 바이오소재/식의약품/화장품</li> <li>• 대기업 : LG에너지솔루션, LG화학, LG디스플레이, SK On, SK하이닉스, 삼성 SDI, 삼성디스플레이, 삼성전자, 한화, 한국타이어, S-OIL, GS칼텍스, 기아자동차, 현대자동차</li> <li>• 중견기업 : 롯데알미늄, 롯데정밀화학, 롯데케미칼, 벽산, 삼표 시멘트, 원익머트리얼즈, 대우조선해양, 한화토탈, 동우화인켐</li> <li>• 중소기업 : ITL, KODI, 도락, 미원상사</li> <li>• 외국계기업 : ASML코리아, 램리서치코리아, 한국다우케미칼</li> </ul>								
기타 (자유작성)	<p>〈<b>젊고 열정 넘치는 교수진 : 에너지 가득한 화학공학과</b>〉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 우리 학과는 9명의 교수진 중 5명이 30대에서 40대 초반의 젊은 교수님들로 구성된, 활기차고 역동적인 학과입니다. 교수님들은 학생들과의 소통에 열려 있으며 실험실 활동, 연구프로젝트, 진로 상담 등 학업과 진로 전반에 걸쳐 적극적으로 지원해 줍니다.</li> <li>• 젊고 혁신적인 학문적 분위기에서 산학연 연계를 통한 실무 중심의 학문을 배우고 싶다면, 우리 화학공학과에서 그 꿈을 이루어보세요!</li> </ul>								
소학회	<table border="1"> <tr> <td>컨트롤</td><td>자소서 및 인적성 스터디, 취업정보공유, 자격증 및 어학 스터디</td></tr> <tr> <td>터볼런스</td><td>축구를 통한 체력증진과 친목도모</td></tr> <tr> <td>트로잔스</td><td>농구를 통한 체력증진과 친목도모</td></tr> <tr> <td>플루마</td><td>배드민턴을 통한 체력증진과 친목도모</td></tr> </table>	컨트롤	자소서 및 인적성 스터디, 취업정보공유, 자격증 및 어학 스터디	터볼런스	축구를 통한 체력증진과 친목도모	트로잔스	농구를 통한 체력증진과 친목도모	플루마	배드민턴을 통한 체력증진과 친목도모
컨트롤	자소서 및 인적성 스터디, 취업정보공유, 자격증 및 어학 스터디								
터볼런스	축구를 통한 체력증진과 친목도모								
트로잔스	농구를 통한 체력증진과 친목도모								
플루마	배드민턴을 통한 체력증진과 친목도모								

구분	내용	
전공소개	<p>응용화학은 기초화학과 더불어 화학을 공학적으로 응용하는 것을 배우는 학문이에요. 우리 학과는 현대 연구와 산업을 견인하고 있는 분야인 유기소재, 고분자소재를 포함하여, 첨단산업인 반도체, 바이오, 에너지/환경, 디스플레이에 이르는 응용화학이 기반이 되는 융복합 분야에 대한 교육을 제공하고 있어요. 특히, 교육 뿐만 아니라, 우리학과는 해당분야에 대한 탁월한 연구실적을 보유하고 있어, 이를 토대로 우수한 졸업생들을 배출하고 있답니다.</p>	
세부전공	<p>첨단산업 분야에 필수적인 물리적, 화학적 변화에 대해 깊게 이해하기 위한 전공지식을 학습</p> <p>1)친환경/고분자 첨단산업 : 고분자과학, 고분자합성, 고분자물성, 유기공업화학, 유기금속화학, 청정화학</p> <p>2) 전자, 디스플레이, 에너지 첨단산업 : 무기화학, 전자정보유기소재, 무기공업화학, 이차전지공학</p> <p>3) 바이오 첨단산업 : 천연물이용학, 유기합성화학</p>	
학과 강점	<p>첫째, 끈끈한 관계! 우리 학과는 한학년에 35명가량이 입학하여, 같은 학번 그리고 선후배 간 모르는 학생 없이 모두가 친하게 지낼 수 있어요. 그리고 모든 학생들이 8분의 교수님들 중 한분에게 배정되어 입학부터 졸업까지 많은 시간을 함께 보내고, 진로와 학교생활에 대해 언제든지 면담을 받을 수 있어요.</p> <p>둘째, 화학에 대한 기초에서부터 응용을 모두 배울 수 있다! 학과 커리큘럼에는 기초화학에서부터 고분자, 바이오, 반도체 등 다양한 공학적 응용까지 배울 수 있는 강의를 제공하고 있어요.</p> <p>셋째, 실험실습 수업이 많다! 우리 학과에서는 1학년 기초과학 실험에서부터 2학년, 3학년 전공실험까지 다양한 종류의 응용화학실험수업을 제공하며, 특히 실험별로 분야를 전공한 교수님들께서 직접 수업에 참여하시어 피드백을 주시면서 응용화학자로서의 역량을 키울 수 있어요. 나아가 4학년 종합설계 실습과목을 통해 실제 응용화학 제품을 개발해 볼 수도 있어요.</p> <p>넷째, 멋진 학과건물! 우리학과는 아주대학교에서 가장 최근에 지어진 해강관에 위치하고 있어 생활과 편의시설에 있어서도 매우 우수하답니다.</p>	
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 반도체 / 디스플레이</li> <li>- 석유화학</li> <li>- 바이오소재/재약/화장품</li> <li>- 에너지</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 대기업 : 삼성전자, SK하이닉스, 삼성디스플레이, LG화학, LG전자, LG디스플레이, LG에너지솔루션, 삼성 SDI, 삼성바이오로직스, 한화토탈, 한국타이어, GS칼텍스, 현대자동차, 아모레퍼시픽</li> <li>• 중견기업: LG이노텍, 동진세미캠, 동우화인캠,</li> <li>• 외국계기업: 도요일렉트론 코리아, 램리서치 코리아,</li> <li>• 공공연구기관/공기업: 한국조폐공사, 정부출연연구원</li> </ul>	
소학회	아로마틱	학술소학회, 세미나
	소리바람	음악소학회, 정기연주회
	백태클	축구 친선경기

구분	내용
전공소개	<p>환경안전공학과는 환경 보호와 안전 관리에 중점을 두고 연구하고 교육하는 학과예요. 우리 학과는 환경 오염 방지, 자원 관리, 산업 안전 및 보건, 그리고 지속 가능한 개발을 목표로 해요. 주요 학습 내용으로는 환경공학, 안전공학, 자원 관리, 법규 및 정책 등의 분야가 포함돼요. 졸업 후에는 환경 관련 기관, 산업체, 연구소 등에서 전문가로 활동할 수 있으며, 지속 가능한 발전을 위한 다양한 역할을 맡을 수 있어요</p>
세부전공	<p>환경공학의 세부전공은 환경 문제 해결을 위한 다양한 기술과 접근법을 다뤄요. 이러한 세부전공들을 환경안전 문제를 효과적으로 해결하기 위한 다양한 기술과 지식을 제공해요.</p> <p>〈수질관리〉 수원 보호, 오염 수치 측정, 수처리 기술(정수 및 폐수 처리) 대기오염 제어 대기오염 물질의 측정 및 분석, 오염 저감 기술(필터, 스크러버 등)</p> <p>〈토양오염〉 토양오염의 원인 분석, 복원 기술(생물학적, 화학적, 물리적 방법)</p> <p>〈목표〉 오염된 토양의 안전한 회복과 지속 가능한 사용 촉진</p> <p>〈폐기물관리〉 폐기물의 분류, 처리 및 재활용 기술, landfill 설계 및 운영</p> <p>〈에너지 및 자원 관리〉 에너지 효율 개선, 재생 가능 에너지 자원 활용, 자원 순환 시스템</p> <p>〈화학 공정안전〉 화학 공정에서의 위험 분석, 안전 설계, 사고 예방 조치</p> <p>〈위험 물질관리〉 유해 화학 물질의 저장, 운송, 사용 시의 위험 평가 및 처리</p> <p>〈화학 재해예방 및 대응〉 화관법, 화평법, 화학 사고 발생 시 비상 대처 계획, 사고 분석 및 재발 방지 대책</p> <p>〈환경 화학안전〉 화학 물질의 인체/환경적 영향 평가, 오염 방지 및 복원 기술</p>
학과 강점	<p>〈우수한 교수님들〉 우리 학과에는 수질, 폐기물, 대기, 안전 등 다양한 분야에서 뛰어난 성과를 이룬 교수님들이 계세요. 2023년 기준 우리 학교의 평균 연구비는 1.8억 원인 반면, 우리 학과는 4.6억 원으로, 연구 환경이 매우 풍부하고 혁신적인 연구 프로젝트를 추진할 수 있는 토대가 마련되어 있어요. 교수님들은 각기 다른 전문성을 바탕으로 학생들에게 깊이 있는 지식을 전달하며, 학문적 성장을 도와주고 있습니다.</p> <p>〈맞춤형 지도〉 우리 학과는 학생 대 교수 비율이 낮아 교수님과의 교류가 잦고, 개인적인 멘토링을 통해 전문 지식을 심도 있게 배울 수 있는 기회가 많아요. 이러한 환경에서 학생들은 각자의 관심사에 맞는 맞춤형 지도를 받으며, 자신의 잠재력을 최대한 발휘할 수 있어요. 교수님들과의 긴밀한 관계는 학생들에게 학문적 자극과 더불어 진로 탐색에 큰 도움이 돼요.</p> <p>〈다양한 경험 기회〉 우리 학과는 다양한 프로그램과 활동을 통해 학생들에게 풍부한 경험 기회를 제공하고 있어요. 홈커밍데이, 교수님과의 등산, 환경인의 밤과 같은 행사들은 학과 구성원 간의 소속감을 높이고, 상호 간의 유대를 강화하는 활동들이 있어요. 이러한 활동은 학습을 넘어 미래의 동료들과의 네트워크를 형성하는 데 기여해요. 또한, 2024년에는 환경안전공학과 총동문회 연락망이 새롭게 개설되어, 선배들의 기 부금 지원이 이루어졌어요. 더불어 학교와 연계된 인턴십 기회도 확대될 예정이며, 이는 학생들에게 실무 경험을 쌓을 수 있는 중요한 발판이 될 거예요. 이러한 장점들은 학생들이 전문성과 인적 네트워크를 동시에 발전시킬 수 있는 기회를 제공하며, 졸업 후의 성공적인 진로에 긍정적인 영향을 미칠 거예요.</p>

구분	내용								
학과 강점	<p>〈높은 취업률〉 우리 학과는 미래지향적인 교육을 통해 학생들을 준비시키며, 졸업생들의 높은 취업률을 자랑해요. 대학 일자리센터 2024년 2월 자료에 따르면, 2021년 취업률은 75.0%, 2022년 76.5%, 2023년 76.9%로 점차 증가하는 추세를 보이고 있어요. 특히 취업의 질을 나타내는 유지취업률은 76.1% 상위권입니다. 이는 졸업생들이 산업계에서 요구하는 실무 능력과 전문성을 갖추고 있음을 의미해요. 또한, 환경 관련 직무는 거의 모든 기업의 여러 부서에 존재하기 때문에 선택의 폭이 넓고 기회가 많아요. 환경 관리, 지속 가능성, 에너지 효율성 등 다양한 분야에서 전문가가 필요하며, 이는 기업들이 환경 규제를 준수하고 사회적 책임을 다하기 위한 필수적인 요소로 자리 잡고 있어요. 따라서 환경 직무에 대한 수요 역시 계속해서 증가하고 있는 것이죠. 이러한 변화는 산업안전과 환경 분야의 경력 개발에 많은 기회를 제공하고 있어요.</p>								
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 대기분야</li> <li>- 수질분야</li> <li>- 폐기물분야</li> <li>- 안전분야</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 중앙 및 지방 정부 : 환경부, 국립환경연구원, 한국환경산업기술원</li> <li>• 환경 관련 연구원 : 광역지자체별 보건환경연구원, 화학물질안전원, 한국원자력연구원, 포스코연구원, 한국해외인프라도 시개발지원공사, 충남발전연구원 등</li> <li>• 일반기업 : 삼성전자, 삼성디스플레이, 현대자동차, 기아자동차, LG디스플레이, 현대건설, 한화건설, LG전자, 롯데, LS엠트론, 쿠쿠전자 등</li> <li>• 에너지/환경 : LG화학, 삼성정밀화학, GS칼텍스</li> <li>• 공공기관/공기업 : 공립 및 기업연구소</li> </ul>								
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 취득자격증은 다음과 같이 환경과 안전과 관련된 모든 것들이 가능합니다 대기수질 환경측정분석사, 대기환경기사, 소음진동기사, 수질환경기사, 응용지질검사, 자연생태복원, 토목기사, 토양환경기사, 폐기물처리기사, 산업위생관리기사, 산업안전기사, 가스기사, 인간공학기사, 방재기사 등입니다.</li> <li>• 학과의 자랑거리는 너무 많은데, 화목한 선후배의 돈독한 우애를 바탕으로 40년의 전통을 자랑하는 학과 전체 선후배가 어우러지는 홈커밍데이, 2년 연속 학교 전체 1등을 한 농구동아리, 여학생들의モチベーション이 되는 공대에 잘 없는 매우 유능한 홍일점 여교수님이 있어요.</li> <li>• 탄소중립과 순환경제, 중대재해처벌법 등 현재 모든 이슈와 연관이 있는 학과이며 인간 삶의 질을 높이는데 필수적인 연구를 하는 것을 구성원 모두가 자랑스러워하고 있습니다. 특히 환경안전공학은 한국, 미국, 유럽, 일본 등을 비롯한 선진국에서 주로 대대적인 투자를 바탕으로 전문인력을 양성중인 산업 분야이므로 이 학과는 연구부터 취업까지 매우 두각을 나타내고 있어요.</li> </ul>								
소학회	<table> <tr> <td>자비지</td><td>취업을 위한 준비활동</td></tr> <tr> <td>터지기</td><td>학술토론, 세미나</td></tr> <tr> <td>지구방위대</td><td>친선경기, 친목도모</td></tr> <tr> <td>리버스</td><td>친선경기, 친목도모</td></tr> </table>	자비지	취업을 위한 준비활동	터지기	학술토론, 세미나	지구방위대	친선경기, 친목도모	리버스	친선경기, 친목도모
자비지	취업을 위한 준비활동								
터지기	학술토론, 세미나								
지구방위대	친선경기, 친목도모								
리버스	친선경기, 친목도모								

구분	내용
전공소개	<p>건설시스템공학과는 인류의 생활환경을 더욱 쾌적하고 편리하고 아름답게 창조, 건설해 나가기 위해 필수적인 기술적 전문성과 관리 역량을 갖춘 미래 융합형 인재를 양성하기 위해 설계된 학과입니다. 본 학과는 국토 및 도시지역의 경쟁력 강화와 국민의 삶의 질 향상을 목표로 사회기반시설의 설계, 시공, 운영, 유지관리 전반에 걸친 체계적이고 심층적인 교육을 제공합니다. 우리과 학생들은 수학, 물리학, 역학 등의 기초과학을 통해 공학의 기본 원리를 습득하고, 전공 과정에서는 구조공학, 수문학, 지반공학, 콘크리트공학 등 전통적인 건설공학의 핵심분야를 학습합니다. 이와 함께, 본 학과는 지속 가능 건설(Sustainable Construction), 스마트 건설(Smart Construction), 건설 자동화 기술(Construction Automation), 디지털 트윈(Digital Twin)과 같은 현대 건설 산업의 혁신적 트렌드를 적극 반영하여 커리큘럼을 구성하고 있습니다. 이러한 커리큘럼을 통해 학생들은 건설정보모델링(BIM), 건설인공지능(Construction AI) 등과 같은 첨단 학문과 기술을 함양하게 되고, 스마트 건설 환경에서 요구되는 첨단 융합형 기술 역량을 갖추게 됩니다.</p> <p>학위과정 중 현장 실습, 인턴십, 창의적 종합 설계(Capstone Design) 프로젝트 등을 통해 학생들은 이론적 지식을 실제 현장에 적용하는 실질적이고 심화된 경험을 쌓을 기회를 갖습니다. 연구 분야에서도, 학과는 친환경 건설 재료 개발, 스마트 인프라 시스템 설계, 재난 탄성회복력(Resilience) 향상 기술 등 다양한 주제를 바탕으로 글로벌 트렌드를 선도하는 연구를 수행하고 있습니다. 이러한 연구를 통해 학생들은 최신 기술과 데이터를 활용한 문제 분석 및 해결 능력을 키우며, 도전적이고 창의적인 접근 방식으로 새로운 아이디어를 탐구할 수 있도록 지원받고 있습니다.</p> <p>졸업생들은 정부 기관, 공공기관, 건설회사, 엔지니어링 회사 등에서 프로젝트 매니저, 건설 시공 관리자, 설계 엔지니어, 공무원 등으로 활약할 뿐만 아니라, 대학원 진학을 통해 더 전문적인 연구를 이어간 후 국책연구소, 학계, 글로벌 기업 등에서 활약할 수 있는 폭넓은 진로를 개척할 수 있습니다. 우리 학과는 이론과 실무의 균형을 중시하는 교육과정을 통해 학생들이 급변하는 건설 산업 환경 속에서 요구되는 실질적인 역량을 키울 수 있도록 적극 지원하고 있습니다.</p>
세부전공	<p>건설시스템공학과는 국내외 사회기반시설 구축과 지속 가능한 토목공학 발전을 목표로, 다섯 개의 전문화된 세부 전공을 통해 첨단 학문과 산업의 융합을 추구하고 있습니다. 각 세부 전공은 다음과 같은 독창적인 연구와 교육을 제공합니다:</p> <p><b>1. &lt;건설관리(Construction Management)&gt;</b></p> <p>건설관리 분야는 프로젝트의 성공적 수행을 위한 계획, 조직, 실행, 통제 등 전 과정에 중점을 두며, 급변하는 산업 환경에 맞춘 혁신적 해결책과 미래지향적 접근법을 개발합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 프로젝트 관리 기법 및 최첨단 기술 활용을 통해 효율적인 자원 배분과 생산성을 극대화하는 방법론을 다룹니다.</li> <li>• 디지털 트윈, BIM, AI 기반 프로젝트 최적화 기술 등 첨단 도구를 활용하여 건설 프로젝트의 효율성과 지속 가능성을 향상시킵니다.</li> </ul> <p><b>2. &lt;지반공학(Geotechnical Engineering)&gt;</b></p> <p>지반공학은 지반 재료의 과학적 분석과 안전한 기반 구축을 목표로 하며, 다양한 미시적-거시적(Micro-to-Macro) 연구와 친환경 지속가능한 솔루션 개발을 수행합니다.</p>

구분	내용
세부전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지반 보강 신재료 개발, 신공법 설계, 지반지지구조물 연구 등을 통해 안전성과 경제성을 동시에 추구하며 지반 재료의 미시적 결합 특성과 다양한 응력 조건 하의 거동을 정밀하게 평가합니다.</li> <li>• 초대형 실험 시설, 3D 실험대형 시험토조, 첨단 수치해석 및 모델링 기법 등을 활용하여 실제 현장 조건을 재현하고, 지반의 역학적 거동을 분석합니다.</li> <li>• 기후변화의 환경위기에 대응할 수 있는 친환경 사회인프라 구축을 위한 신기술 및 공법 개발을 수행하고 있습니다.</li> </ul> <p><b>3. &lt;콘크리트 공학(Concrete Engineering)&gt;</b>  건설재료 공학은 교량, 격납건물 등 콘크리트 구조물의 안전성 확보와 효율적 유지관리를 위한 연구를 중점적으로 수행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4차 산업혁명 기술을 접목하여 인공지능 기반 구조물 유지관리, 광섬유 센서를 활용한 긴장력 분석, 중차량 가이드라인 설계 등을 연구합니다.</li> <li>• 연구 결과는 실질적인 산업 응용으로 이어지며, 구조물의 장기적 안정성 확보에 기여합니다.</li> </ul> <p><b>4. &lt;구조공학(Structural Engineering)&gt;</b>  구조공학은 사회인프라시설물의 설계, 분석 및 최적화를 위한 핵심 학문으로, 내진 설계, 구조 해석, 동역학 및 재난 대응 등을 다룹니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 재난 탄성회복력(Resilience)을 중심으로 인프라의 회복 능력을 평가하고 이를 향상시키는 방법론을 개발합니다.</li> <li>• 최적화 설계 기법과 첨단 모델링 기술을 통해 구조물의 안정성과 경제성을 동시에 고려한 설계 방안을 제공하며 시와 시뮬레이션 기술을 접목하여 기존 역학 방법론의 한계를 극복합니다.</li> </ul> <p><b>5. &lt;수자원 공학(Water Resource Engineering)&gt;</b>  수자원 공학은 홍수, 가뭄, 기후변화 등 수자원 문제를 해결하기 위한 최적화 기법, 유출해석, 수문사상 연구를 수행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 자연재해 분석 및 돌발 홍수 예측을 통해 사회적 피해를 최소화하는 방안을 연구합니다.</li> <li>• AI 기반 저수지 운영 및 수자원 관리 최적화 기술을 개발하여, 효율적이고 지속 가능한 수리·수문 시스템을 구축합니다.</li> </ul>
학과 강점	<p><b>1. 강력한 선·후배 네트워크와 멘토링 프로그램</b>  건설시스템공학과는 재학생과 졸업생 간의 소통이 활발히 이루어지는 멘토·멘티 프로그램을 운영하여, 학생들이 실질적인 조언과 도움을 받을 수 있는 장을 제공합니다. 특히 졸업생-재학생이 함께 참여하는 학과등반대회, 학과체육대회, 송년의밤 행사 등을 통해 진로 설정, 학업 고민, 취업 준비 등 다양한 분야에서 실질적인 조언을 얻을 수 있으며, 업계에서 활약 중인 선배들과의 네트워킹을 통해 미래를 구체적으로 설계할 수 있는 기회를 제공합니다.</p> <p><b>2. 학생과 교수 간 밀착형 교육</b>  건설시스템공학과는 학생 수가 적절히 조화된 규모로 운영되어, 학생 개개인이 교수와 직접 소통하고 세심한 지도를 받을 수 있는 환경을 제공합니다. 학생들의 개별 요구와 진로에 맞춘 맞춤형 피드백과 지도는 학생들의 학업 성취도와 만족도를 높이는 데 기여하며, 이러한 밀접한 관계는 교수와 학생 간의 신뢰와 협력을 바탕으로 학업과 연구의 질을 향상시키는 원동력이 되고 있습니다.</p>

구분	내용
학과 강점	<p><b>3. 강한 학생 커뮤니티와 협력 문화</b></p> <p>학생들 간의 유대감과 협력이 학과 생활의 중요한 특징으로, 공동 프로젝트, 학술 대회 준비, 소학회 활동 등을 통해 학업뿐 아니라 사회적 스킬도 함께 성장시킬 수 있는 환경을 제공합니다. 특히, 학과 내 다양한 소학회 활동은 학생들이 진로와 관련된 전문적 경험과 실무적 역량을 쌓는 데 중요한 역할을 하며 이를 통한 학술 대회 참여, 산업체 연계 워크숍, 연구 프로젝트 등은 학생들에게 창의적 문제 해결 능력과 실질적인 기술 응용 능력을 배양하는 기회를 제공합니다.</p> <p><b>4. 진로 맞춤형 학술 및 실무 경험 제공</b></p> <p>학과의 커리큘럼과 학술 활동은 학생들의 다양한 진로 목표에 부합하도록 설계되어 있습니다. 소학회와 연구 프로젝트를 통해 학업 중에도 실무 환경을 경험할 수 있으며, 이는 졸업 후 취업 및 진학 과정에서 실질적인 경쟁력을 제공합니다.</p>
진로	<p>우리와 학생들은 졸업 후 일반적으로 시공사(건설사), 설계사(엔지니어링), 공기업(공사,공단), 공무원, 연구원, 전문회사(기술컨설팅) 등으로 취업하며, 관련 회사는 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 시공사 : 삼성물산, 현대건설, DL건설, 대우건설, GS건설, 현대엔지니어링, 포스코건설, 쌍용건설, 롯데건설, SK에코플랜트, HDC현대산업개발, 한화건설, 태영건설, 두산건설, 한라, 금호산업 등</li> <li>• 설계사 : 삼성엔지니어링, 현대엔지니어링, 도화엔지니어링, 건화, 한국종합기술, 유신, 삼안, 이산, 동명기술공단, 선진엔지니어링종합건축, 수성엔지니어링, KG엔지니어링종합건축, 서영엔지니어링, 수성엔지니어링, 동일기술공사, 삼보기술단, 다산건설턴트, 벽산엔지니어링, 동부엔지니어링 등</li> <li>• 공기업 : 한국도로공사, 한국철도공사, 한국철도시설공단, 한국수자원공사, 한국수력원자력, 한국토지주택공사, 서울주택도시공사, 경기주택도시공사, 한국전력공사, 인천국제공항공사, 한국농어촌공사, 한국전력기술 등</li> <li>• 공무원 : 5급(행정고시 기술직), 7급, 9급</li> <li>• 연구기관 : 한국건설기술연구원, 해양과학기술연구원, 서울연구원, 원자력연구원, 건설기계부품연구원, 한국지질자원연구원 등</li> <li>• 전문회사 : 마이다스아이티, 정인컨설팅턴트, 이제이텍</li> </ul>
기타 (자유작성)	<p>건설시스템공학은 우리 문명의 근간이 되는 도로, 철도, 터널, 항만, 댐·제방, 교량, 플랜트 등 사회기반시설들의 설계-시공-유지관리 전단계를 총괄하는 “지구를 가꾸는” 학문입니다. 미래에는 지구뿐만 아니라 우주 개척과 개발 분야의 선구자가 역할을 담당할 기술분야가 건설시스템공학입니다.</p> <p>학생들은 학업 중 토목기사, 건설안전기사, 품질관리기사와 같은 자격증 취득을 통해 실질적인 전문성을 강화할 수 있습니다. 또한, 소규모 학과만의 긴밀한 네트워크와 가족 같은 분위기는 학업과 더불어 인적 자산을 쌓을 수 있는 최적의 환경을 제공합니다. 특히, 선후배 간의 멘토링 프로그램과 소학회 활동은 학생들에게 학술적 경험과 진로 탐색의 기회를 제공하며, 실질적인 현장 경험을 쌓도록 돕습니다. 이러한 환경은 학생들이 단순히 기술적인 지식만이 아니라, 리더십과 협업 능력을 갖춘 글로벌 건설 분야의 리더로 성장할 수 있는 기반을 마련해 줍니다.</p> <p>건설시스템공학과는 이론과 실무, 그리고 네트워크의 조화를 통해 학생들이 현재와 미래를 연결하는 다리가 될 수 있도록 돕는 학과입니다.</p>

구분	내용												
소학회	<table border="1" data-bbox="330 175 1208 455"> <tr> <td>미공</td><td>학술세미나, 공모전, 현장견학, Happy Hour</td></tr> <tr> <td>가람지기</td><td>경진대회참여, 학술세미나</td></tr> <tr> <td>창건</td><td>학술세미나, 공모전</td></tr> <tr> <td>이노베이션</td><td>언어교환, 논문리뷰</td></tr> <tr> <td>적토마</td><td>축구 대회 출전</td></tr> <tr> <td>아토스</td><td>농구 대회 출전</td></tr> </table> <p>건설시스템공학과는 학생들의 학문적, 실무적, 사회적 역량을 고루 키우기 위해 다양한 소학회 활동을 지원합니다. 총 6개의 소학회는 각기 다른 주제와 활동을 중심으로 운영되며, 학생들에게 전공 관련 경험과 네트워킹의 기회를 제공합니다.</p> <p><b>1. 미공</b> 미지의 공간, 미래의 공간, 미의 공간을 뜻하는 소학회 미공은 학술세미나, 공모전 참가, 현장견학 등을 중심으로 운영됩니다. 지반공학을 포함한 다양한 국내외 공모전에 참가하여 창의적이고 혁신적인 아이디어를 실현하며, 실질적인 프로젝트 수행 경험을 쌓을 수 있는 기회를 제공합니다. 아울러 구성원간 화합을 위해 정기적으로 Happy Hour를 실시하고 있습니다.</p> <p><b>2. 가람지기</b> 가람지기는 경진대회 참여와 학술 세미나를 중심으로 활동하는 소학회입니다. 세미나를 통해 수리·수문 분야 등 다양한 주제에 대한 지식을 공유하며, 실무에 적용 가능한 아이디어를 탐구합니다.</p> <p><b>3. 창건</b> 창조적인 건축물을 꿈꾸는 사람들을 모토로 한 창건은 콘크리트 공학 관련 학술 세미나와 공모전을 통해 혁신적 건설 아이디어를 개발합니다. 공모전에 참가해 창의적이고 실질적인 설계안을 제안하며, 산업계와 학계에서 요구하는 실제 역량을 경험합니다.</p> <p><b>4. 이노베이션</b> 이노베이션 소학회는 글로벌 경쟁력 강화를 목표로 언어 교환, 논문 리뷰 등 국제적인 활동을 지원합니다. 졸업 후 대학원 진학 및 유학을 계획하는 학생들에게 정보와 노하우를 공유하며, 전공 관련 국제적 기회를 탐색할 수 있도록 지원합니다.</p> <p><b>5. 적토마</b> 적토마는 학과 내 축구 소학회로, 스포츠 활동을 통해 학생들 간의 화합과 건장한 경쟁을 도모합니다. 학과 간 축구 대회에 참가하여 단합을 다지고, 체력을 키우며 활력을 얻는 활동을 진행합니다. 스포츠를 통해 학우 간 유대감을 강화하며, 학업에서 벗어난 스트레스를 해소할 기회를 제공합니다.</p> <p><b>6. 아토스</b> 아토스는 학과의 농구 소학회로, 적토마와 마찬가지로 스포츠를 통해 학과 구성원 간의 협력과 친목을 다집니다. 학교 농구 대회 우승을 목표로 정기적으로 훈련하며, 팀워크와 리더십을 강화하는 기회를 제공합니다.</p>	미공	학술세미나, 공모전, 현장견학, Happy Hour	가람지기	경진대회참여, 학술세미나	창건	학술세미나, 공모전	이노베이션	언어교환, 논문리뷰	적토마	축구 대회 출전	아토스	농구 대회 출전
미공	학술세미나, 공모전, 현장견학, Happy Hour												
가람지기	경진대회참여, 학술세미나												
창건	학술세미나, 공모전												
이노베이션	언어교환, 논문리뷰												
적토마	축구 대회 출전												
아토스	농구 대회 출전												



구분	내용
전공소개	<p>교통시스템공학과는 지속가능한 미래 교통의 핵심을 선도하는 학문 분야로, 인간과 물자의 안전하고 효율적인 이동을 위한 다양한 기술과 시스템을 다뤄요. 교통공학은 물리적 인프라(도로, 철도 등)부터 디지털 인프라(전자지도, 무선통신 등), 첨단 교통시스템, 자율주행 및 스마트 모빌리티에 이르기까지, 이 모든 요소들의 계획, 설계, 운영을 통해 교통 문제에 대한 통합적이고 혁신적인 해결책을 제시하는 것이 목표예요. 우리 학과는 도로, 철도 등의 사회 기반 인프라 시설들의 계획 및 설계부터 교통류의 효율적 운영 기법, 미래 교통 패러다임을 이끄는 자율주행 차, 스마트 모빌리티, AI 기반 교통관리 등 최신 기술의 교육을 통한 융합형 인재 육성을 학과 목표의 중심에 두고 관련 교과목들을 제공하고 있어요. 또한, 이론과 실습을 겸비한 교육을 통해 현장에서 바로 적용할 수 있는 실무형 전문가를 양성하며, 다양한 실험과 프로젝트로 역량을 키워요. 사람의 이동이 있는 한 계속되는 교통 이슈들에 대해 정보통신 (데이터과학), 기계, 전자 등 다양한 분야의 지식을 융합하여 과학적 분석에 근거한 합리적 솔루션을 계획, 설계, 운영할 수 있는 전문 인재를 배출하는 데 중점을 두고 있는 우리 학과는 미래 교통의 중심에서 새로운 가치를 창출하는 리더를 키워나가고자 합니다.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 우리 학과는 학생들 간의 강력한 네트워크와 지원 시스템이 자랑입니다. 이러한 네트워크는 졸업 후에도 이어져 재학생과 졸업생 들이 진로에 대한 정보를 공유하고, 다양한 분야에서 활약하는 선배들의 실질적인 조언을 받을 수 있는 기회를 제공해요. 심지어 교수님들도 학과행사 참여율이 높아, 엠티는 모든 교수님들이 참여해주시고, 학교 축구대회에도 플레이어로 참여(심지어 잘해요!;) 하는 등, 학생들과 더 가까운 관계를 형성하며 활발하게 소통하고 있어요.</li> <li>• 우리 학과의 교수진은 첨단 교통, 자율주행, 스마트 모빌리티 분야에서 최고의 전문성을 갖추고 계십니다. 이 분야의 선도적인 연구를 이끌고 계신 교수님들 덕분에, 학생들은 최신 기술과 트렌드를 배우며 미래 교통의 중심에 설 수 있는 능력을 배양할 수 있어요. 교수님들과의 상담은 항상 편안하고, 자세한 조언을 통해 진로 선택에 큰 도움을 받을 수 있어요.</li> <li>• 타 학과와의 교류가 활발해요. 과거 환경과, 건설과와 같은 학부에서 출발한 만큼 지금도 깊은 유대관계를 유지하고 있으며, 다양한 학문 간의 융합이 중요시되는 교통 분야에서 이 교류는 학우들의 시야를 넓혀줘요.</li> <li>• 공학 인턴십 프로그램도 잘 구축되어 있어, 학우들은 다양한 회사에서 실무 경험을 쌓을 수 있어요. 이를 통해 교통 관련 산업뿐만 아니라 다양한 분야의 회사 분위기를 체감하며 자신의 진로를 구체화할 수 있어요.</li> <li>• 우리 학과는 크지 않기에 더욱 깊이를 더할 수 있는 학과로, 학업과 진로, 네트워킹의 모든 측면에서 학우들이 성장할 수 있는 최고의 플랫폼이 될 거라 확신합니다!</li> </ul>
진로	<p>졸업 후, 공사, 공단, 공무원(일반직/전문직/교통경찰 특채), 엔지니어링, SI업체, 연구 분야 등 교통과 관련된 다양한 회사로 진출할 수 있어요. 공무원은 중앙정부 및 지방정부(도청, 시청 등)의 5/7/9 급 일반 행정직 공무원 또는 교통관리직 계열의 일반 공무원으로 공무원 시험을 통해 진출하며, 이 외에도 석·박사 학위를 기반으로 중앙 및 지방정부의 교통 분야 업무를 전문적으로 수행하는 전문직 공무원으로도 진출할 수 있어요. 또한, 교통 분야에서 경찰공무원으로 일하고자 하는 경우 교통경찰 특채 상·하반기 채용을 통해 경찰이 되어 관련 업무를 수행할 수 있어요.</p> <p>공사 및 공단은 주로 교통 관련 공공데이터를 총괄하고, 교통안전 점검, 교통안전 담당자 교육, 교통사고 반복 발생 지점 개선 사업, 혹은 담당 구간 도로 관리를 진행해요. 이 분야에 진출하고자 하는 경우,</p>

구분	내용												
진로	<p>전공에 대한 기초 지식과 문서 작성 능력, 그리고 전문 부서에서 필요로 하는 GIS, 시뮬레이션, 경제성 분석 등의 능력이 요구될 수 있어요. 엔지니어링 분야는 주로 교차로 분석 및 수요 예측, 교통 영향 평가, 광역 교통 개선 대책, 법정 계획 등을 수행합니다. 이 분야로 진출하고자 하는 경우, 전공에 대한 기초 지식과 컴퓨터 활용 능력, GIS, 프로그램을 이용한 데이터 분석 능력, 어학 능력 등이 필요해요.</p> <p>SI업체는 주로 첨단 교통 체계 서비스를 위한 시스템 및 플랫폼 구축, 현장 장비 설치 및 운영, 자율주행 인프라 구축 등의 사업을 담당하게 되며, 이 분야에 진출할 경우 사업 제안부터 관리 및 운영, 그리고 지능형교통체계(Intelligent Transport Systems, ITS), 차세대-지능형교통체계(Cooperative-ITS, C-ITS), 모빌리티 서비스, 자율주행에 대한 기술적 이해가 필요해요.</p> <p>모빌리티 플랫폼 기반 서비스사는 다양한 교통수단을 통합하여 사용자에게 최적의 이동 경로와 수단을 제공하는 역할을 합니다. 이 분야에 진출할 경우, 모빌리티 데이터 분석, 서비스 설계 및 운영, 플랫폼 구축 및 유지보수 등의 업무를 수행하게 되며, Python, R, SQL 등의 데이터 분석 도구와 기술적 이해가 요구됩니다. 또한, 공유 모빌리티 및 자율주행과의 연계를 고려한 솔루션 개발 능력도 필요합니다.</p> <p>연구 분야는 주로 교통운영 및 자율주행 R&amp;D, 통계자료 및 교통/모빌리티 빅데이터 분석, 인공지능 활용 등 다양한 연구 주제에 따라 업무를 수행합니다. 이 분야에서는 교통 및 자율주행 관련 전문 지식, 데이터 분석 역량, 문서 작업 역량, GIS, Python과 같은 분석 툴 및 프로그래밍 언어 활용 능력 등이 필요합니다. 이 외에도 교통시설 관리, 스마트시티 구축, 자율주행 테스트베드, 차량용 데이터 수집 장치 영업, C-ITS 기술 영업, 광역 교통 개선 등 교통 관련 다양한 분야의 회사로 진출할 수 있습니다.</p> <p><b>〈선배들 주요 취업처〉</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 공사(한국도로공사, 한국토지주택공사 등)</li> <li>• 공단(한국교통안전공단, 한국도로교통공단 등)</li> <li>• 준정부기관(한국지능정보사회진흥원, 한국지능형교통체계협회)</li> <li>• 일반직 공무원(각 시청, 구청 등의 교통관리직 및 일반직 - 서울시, 수원시, 화성시, 경기도청 등)</li> <li>• 전문직 공무원(각 시청, 구청 등의 교통전문직 - 서울시, 수원시, 화성시, 경기도청 등)</li> <li>• 교통경찰 특채(경찰청 및 지방경찰서 등)</li> <li>• 민간 엔지니어링사(아람이앤지, 도화, 유신, 한국종합기술 등)</li> <li>• 민간 대기업(엘지유플러스, KT, 롯데정보통신, 현대오트모터, 현대해상, 현대자동차, 삼성SDS, DB손해보험 등)</li> <li>• 민간 SI기업(유태정보, SK C&amp;C, LG CNS, 아우토크립트 등)</li> <li>• 연구기관(한국교통연구원, 차세대융합기술연구원, 경기연구원 등)</li> </ul>												
기타 (자유작성)	<p>교통시스템공학과 재학생들은 4학년에 교통기사 1급 자격증을 취득합니다. 1급 자격증을 보유할 경우, 취업 등에 유리하며 일부 기업(한국도로공사 등)은 자격증 보유를 요구하고 있습니다.</p>												
소학회	<table border="1"> <tr> <td>AADT</td><td>전공 관련 스터디, 프로젝트 수행</td></tr> <tr> <td>ATFC</td><td>축구소학회, 친선경기, 친목도모</td></tr> <tr> <td>Cheer-Up</td><td>세미나, 토론</td></tr> <tr> <td>TuF</td><td>토의, 외부기관 방문</td></tr> <tr> <td>ATs</td><td>프로젝트 수행, 세미나</td></tr> <tr> <td>FLY HIGH</td><td>교내외 농구경기 참가</td></tr> </table>	AADT	전공 관련 스터디, 프로젝트 수행	ATFC	축구소학회, 친선경기, 친목도모	Cheer-Up	세미나, 토론	TuF	토의, 외부기관 방문	ATs	프로젝트 수행, 세미나	FLY HIGH	교내외 농구경기 참가
AADT	전공 관련 스터디, 프로젝트 수행												
ATFC	축구소학회, 친선경기, 친목도모												
Cheer-Up	세미나, 토론												
TuF	토의, 외부기관 방문												
ATs	프로젝트 수행, 세미나												
FLY HIGH	교내외 농구경기 참가												

구분	내용
전공소개	<p>건축학과는 우수한 교수진, 효율적인 실습 및 강의시설, 다양한 교육재원을 활용하여 전문지식을 제공하고 있으며, 대학 전체의 세계화 지향 목표에 부응하여 해외 전문지식과 최신 정보를 지속적으로 전달하고 있어요. 특히 보다 전문적인 건축 전문가를 양성하기 위하여 건축학 전공과 건축공학 전공의 2개 전공을 운영하고 있어요.</p> <p>건축학 전공은 인간 생활환경에 대한 포괄적인 이해를 바탕으로 건축물 및 도시와 관련된 삶의 환경에 대하여 연구하고 디자인하는 학문으로 국제 건축가연맹의 교육기준에 부합하는 5년제 건축학 인증 교육 프로그램을 제공하고 있어요.</p> <p>건축공학 전공은 인간의 주된 생활공간인 건축물을 비롯한 도시 공간 구조물을 대상으로 다양한 기술적, 경제적, 사회적 문제 해결을 위한 창의적인 아이디어를 추구하는 학문분야예요. 건축공학 전공은 2005년부터 체계화된 건축공학 교육 커리큘럼을 편성하여 운영 중에 있으며, 국제적 수준의 교육인증 제도인 한국 공학교육 인증(ABEEK)을 취득한 바 있고, 건축시공 및 관리, 건축구조, 건축환경 분야를 중심으로 한 4년 제 건축공학 전문과정을 제공하고 있어요.</p>
세부전공	<p><b>[건축학전공]</b></p> <p>체계적으로 구성된 각 단계별 과정에서 이론 과목과 실습 과목을 적절히 연계하여, 건축 전문인으로서 반드시 갖추어야 할 설계, '건축적사고', '설계', '기술', '실무' 분야의 지식을 교육합니다. 특히 4차산업혁명이라는 새로운 건축 및 교육 환경에 따라, 기존의 특성화된 프로그램으로서 도시 분야와 주거 분야 뿐만 아니라 컴퓨터 및 정보 통신 분야를 적극 수용하고 있으며, 이는 주로 고학년 과정에 이론 과목과 실습 과목이 적절히 연계되어 제공되고 있어요. 건축학 교육 인증이 요구 하는 설계 중심의 교육 속에서 학생들의 선택에 따라, 자신의 전문 분야에 특화된 교육이 가능하도록 배려하고 있어요.</p>
세부전공	<p><b>[건축공학전공]</b></p> <p>전공기반, 전문교양, 공학실무에 관한 능력을 갖추기 위한 강의들에 대해 공학교육인증제를 바탕으로 전공 수업이 구성됩니다. 전공 선택 이후 주요 전공 과목으로 시공학, 환경학, 구조학에 대한 이론과목과 실습과목이 병행 됩니다. 강의를 통해 익힌 지식이 현장에서 어떻게 사용되는지 배우고 실무 역량을 양성하기 위해 건설업체나 현장에서 인턴으로 근무하며 기업 현장의 기술을 대학교육과 연계하며, 이 외에도 건설분야의 발전하는 디지털 기술을 익히기 위한 프로그램 기반 강의들이 진행되고 있어요.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 배움의 범위가 넓어요.</li> <li>• 캐드, 스케치업, 라이노, 편집 프로그램, 3D 프린터, 레이저 커팅기 사용 등 다양한 분야에 대해 배울 수 있어요</li> <li>• 설계실에서 다같이 보내는 시간이 많아 선후배간 사이가 좋아요.</li> </ul>
진로	<p><b>[건축학 전공 졸업 시]</b></p> <p>&lt;진출분야&gt; 건축설계, 도시계획 도시설계, 도시재생, 부동산 개발, 인테리어, 가구 등</p> <p>&lt;취득가능 자격증&gt; 건축사, 건축기사, 실내건축기사, 건설안전기사, 건축설비기사, 건설기계설비기사, 공조냉동기계기사, 가스산업기사, 측량 및 지 형공간정보기사</p>

구분	내용																								
진로	<p>〈주요 취업처〉 건축설계사무소 : 희림, 해안, 정림, 디에이, 에이엔유, 삼우, 서울건축 등  건설회사 : 현대엔지니어링, 대우건설, 삼성물산, 포스코 건설, 부영, KCC 건설 등  국가 및 지자체 : 한국토지주택공사, 한국도로공사, 한국남동발전, 중부 도시가스, 주택도시공사, 국토교통부, 수원시청, 부천시청 등  기타 : 한샘, 서울대학병원, 로지스몰, 건설기술교육원 등</p> <p>〈대학원 졸업 후 진출분야〉 사기업 : 해안, 희림, 삼우, 디에이 등  연구소 : 건축도시공간연구소, 건설기술연구소, 토지주택공사연구소</p> <p><b>[건축공학 전공 졸업 시]</b></p> <p>〈진출분야〉 건축시공(건설회사), 건축구조(엔지니어링 회사), 건축행정/ 관리(공무원, 공기업)  〈취득가능 자격증〉 건축기사, 건설안전기사, 건축설비기사</p> <p>〈주요 취업처〉</p> <p>건설회사 : 삼성물산, 포스코건설, 대우건설, SK건설, 대방건설, 두산건설, 롯데건설, 롯데GRS 등  엔지니어링회사 : 현대엔지니어링, 삼성엔지니어링 등  공기업 : LH공사, SH공사, 경기도공사, 한국전력공사, 한국철도공사 등  공무원 : 서울시청, 수원시청, 대전시청, 평택시청, 광주시청 등</p> <p>〈대학원 졸업 후 진출분야〉</p> <p>CM회사 : 한미글로벌, 건원엔지니어링, 삼우CM 등  엔지니어링회사 : 현대엔지니어링, 삼성엔지니어링 등  연구원 : 토지주택연구원, 한국건설산업연구원, 한국건설기술연구원, 대 한건설정책연구원 등</p>																								
기타 (자유작성)	<p><b>[건축전]</b></p> <p>매년 6월 건축학 전공, 건축공학 전공 학생들의 졸업 작품을 전시하는 '건축전'이 열리고 있어요. 일주일간 두 전공 학생들이 졸업 작품뿐만 아니라 2,3학년 학생들의 설계 작품 또한 함께 전시함으로써 한 한기 동안 건축학과 학생들이 일궈낸 노력들을 함께 감상할 수 있습니다.</p> <p><b>[홈커밍 데이]</b></p> <p>건축전이 개최하는 주 토요일마다 열리는 행사이며, 졸업하신 동문선배님들이 직접 건축전에 방문하셔서 함께 졸업작품에 대한 설명을 듣고 감상하는 시간을 가진 뒤 재학생들을 위한 진로 강의를 진행합니다. 졸업을 앞둔 재학생들은 홈커밍 데이에서 동문선배님들과의 자리를 통해 진로에 대한 조언을 구하고 선배배간의 교류 기회를 가질 수 있어요. 매년 학생들의 졸업작품을 대상으로 동문선배님들이 시상 및 상금을 전달해주시는 건축학과 대표 연례행사입니다.</p>																								
소학회	<table border="1"> <tr> <td>UAJOUS</td><td>전시, 튜터링, 답사</td></tr> <tr> <td>FACE</td><td>세미나, 공모전, 토론, 워크샵</td></tr> <tr> <td>DP&amp;E</td><td>답사, 세미나, 출사</td></tr> <tr> <td>바로서기</td><td>세미나, 워크샵</td></tr> <tr> <td>E-Cubic</td><td>세미나, 공모전, 토론, 워크샵</td></tr> <tr> <td>A2</td><td>축구</td></tr> <tr> <td>Studio I.S.M</td><td>공모전</td></tr> <tr> <td>공간모음</td><td>워크샵, 답사, 세미나, 공모전</td></tr> <tr> <td>DSA</td><td>연구 및 공모전 참가, 스케치 답사</td></tr> <tr> <td>MS</td><td>정기 스터디, 세미나</td></tr> <tr> <td>CMRZ</td><td>공모전 참여, 전공스터디</td></tr> <tr> <td>AREA</td><td>독서, 책 간담회, 영상 세미나, 튜터링</td></tr> </table>	UAJOUS	전시, 튜터링, 답사	FACE	세미나, 공모전, 토론, 워크샵	DP&E	답사, 세미나, 출사	바로서기	세미나, 워크샵	E-Cubic	세미나, 공모전, 토론, 워크샵	A2	축구	Studio I.S.M	공모전	공간모음	워크샵, 답사, 세미나, 공모전	DSA	연구 및 공모전 참가, 스케치 답사	MS	정기 스터디, 세미나	CMRZ	공모전 참여, 전공스터디	AREA	독서, 책 간담회, 영상 세미나, 튜터링
UAJOUS	전시, 튜터링, 답사																								
FACE	세미나, 공모전, 토론, 워크샵																								
DP&E	답사, 세미나, 출사																								
바로서기	세미나, 워크샵																								
E-Cubic	세미나, 공모전, 토론, 워크샵																								
A2	축구																								
Studio I.S.M	공모전																								
공간모음	워크샵, 답사, 세미나, 공모전																								
DSA	연구 및 공모전 참가, 스케치 답사																								
MS	정기 스터디, 세미나																								
CMRZ	공모전 참여, 전공스터디																								
AREA	독서, 책 간담회, 영상 세미나, 튜터링																								

구분	내용
전공소개	<p><b>“인류가 성취한 20세기 최고의 업적인 전자공학”</b></p> <p>전자공학은 인류가 생활하고 일하는 방식을 완전히 바꾸어 놓았습니다. 전자 및 정보통신 기기가 없는 생활을 상상할 수 없게 되었고 컴퓨터 앞에서 일하는 것은 이미 일상화되었습니다. 한 세기를 넘은 전자공학은 이제 새로운 전기를 맞고 있습니다. 이 새로운 100년을 이끌 전자공학도들에게 시스템적 사고와 안목은 필수 요소가 될 것입니다.</p>
전공소개	<p><b>“공학은 행복을 가져다주는 학문”</b></p> <p>엔지니어라는 단어의 어원은 'ingenium'이라는 '창의성'을 나타내는 라틴어로부터 시작되었습니다. 비용보다 더 큰 효과를 노리는 경제성, 인류와 사회의 공익을 최우선으로 하는 공익성이 바로 공학의 참의미입니다. 이미 전 세계를 누리는 많은 경제성 있고 공익성 있는 모든 것들은 바로 공학 엔지니어의 머리에서부터 출발해 손끝에서 창조된 것들입니다.</p> <p><b>“전자공학? IT + BT + NT = ICT!”</b></p> <p>고유영역을 정의할 수 없을 정도로 다방면에 걸쳐 있는 전자공학은 21세기 정보화 사회를 선도하고 있는 핵심 공학 분야입니다. 이러한 시대적 요구와 융합 전자 특성화사업단의 산업군 위주의 특성화 교육과정은 크게 반도체 IT, 모바일 IT, 자동차 IT로 집중하여 융복합 IT 교육체제를 구현하고 있습니다. 이를 통해 전자공학전공 학생들은 21세기 IT 시대를 이끌어 갈 고급 기술 인력으로 양성되며 더 나아가 산업체에서 핵심 기술 인력으로 대우받고 있습니다.</p>
학과 강점	<p><b>첫째, 선택할 수 있는 전공의 수가 많다!</b></p> <p>반도체, 통신 및 네트워크, 전파, 로봇공학, 신호처리, 임베디드, 인공지능, 전력전자와 같은 분야로 진출할 수 있으며 각 분야의 교수님들은 우수한 연구 성과를 가지고 있어, 이를 통해 학생들은 다양한 경험을 쌓을 수 있는 기회가 많습니다. 또한 학생들이 전자공학적인 기술과 관련한 실무 경험을 쌓을 수 있는 프로그램이 많고 국내외 대기업에 많은 선배들이 있어 좋은 졸업생 네트워크를 형성하고 있습니다.</p> <p><b>둘째, 최신 장비와 좋은 연구시설을 갖추고 있다!</b></p> <p>전국에 몇 없는 반도체 공정을 실습할 수 있는 환경이 갖추어져 있어 다른 학교에 비해 경쟁력을 가지고 있습니다. 이러한 기회와 교육을 바탕으로 상당히 높은 취업률과 대학원 진학률을 보이고 있으며, 학구열이 높은 학생들이 많아서 공부에 전념할 수 있는 환경이 조성되어 있습니다. 문제점을 파악하려는 연구자의 면모를 보이는 미래의 엔지니어들이 모여 서로 협업하고 연구하여 학과의 미래를 위한 발전을 위해 최선을 다하고 있습니다.</p> <p><b>셋째, 놀 때는 놀고 공부할 때는 공부하는 면모를 가지고 있다!</b></p> <p>공부 뿐만이 아닌 학교의 여러 행사와 축제를 누구보다 즐길 줄 아는 육각형의 학과입니다.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 디바이스(D) 분야: 반도체</li> <li>- 네트워크(N) 분야: 통신 및 네트워크, 전파</li> <li>- 시스템(S) 분야: 컴퓨터, 제어, 멀티미디어 및 신호처리</li> </ul>

구분	내용												
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대기업 : LG디스플레이, LG전자, SK하이닉스, 넥슨코리아, 삼성디스플레이, 삼성전자, 삼성전자 DS, 현대모비스, 현대자동차, 한화시스템, 한화 에어로스페이스</li> <li>• 공기업 : 강동구청, 군인, 서울교통공사, 충주지청, 코레일, 한국기계연구원, 한국남부발전, 한국수력원자력, 한국전력공사, 한국철도공사, 행정안전부</li> <li>• 중견기업 : KEC, LG CNS, SEMES, 넥스네트웍스, 매그나칩 반도체, 삼성SDI, 삼성전자서비스, SEMES, 스태츠 칩팩코리아, 실리콘웍스, 원익아이피에스, 이투스, 코텍, 현대일렉트릭 앤 에너지, 현대케피코, 현대 트랜시스, LIG 넥스원, 와이솔</li> <li>• 중소기업 : CK테크, MC넥스, YIK, 가오시스, 나인어스, 마라 콤&amp;C, 베이글랩스, 시그마델타테크놀로지, 에버테크코퍼레이션, 우리글로벌건설주식회사, 유텔, 지파워, 펄어비스, 한국브룩스오토메이션, 한선ST</li> </ul>												
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 외국계 기업 : AMK, Applied Materials, ASML코리아, Canon, KLA KOREA, 도교일렉트론코리아, 램리서치, 스 크린에스피이코리아, 어플라이드 머티어리얼즈, 찰스리버래보래토리즈코리아, 캐논코리아, 히로 세코리아, 히타치하이테크놀로지, 브로드컴 리미티드</li> <li>• 대학원 졸업 후 : 삼성전자, LG전자, 텔레칩스, THN, KIST, 한국조선 해양, 현대자동차, MKP, 원익로보틱스, HL만도, 한국전자통신연구원, 한국전자기술연구원</li> </ul>												
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 특성화 : 최신 기술 동향의 맞춤형 교과목 개발, 사회 진출에 유리한 교두보 마련</li> <li>• 실무 능력 배양 : 실험 실습, 컴퓨터를 이용한 응용 및 설계 능력 향상</li> <li>• 융복합 : 다양하고 체계적인 교과과정 시스템</li> </ul>												
소학회	<table border="1"> <tr> <td>네트로닉스</td><td>컴퓨터 및 네트워크 연구</td></tr> <tr> <td>COMP D&amp;A</td><td>오디오 및 앰프 등의 아날로그 파트 및 마이컴 등 디지털 파트에 대한 연구</td></tr> <tr> <td>X_TAL(크리스탈)</td><td>마이크로프로세스 활용 작품제작</td></tr> <tr> <td>하늘음표</td><td>전자음향기기를 익히고 공연</td></tr> <tr> <td>일레븐</td><td>축구를 통한 친목 도모</td></tr> <tr> <td>오반칙</td><td>농구를 통한 인간관계 형성</td></tr> </table>	네트로닉스	컴퓨터 및 네트워크 연구	COMP D&A	오디오 및 앰프 등의 아날로그 파트 및 마이컴 등 디지털 파트에 대한 연구	X_TAL(크리스탈)	마이크로프로세스 활용 작품제작	하늘음표	전자음향기기를 익히고 공연	일레븐	축구를 통한 친목 도모	오반칙	농구를 통한 인간관계 형성
네트로닉스	컴퓨터 및 네트워크 연구												
COMP D&A	오디오 및 앰프 등의 아날로그 파트 및 마이컴 등 디지털 파트에 대한 연구												
X_TAL(크리스탈)	마이크로프로세스 활용 작품제작												
하늘음표	전자음향기기를 익히고 공연												
일레븐	축구를 통한 친목 도모												
오반칙	농구를 통한 인간관계 형성												

구분	내용
전공소개	<p>소프트웨어 산업은 경제 사회 전 분야에서 新가치를 창출할 수 있는 새 로운 성장 동력으로서 전 세계적으로 인정받고 있어요. 소프트웨어학과는 미래 소프트웨어 중심 사회를 선도할 창의적이고 실전적인 소프트웨어 분야 인재를 양성하고자 기존의 정보컴퓨터공학과와 소프트웨어 융합학과를 통합하여 2016년에 신설된 학과예요. 2016년에 학과는 신설되었으나, 1981년 컴퓨터공학과가 설립된 이후로 정보통신분야 및 소프트웨어 분야 인재를 양성하기 위한 정부지원 사업 수혜를 통해 탁월한 교육 환경과 산업체에서 필요로 하는 인재 양성을 위한 교육과정이 잘 갖추어져 있어요. 우리 학과를 졸업한 학생들이 탄탄한 프로그래밍 기초 역량 바탕 위에 핵심 이론 역량, 프로젝트 수행 역량 등을 골고루 갖추어 모든 산업 분야에서 필요로 하는 실전적이고 창의적인 소프트웨어 인재로서 자리매김할 수 있도록 교육하는 것이 우리 학과의 궁극적인 목표입니다</p>
세부전공	<p>소프트웨어학과에서는 1학년에는 프로그래밍 기초 역량이 탄탄한 인재 양성을 위해 '컴퓨터프로그래밍 및실습'을 ABF제로 운영하여 일정 수준 이상의 기초 프로그래밍 역량을 확보한 학생들이 전공 핵심 교과목을 수강할 수 있도록 하는 '전공진입제'를 시행해요. 컴퓨터와 소프트웨어분야의 대표 국제기구인 IEEE와 ACM에서 제시하는 표준 교육과정에 부합하도록 2학년과 3학년 전공과목을 편성하고 있어요. 또한 전공 핵심 교과목들에 실습을 강조하여 실제적인 전공 역량을 갖추도록 하며, 3학년 2학기에 산학프로젝트를 수행하는 교과목을 필수 이수하도록 하여 실제 산업에서 연구 분야에서 필요한 개발 능력을 갖춘 인재를 양성해요. 4학년에 창업, 대학원 진학, 국내외 취업 등 진로 목표에 부합하는 심화 진로 탐색 교과목들을 배치하여 재학 중 수립한 비전에 부합한 진로를 선택 할 수 있는 기회를 제공해요.</p>
학과 강점	<p>우리 학과의 연구 및 교육 역량은 졸업생들의 우수한 사회진출 결과로 나타나고 있어요. 2022년 발표된 아주대학교 소프트웨어학과의 취업률은 82.5%(2021기준)이며, 아주대학교 전체로는 72.4%로 4년제 일반 대학 중 두 번째로 높은 취업률을 기록했어요. 이는 곧 소프트웨어학과의 우수한 교수님들께서 학과 인재들을 직접 가르쳐 주시기 때문이기도 합니다. 또한, 여러 장학금 제도를 통해 학생들의 교육, 연구를 지 원해주고 있고 파란학기 등 학생의 역량을 개발할 수 있는 다양한 프로젝트도 있어요.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 중앙행정부서</li> <li>- 소프트웨어 디자인, 설계, 개발, 검증</li> <li>- 원천기술 개발 연구소</li> <li>- 의료, 금융, 국방 등 특화된 산업체 IT부서</li> <li>- 취득 가능 자격증: 정보처리기사</li> </ul> <p>• 공기업 : 국민연금, 학교법인일송학원, 한전KDM</p> <p>• 대기업 : 카카오톡, LG전자, 한화, 현대모비스, IBK기업은행, KT, SK하이닉스, SK주식회사, 국민은행, 네이버, 농협은행, 삼성전자, 신한은행, 한국증권금융, 현대자동차</p>

구분	내용												
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 중견기업 : TOSS, LINE, 넷마블, 카카오모빌리티, e베스트증권, CJ올리브네트웍스, LG CNS, LS웨어, SEMES, SK C&amp;C, 네이버시스템, 대구은행, 메리츠화재, 썬데이토츠, 우리FIS, 티맥스소프트, 한화시스템ICT, 한화 금융, 현대IT&amp;E, 현진스포텍</li> <li>• 외국계 기업 : ASML코리아, 한국토요타</li> <li>• 중소기업 : 김티주식회사, 슈퍼플래닛, 아프리카TV, 안도, 알세라, 플레이오토</li> <li>• 대학원 졸업 후 : 연구소(산업체 연구소), 국가연구 및 행정분야(공무원), 교수, 유학 및 창업, 기타</li> </ul>												
기타 (자유작성)	취득자격증, 학과 자랑거리 등 전공에서 원하는 내용 작성 가능 (600자)												
소학회	<table border="1"> <tr> <td>A.N.S.I</td><td>연구 및 프로젝트, 경시대회 참가</td></tr> <tr> <td>한터</td><td>C언어 강의, 객체지향 프로그래밍 언어, 안드로이드 스터디 및 프로젝트 진행</td></tr> <tr> <td>케이아스</td><td>농구를 통한 체력증진 친목도모</td></tr> <tr> <td>TML</td><td>포트폴리오 제작 및 공모전 출품 기획, 게임제작</td></tr> <tr> <td>세미콜론</td><td>음악을 좋아하는 사람들과 악기 연주, 노래를 하며 친목도모</td></tr> <tr> <td>Clang</td><td>클라이밍을 새로 배우는 인원들에게 안전한 클라이밍 활동을 즐길 수 있도록 함.</td></tr> </table>	A.N.S.I	연구 및 프로젝트, 경시대회 참가	한터	C언어 강의, 객체지향 프로그래밍 언어, 안드로이드 스터디 및 프로젝트 진행	케이아스	농구를 통한 체력증진 친목도모	TML	포트폴리오 제작 및 공모전 출품 기획, 게임제작	세미콜론	음악을 좋아하는 사람들과 악기 연주, 노래를 하며 친목도모	Clang	클라이밍을 새로 배우는 인원들에게 안전한 클라이밍 활동을 즐길 수 있도록 함.
A.N.S.I	연구 및 프로젝트, 경시대회 참가												
한터	C언어 강의, 객체지향 프로그래밍 언어, 안드로이드 스터디 및 프로젝트 진행												
케이아스	농구를 통한 체력증진 친목도모												
TML	포트폴리오 제작 및 공모전 출품 기획, 게임제작												
세미콜론	음악을 좋아하는 사람들과 악기 연주, 노래를 하며 친목도모												
Clang	클라이밍을 새로 배우는 인원들에게 안전한 클라이밍 활동을 즐길 수 있도록 함.												



구분	내용
전공소개	<p>인터넷·모바일 기반 기술의 발전으로 IT산업은 하드웨어와 소프트웨어 중심에서 서비스 중심으로 많은 변화가 진행되고 있습니다. 이러한 산업환경의 변화 속에서 사이버보안 인력의 수요는 지속적으로 증가하고 있으며, 특히 AI 기술의 발전과 함께 산업 전반에 걸쳐 사이버보안 기술과 전문인력은 사회의 안전과 매우 밀접한 관계를 가지고 있습니다. 따라서 HW/SW개발 및 IT 기술을 활용하는 산업 전반에서 사이버보안은 매우 중요한 의미를 지니고 있습니다. 사이버보안학과는 정보보안의 기본인 플랫폼, 네트워크 및 서비스라는 정보통신의 종적 구조를 모두 포함하며, 보안 위협과 취약점에 대응하기 위한 다양한 보안기술의 지식과 실무·실습 교육을 통해 보안 아키텍트, 암호기술, 취약점 분석, 보안관제, AI 보안기술 등에 대한 광범위하고 심도있는 교육과정을 개발·운영하고 있으며 다양한 현장학습의 기회를 제공함으로써 미래 사회의 핵심 인력인 사이버보안 전문 인력 양성 교육을 목표로 하고 있습니다.</p>
세부전공	<p>전공교육은 3단계로 구분하여 기초단계(저학년과정)에서 정보통신 기초 과목의 이론과 실습을 철저히 학습하여 사이버보안 이론 지식의 토대를 마련하고, 심화단계(고학년과정)에서 정보통신 분야와 관련된 다양한 핵심분야와 응용분야에서의 보안기술에 대해 심화학습을 진행합니다. 마지막 종합단계에서 기술적 우위를 가진 전문가로서의 능력 함양을 위해 전 과정을 통해 습득한 지식을 종합적으로 융합하는 과목을 이수하여 사회 각 분야에서 요구되는 사이버보안 전문 인력으로서의 능력을 고르게 학습합니다. 체계적 전공교육을 이수한 학생은 국내·외 IT기업으로 진출 가능한 능력을 갖추고 빠르게 변화하는 IT 산업기술에 능동적 대처가 가능한 전문인력으로 그 가치를 인정받을 수 있을 것으로 기대됩니다.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 아주대학교 내에서 유일하게 흰색인 과장이 매우 예뻐요.</li> <li>• 군입대 시 전문특기병인 정보보호병을 지원할 경우 가산점을 받을 수 있고, 군대에 가서도 전공 관련 경력을 쌓으며 다양한 경험을 할 수 있어요.</li> <li>• 단합이 잘되는 학과 분위기와 학생회도 잘 활성화되어 있어 선·후배 간 활발한 교류를 통해 친밀한 관계를 유지할 수 있어요.</li> <li>• 학과의 특성상 보안뿐만 아니라 개발 관련 수업을 수강할 기회가 많아 진로를 탐색하기에 용이해요.</li> <li>• 학과 소학회 3개가 활성화되어 있어 매 학기마다 원하는 분야의 소학회 교육을 이수할 수 있어요.</li> <li>• 사이버보안학과라는 명칭이 멋있고 흥미를 자극한다!</li> </ul>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부출연 연구소</li> <li>- 국내외 보안업체</li> <li>- 국내외 빅테크 기업</li> <li>- 대기업</li> <li>- 공기업 등</li> <li>• 정부출연연구소 : 한국인터넷진흥원, 국방과학연구소, 한국전기연구원, 전자부품연구원, 한국원자력연구원, 한국전자통신연구원, 국가보안기술연구소 등</li> <li>• 국내외 보안업체 : 안랩, 두나무, 윈스, 시멘텍, 시큐브, 마크애니, 디오텍, 코어시큐리티, 스틸리언 등</li> </ul>

구분	내용						
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT기업 : Microsoft, IBM, Google, AWS, NHN, Naver, Kakao 등</li> <li>• 대기업 : 삼성, SK, LG, 현대, 한화, 두산, 포스코, LG 및 관련 계열사 등</li> <li>• 공공기관 : 청와대, 국가정보원, 중앙부처, 금융보안원, 금융감독원, 금융결제원 등</li> </ul>						
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 교육부 첨단분야 혁신융합대학지원사업(COSS) 주관학과로 '데이터보안활용융합' 사업단을 운영하고 있으며, '데이터보안활용융합 연계전공'과의 연계를 통해 다양한 마이크로디그리 취득이 가능</li> <li>• 정보보호전문가 자격증, Cisco 자격증, Google 자격증, AWS 자격증, Microsoft 자격증 등 보안관련 자격증 취득이 가능하며, 자격증 취득 시 지원금 지원</li> </ul>						
소학회	<table border="1"> <tr> <td>Whois(후이즈)</td><td>정보보호 위협 분석과 대응 방안 등 해킹/보안에 대해 공부하고, 스터디·프로젝트·CTF·세미나를 통해 보안 전문성을 키우는 학술 소학회</td></tr> <tr> <td>HaMer(해머)</td><td>기초 프로그래밍 교육 및 주도적인 컴퓨터 관련 프로젝트와 스터디</td></tr> <tr> <td>Layer A(레이어 에이)</td><td>블록체인의 기술과 생태계 그리고 웹3 보안에 대한 연구 진행</td></tr> </table>	Whois(후이즈)	정보보호 위협 분석과 대응 방안 등 해킹/보안에 대해 공부하고, 스터디·프로젝트·CTF·세미나를 통해 보안 전문성을 키우는 학술 소학회	HaMer(해머)	기초 프로그래밍 교육 및 주도적인 컴퓨터 관련 프로젝트와 스터디	Layer A(레이어 에이)	블록체인의 기술과 생태계 그리고 웹3 보안에 대한 연구 진행
Whois(후이즈)	정보보호 위협 분석과 대응 방안 등 해킹/보안에 대해 공부하고, 스터디·프로젝트·CTF·세미나를 통해 보안 전문성을 키우는 학술 소학회						
HaMer(해머)	기초 프로그래밍 교육 및 주도적인 컴퓨터 관련 프로젝트와 스터디						
Layer A(레이어 에이)	블록체인의 기술과 생태계 그리고 웹3 보안에 대한 연구 진행						

구분	내용
전공소개	<p>디지털미디어학과는 21세기의 신성장 동력이자 새로운 지식기반 산업의 중심인 디지털콘텐츠 산업을 이끌어갈 고급두뇌 양성을 목표로 1998년 개설되었으며, 졸업생들은 디지털미디어 전공의 교육과정을 토대로 미디어의 다양한 분야로 진출해요. ICT 기반의 게임엔터테인먼트(Game&amp; Interactive Contents), 디지털엔터테인먼트(Digital Entertainment), 콘텐츠디자인(Contents Design), 미디어데이터(Media Data), 비주얼컴퓨팅(Visual Computing) 분야에 대한 교육과정이 운영됩니다. 학생들은 특정 분야에 대한 핵심적인 역량을 쌓는 동시에 관련성 있는 다른 분야의 교육과정도 함께 수강함으로써 융합적인 능력을 배양해요. 1~2학년에 기초과학, 통계, 컴퓨터공학, 게임, 영상, 디자인의 기초과목을 교육하고 있으며, 3~4학년에서는 각 학생의 재능과 관심사에 맞추어 기획, 디자인, 소프트웨어 분야에 관련한 다양하고 심화된 전공 선택 과목을 교육해요. 그리고 미디어프로젝트에서 그동안 배운 모든 지식과 역량을 동원하여 사회에 진출할 포트폴리오를 갖춰요. 그 밖에도 학부 생 연구를 통해 연구역량을 쌓거나, 미디어 분야의 창업과 산업체에서 현장실습을 체험할 수 있도록 하는 교과목을 제공하고 있어요. 이와 같이 우리 학과는 탄탄한 이론적 지식을 바탕으로 다양한 학습 경험을 중요시 하는 교육의 기회를 제공하고 있으며, 그 결과 국내외 공모전, 전시회 등에서 큰 성과를 거두고 있어요.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 디자인 직무를 목표로 하더라도 코딩이나 영상 기술을 함께 배우는 것은 유익하다고 생각해요. 팀원이나 클라이언트와의 원활한 소통을 위해선 다양한 분야에 대한 이해가 필수적이므로 이런 지식을 쌓아두는 것이 실무에서 큰 도움이 될 거예요. 또한 인터페이스 디자인, 인포그래픽 디자인, 타이포그래피 등 다양한 그래픽 디자인을 폭넓게 배울 수 있으며 여러가지 디자인 영역을 경험해보고 자신에게 강점인 영역을 찾고 스킬을 늘릴 수 있어요</li> <li>• 실제 게임 프로젝트를 진행하는 과목들이 많아 다양한 사람들과 협업하며 경험을 쌓을 수 있어요. 이를 통해 기획, 프로그래밍, 아트 등 다양한 분야를 경험할 수 있다보니 각 분야가 어떻게 유기적으로 연결되어 전체 게임 개발 프로세스를 구성하는지에 대해 이해할 수 있어요. 본인이 집중하고 있는 전분분야의 능력 또한 프로젝트를 통해 계속해서 성장시킬 수 있어요.</li> <li>• 우리 학과는 4차 산업 시대의 변화하는 미디어 시장에 맞춰 5가지 트랙을 제공하는 것이 큰 장점이라고 생각합니다. 게임, 영상, 디자인, 코딩, 컴퓨팅 등 다양한 분야의 실무 능력을 배울 수 있어 학부생들이 각자의 역량을 키울 수 있어요. 또한, 체계적인 교육 과정을 통해 창의적인 문제 해결 능력과 융합적 사고를 기를 수 있도록 돕는 점이 우리 학과의 강점이라고 생각해요. 이런 우리 학과의 제도는 우리에게 빠르게 변화하는 디지털 환경에서도 적응력과 전문성을 갖춘 인재로 성장할 수 있는 기회를 제공해준다고 생각해요.</li> </ul>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 게임&amp;인터랙티브 콘텐츠 분야</li> <li>- 콘텐츠 디자인 분야</li> <li>- 디지털 엔터테인먼트 분야</li> <li>- 비주얼 컴퓨팅 분야</li> <li>- 미디어 데이터 분야</li> </ul>

구분	내용												
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대기업 : KT, SK, 네이버, 넥슨, 농협은행, 삼성전자, 신한은행, 현대모비스</li> <li>• 공기업 : 군인, 한전KDN</li> <li>• 중견기업 : KB손해보험, LG CNS, SK C&amp;C, 네이버 비즈니스 플랫폼, 넥슨네트웍스, 넷마블, 라인플러스, 매일 유업, 삼성메디슨, 신세계I&amp;C, 썬데이토즈, 엔테크 서비스, 우리에프아이에스, 웨스 모바일, 위메프, 이스트게임즈, 큐엠, 현대엠엔소프트, 효성 C&amp;C, 휴먼트리온</li> <li>• 중소기업 : CNC, GS샵, GX, KT PlayD, LINE Financial+, 뉴럴 비씨, 단오, 더필홀딩스, 드라마엔컴퍼니, 디트라이브, 미라콤INC, 미스코, 배그시스템즈, 비긴메이트, 아이비기획, 지파오, 펄어비스, 한국리서치</li> <li>• 외국계 기업 : BB I&amp;C, 닐슨코리아, 데상트코리아, 에프코리아</li> <li>• 대학원 졸업 후 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 삼성전자, 카카오, 넥슨, 네이버 등</li> <li>- 방송국 그래픽디자인, 게임회사, 사운드스튜디오, VR/AR/Smart앱 콘텐츠기획자, VR/AR/콘텐츠제작자, 모션그래픽디자인, Post Production</li> </ul> </li> </ul>												
소학회	<table border="1"> <tr> <td>CONNECT</td><td>영상 촬영 및 편집 관련 활동</td></tr> <tr> <td>고래</td><td>그래픽 디자인 및 굿즈 제작 활동</td></tr> <tr> <td>브레인스톡</td><td>게임 기획, 개발, 그래픽 및 관련 행사 참여 활동</td></tr> <tr> <td>FC미디어</td><td>축구를 통한 친목활동</td></tr> <tr> <td>ARTISAN</td><td>전공 관련 PC 프로그램(MAYA) 활용 활동</td></tr> <tr> <td>잉크</td><td>만화 창작 및 일러스트 활동</td></tr> </table>	CONNECT	영상 촬영 및 편집 관련 활동	고래	그래픽 디자인 및 굿즈 제작 활동	브레인스톡	게임 기획, 개발, 그래픽 및 관련 행사 참여 활동	FC미디어	축구를 통한 친목활동	ARTISAN	전공 관련 PC 프로그램(MAYA) 활용 활동	잉크	만화 창작 및 일러스트 활동
CONNECT	영상 촬영 및 편집 관련 활동												
고래	그래픽 디자인 및 굿즈 제작 활동												
브레인스톡	게임 기획, 개발, 그래픽 및 관련 행사 참여 활동												
FC미디어	축구를 통한 친목활동												
ARTISAN	전공 관련 PC 프로그램(MAYA) 활용 활동												
잉크	만화 창작 및 일러스트 활동												

구분	내용
전공소개	<p>수학은 수와 공간, 그것의 구조와 변화를 연구하는 기초학문으로 모든 과학의 언어입니다. 수학이 대상을 바라보는 시각과 논리적 사고방식은 사회가 복잡해지고 다양해질수록 더욱 필요한 적응 능력으로 요구되고 있습니다. 4차 산업혁명시대를 맞아 수학은 기초 학문의 영역을 넘어 다양한 분야와 융합하고 있으며, 탄탄한 수학적 기초 역량을 바탕으로 여러 분야의 문제를 해결하는 인재를 키워나가는 것이 우리 수학과와 소명입니다.</p> <p>최근 우리 수학과는 산업수학과 데이터사이언스로 교육의 영역을 넓혀 미래 시대를 이끌어 나갈 수 있는 이론과 실무를 겸비한 인재를 육성하고 있으며 최근 BK21사업에도 선정되는 등 국내 수학과 중에서도 순수, 응용 및 통계 수학이 매우 강한 학과입니다. 이러한 명성은 국내 최고 수준의 교수진으로부터 비롯된 것으로, 우리 수학과와 우수하고 조화로운 교수진의 구성은 우리 학과가 대한민국의 최고 수준의 수학 연구와 교육을 수행할 수 있는 바탕입니다.</p>
세부전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 수학전공심화</li> <li>• 수학전공</li> </ul>
학과 강점	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 학부에서 대학원까지 지원이 탄탄한 학과- 학생의 특성과 졸업 후 진로에 맞는 교수 개별 상담- 학생의 진로를 고려한 깊이있고 다양한 학부, 대학원의 커리큘럼 제공- 다양한 캡스톤 디자인 과목, 세심한 지도를 통한 학부 연구를 경험</li> <li>2. 조화롭고 우수한 교수진- 순수수학, 응용수학, 통계 분야의 전공의 완벽한 조화- 국제적으로 우수한 연구 결과로 증명하는 수학자로 구성된 교수진</li> <li>3. 논리적 엄밀함을 갖춘 매력적인 수학자를 양성하는 학과- 엄밀하고 빈틈없는 논리, 수학의 매력을 제대로 느낄 수 있는 전공수업</li> <li>4. 다양한 진로로 뿔어나갈 수 있는 응용 분야를 함께 가르치는 학과- 데이터 사이언스 커리큘럼을 탄탄하게 갖춘 국내 유일의 수학과로 다양한 통계관련 학부수업 제공- 산업수학 마이크로 전공, 데이터사이언스 마이크로 전공의 운영- 아주 산업수학통계센터에서 매년 주관하는 데이터경진대회, 산업수학인턴제도를 통한 경쟁력 확보</li> </ol>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수학심화 : 순수수학/응용수학/수학교육 진학, 수학콘텐츠</li> <li>- IT 분야 : SW 개발, 정보보호, 시스템 기획/운영/감사, 인공지능</li> <li>- 데이터/통계 분야 : 빅데이터, 의료통계</li> <li>- 금융 분야 : 보험계리/은행/투자</li> <li>• 수학심화 : 국내외 대학원(수학, 수학교육, IT, 금융), 아주대학교, 통계청, 한국교육개발원, KIAS, NIMS</li> <li>• IT 분야 : 네이버, 삼성전자, 한국지노, SK C&amp;C, NHN, R&amp;B Soft, TWIM</li> <li>• 금융 분야 : 교보생명, 기업은행, 농협, 농협손해보험, 농협생명 보험, 삼성카드, Willis Towers Watson</li> <li>• 그 외 분야 : 광동제약, 나라셀라, 매일유업, 반월드, 삼성물산, 현대자동차, 현대LP</li> <li>• 대학원 졸업 후 : IT기업, 벤처기업, 보험사, 증권사, 금융데이터 전문가, 의료데이터 전문가</li> </ul>

구분	내용
기타 (자유작성)	<p>수학과 선배들의 말말말!!!</p> <p>[21학번 정**] 수학은 세상을 이해하는 또 다른 눈이에요. 미술가가 캔버스에 그림을 그리듯, 수학자는 논리와 증명이라는 붓으로 우주의 아름다움을 표현해요. 수학과에 들어와서 저는 수학이 단순한 학문이 아니라, 모든 것의 근본을 탐구하는 학문이라는 것을 깨달았어요. 인공지능, 빅데이터 분석, 금융 모델링 등 다양한 분야에서 수학이 활용되고 있고, 앞으로도 그 중요성은 더욱 커질 거예요. 수학을 공부하며 논리적 사고력과 문제 해결력이 향상되었고, 무엇보다 세상을 보는 시야가 넓어졌어요. 핵심을 파악하고, 논리적인 접근 방식을 통해 해결책을 찾아가는 과정은 정말 매력적이에요. 수학과에 오셔서 함께 수학의 아름다움을 느껴봐요. 세상을 이해하는 또 다른 눈을 뜨게 될 거예요.</p> <p>[20학번 김**] 수학이라는 학문이 얼마나 다양하고 깊은지 배울 수 있어요. 또한, 다양한 분야 및 전공(금융, 소프트웨어 등)에도 응용되기 때문에 진로의 폭이 넓어요. 진심을 담아 잘 배운다면 분명 도움이 됩니다.</p> <p>[21학번 소**] 수학과에서 배우는 내용들은 다양한 분야에 활용되기 때문에, 미래 어느 진로를 선택하더라도 수학적 기초가 탄탄한 인재가 될 수 있다는 것이 큰 장점이예요. 수학과에서 잘 배우면 이후 복잡한 문제들도 해결할 수 있어요. 아주대 수학과에서는 다양한 수학적 개념과 이론뿐만 아니라, 이를 실생활에 적용하고 문제를 해결하는 방법을 함께 배웁니다. 무궁무진한 가능성이 있는 수학과를 추천합니다!</p> <p>[24학번 김**] 단순히 수학을 배우는 것을 넘어서서 수학을 활용하여 다른 다양한 분야(소프트웨어, 인공지능, 금융)로 폭 넓게 나아갈 수 있다는 것에서, 수학을 깊게 공부하고 싶은 학우분들, 수학을 활용하여 세상에 접목하고 싶은 학우 분들 모두에게 추천합니다.</p>
소학회	<p><b>[MiC]</b></p> <p>MiC는 Math in Coding을 의미하고 수학과 코딩을 융합하여 새로운 학문적 시너지를 창출하는 소학회입니다. 학습과 프로젝트를 통해 수학적 사고와 프로그래밍 기술을 결합해 실질적인 지식을 습득하며, 이를 통해 창의적 문제 해결 능력을 키워줍니다. 열정과 협업으로 채워진 MiC는 학문적 성장과 함께 새로운 가능성을 탐구하는 무대를 제공합니다.</p>
소학회	<p><b>[MATHLAB]</b> MATHLAB은 수학 전공지식을 공유하고 선후배 간의 멘토링을 통해 유대감을 키우는 소학회입니다. 서로의 경험과 수학 전공 지식을 나누며 학업적 도움뿐만 아니라 학과 생활의 낭만과 우정을 함께 쌓아갑니다. 정기적인 모임과 멘토링을 통해 학문적 열정과 선후배의 친목이 어우러지는 특별한 공간을 만들어가고 있습니다.</p> <p><b>[수학FC]</b> 수학FC는 축구를 통해 선후배가 자연스럽게 어울리며 열정과 낭만을 함께 나누는 수학과 축구 소학회입니다. 푸른 운동장에서 함께 뛰며 땀과 웃음을 나누는 순간, 우리는 학업에서 벗어나 진정한 팀워크와 우정을 쌓아갑니다. 1달에 한 번 정기적인 모임을 통해 축구를 즐기고, 서로 응원하며 학과 생활에 활력을 더하고 있습니다.</p> <p><b>[마테시스]</b> 마테시스는 밴드 소학회입니다. 선후배 간의 친목을 도모하고 음악을 통해 따뜻한 낭만을 나누기 위해 만들어졌습니다. 학업의 무게를 잠시 내려놓고, 멜로디와 리듬 속에서 서로의 열정을 느끼며 유대감을 키우는 공간이 되고자 합니다. 정기적인 공연과 합주를 통해 학과 생활에 특별한 추억을 더하고, 선후배가 함께 만들어가는 화음 속에서 음악의 아름다움과 학과의 정을 느낄 수 있는 자리를 마련하고 있습니다.</p>

구분	내용				
전공소개	<p>물리학은 자연계의 현상을 지배하는 기본적인 법칙을 규명하며, 연구 대상은 크게는 우주로부터 작게는 원자, 소립자까지 매우 다양해요. 천체의 운동, 기계, 전자소자, 레이저, DNA 등 물리학이 다루지 않는 주제가 없다고 해도 과언이 아니에요. 그동안 물리학의 발전을 통하여 축적된 지식은 자연과학과 공학 분야에 응용되어 현대 문명과 산업 발전에 큰 기여를 하고 있어요.</p> <p>우리 물리학과에서는 첫째로 기초과목과 이와 연관된 실험과목을 통하여 물리학도로서의 기본 능력을 배양하고, 둘째로는 물리학 지식을 산 업계나 학계가 요구하는 새로운 분야에 적용할 수 있도록 창의적 응용 능력을 배양하는 것을 교육목표로 하고 있어요. 특히 현대산업과 밀접하게 연관되는 고체물리학, 광학 관련 연구를 활발히 수행하고 있으며, 전공 심화과정을 통해 맞춤형 인재를 양성하여 사회로 배출하고 있어요. 이를 위하여 1학년에서는 기초과학과목을 배우고, 2, 3학년에서는 역 학, 전자기학, 양자 역학 및 중급물리학실험 등을 배워요. 3, 4학년 등의 고학년에서는 고체물리학, 레이저광학, 기하광학, 반도체 물리학, 나노 공정 및 측정 등 산업응용성이 큰 분야를 각자 선택하여 배워요. 이외에도 천체물리학, 생명물리학, 플라스마물리학, 에너지과학 등의 강의를 통하여 물리학과 관련된 다양한 분야들을 경험할 수 있어요.</p>				
세부전공	<p>물리·양자과학전공은 전공기초 마이크로전공 과정과, 3개의 세부특화 마이크로전공으로 구성되어 있습니다.</p> <p>미래반도체과학 마이크로전공, 광학 및 디스플레이 마이크로전공, 첨단양자소자 마이크로전공을 통해 미래 과학 산업과 관련된 첨단 물리학 분야를 깊이 있게 공부할 수 있습니다.</p>				
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 호기심 많고 지적이며 공부할 때 공부하고 놀 때 즐길 줄 아는 학 과 학생들이 많아요.</li> <li>• 젊고 멋지고 그리고 자상하신 교수님들이 많으며 자유롭고 즐거운 분위기로 학생들을 편하게 대해 주세요.</li> <li>• 대학원을 진학하는 학구열이 높으며 이후 반도체, 디스플레이, 국 방분야 등 첨단 산업분야로의 진출이 매우 활발해요.</li> <li>• 산업계, 연구계 뿐만 아니라 창업에 성공하셔서 학부생들을 뺄만한 지원을 해주시는 동문 졸업생 선배님들이 많이 계세요.</li> </ul>				
진로	<p>– 반도체/전자 관련 기업</p> <p>– 디스플레이/광학 소재 및 부품 관련 기업</p> <p>– 에너지 관련 연구소</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 반도체/전자 관련 : SK하이닉스, 삼성전자, LG 전자, ASML, 램리서치 코리아 등</li> <li>• 디스플레이/광학 관련 : 삼성디스플레이, LG디스플레이, LG이노텍 등</li> <li>• 에너지 관련 : 국가핵융합연구소 등</li> </ul>				
소학회	<table border="1"> <tr> <td>액체솔리학</td><td>술에 대한 물리학적 관점의 시음, 분석, 연구</td></tr> <tr> <td>서상유량</td><td>물리학과 독서 활동 및 토론과 스터디 활동</td></tr> </table>	액체솔리학	술에 대한 물리학적 관점의 시음, 분석, 연구	서상유량	물리학과 독서 활동 및 토론과 스터디 활동
액체솔리학	술에 대한 물리학적 관점의 시음, 분석, 연구				
서상유량	물리학과 독서 활동 및 토론과 스터디 활동				

구분	내용
전공소개	<p>화학은 산업사회의 근간을 이루는 학문으로 응용기술 발전과 함께 인류에 크게 공헌해 왔으며, 21세기 들어 새로운 발전을 맞이하고 있습니다. 최근 여러 산업 분야에 걸쳐 필요한 '물질을 원자 분자 단위에서 정밀하게 측정하고 조작하는 기술'을 해결할 수 있는 분야는 화학이며, 따라서 미래기술혁신의 원동력으로 중심 역할을 하게 될 것입니다. 기술 개발은 점점 복잡화 고도화되며, 현상에 대한 이론적 해명 없이 발전을 기대할 수 없으므로, 기초 연구는 신기술 창출의 원천입니다.</p> <p>전공필수 과목으로는 물질의 성질, 화학변화의 기본적인 원리, 이를 이용한 분석을 다루는 물리화학과 분석화학, 그리고 화합물들의 반응과 생성을 다루는 유기화학과 무기화학을 각 해당 실험과목과 함께 이수합니다. 고학년에서는 현대화학을 깊이 이해하기 위해 세분화된 선택과목이 있으며 이를 통해 원자 및 분자의 구조, 화학반응과 에너지, 다양한 유/무기 화합물의 합성 그리고 물질 분석과 물질 측정을 위한 기기분석의 원리를 공부합니다. 이론에서 배운 것을 실험을 통해 터득할 수 있도록 물리화학실험실, 유기화학실험실, 무기화학실험실과 분석화학실험실을 갖추고 있으며, 화학특수연구를 통해 학부연구 프로그램을 운영하고 있습니다.</p>
세부전공	<p>물리화학: 화학적 시스템의 물리적 특성과 변화를 연구하는 학문입니다. 열역학, 양자화학, 분광학, 반응 속도론 등이 포함됩니다.</p> <p>분석화학: 물질의 구성, 구조, 성질을 식별하고 정량화하는 방법을 연구하는 학문입니다. 다양한 분석 기법과 도구를 사용하여 샘플을 분석합니다.</p> <p>유기화학: 탄소를 포함한 화합물의 구조, 성질, 반응을 연구하는 학문입니다. 의약품, 폴리머, 생체분자 등 다양한 유기화합물을 다룹니다.</p> <p>무기화학: 탄소를 제외한 모든 원소와 그 화합물의 성질, 구조, 반응을 연구하는 학문입니다. 금속 복합체, 무기 촉매, 세라믹 등이 포함됩니다.</p> <p>이외에도 바이오, 에너지, 나노/재료, 고분자, 촉매 등에 대한 응용 분야가 있습니다.</p>
학과 강점	<p>화학과에서는 1학년 기초 화학 실험에서부터 교수님께서 직접 수업하시고 보고서에 대한 피드백을 주시면서, 화학자로서의 역량을 키워나갈 수 있는 기회와 함께 교수님과 많은 시간을 보낼 수 있습니다. 여러 전공 실험과 3학년 이후에 수강하는 화학특수연구 등을 이용해 연구실 인턴으로써 실험적인 소양을 기르기도 하며, 거의 매주 개최되는 진로 탐색 세미나를 통하여 다양한 분야에 종사하시는 교수님들의 강의를 들으며 진로를 찾아나갈 기회가 많이 주어지는 게 학생 입장에서는 큰 장점으로 다가옵니다.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 화학산업 전반</li> <li>- 바이오소재, 센서 및 진단시약</li> <li>- 에너지소재, 전자, 배터리 및 디스플레이</li> <li>- 제약 및 농화학</li> <li>- 화장품 및 생활용품</li> <li>- 기타 분석 및 품질관리</li> <li>- 취득 가능 자격증: 화학분석기사, 화학분석기능사</li> </ul>



구분	내용						
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 화학 : LG화학, LG생명과학, KCC, SK케미칼, 삼성종합기술원 등</li> <li>• 전자 및 디스플레이 : 삼성전자, 삼성SDI, 삼성디스플레이, LG디스플레이, SK하이닉스 등</li> <li>• 바이오 : 코오롱생명과학, LG생명과학, 에스에프씨</li> <li>• 제약 : 제일약품, 일양약품, 대웅제약, 한미약품, 종근당, 한국유나이티드 등</li> <li>• 화장품 및 생활용품 : LG생활건강, 콜마코리아</li> <li>• 기타 : 현대자동차, 제일모직, 미원상사, 새마을금고, 적십자 등</li> </ul>						
기타 (자유작성)	<p>화학과는 한 학년에 40명가량이 입학하는 소수과로, 각 학년 간 모르는 사람 없이 두루두루 알고 지내며 선�후배간 사이 또한 좋은 학교 생활을 보낼 수 있습니다. 학기 초에 공동구매하는 과자를 수령하여 단체로 벚꽃사진도 찍고, 엠티도 가면서 도란도란하면서도 시끌벅적한 시간을 보내기도 합니다.</p> <p>화학과가 주로 수업을 듣는 성호관/원천관은 아주대학교의 가장 중심부라고 말할 수 있습니다. 정문을 들어서자마자 보이는 선구자상 뒤에 바로 위치해 있는 원천관에는 저희의 과방도 있고, 단과대 휴게실과 다양한 실험실들이 위치해 있어 편하게 수업을 듣고 휴식을 취할 수 있습니다. 또한 수업을 주로 듣는 성호관 1층에는 편의점도 있어 쉽게 이용할 수 있다는 것 또한 장점이라고 말할 수 있습니다.</p>						
소학회	<table border="1"> <tr> <td>Covalent</td><td>화학과 진로탐색 소학회</td></tr> <tr> <td>Alchemy</td><td>기초와 응용관점에서 화학을 좀 더 열심히 연구하는 소학회</td></tr> <tr> <td>Chemistory</td><td>학부생들이 만드는 학과 소식지</td></tr> </table>	Covalent	화학과 진로탐색 소학회	Alchemy	기초와 응용관점에서 화학을 좀 더 열심히 연구하는 소학회	Chemistory	학부생들이 만드는 학과 소식지
Covalent	화학과 진로탐색 소학회						
Alchemy	기초와 응용관점에서 화학을 좀 더 열심히 연구하는 소학회						
Chemistory	학부생들이 만드는 학과 소식지						

구분	내용
전공소개	<p>생명과학은 생명현상의 본질을 탐구하고 이를 규명하는 학문으로서, 기초과학 분야부터 의학, 농학, 유전공학, 환경과학, 공학 등 다양한 생물 관련 응용 분야에 이르기까지 그 학문적 중요성이 증가하고 있어요. 본 생명과학·응용생물학전공에서는 분자 수준의 기계적, 유기적 상호작용을 이해하려는 분자생물학부터 개체 수준 이상의 거시적인 생명현상을 다루는 생태학과 생명 데이터 기반 생물정보학에 이르기까지 생명 과학의 전 분야를 아우르는 교육과 연구를 수행하고 있어요.</p>
세부전공	<p>생명과학·응용생물학전공은 생명과학 기초 전공(Basic Life Science)에서 세포생물학, 전공 실험 등의 과목을 통해 생명과학의 기초적인 내용을 교육해요. 전공 심화 교육을 위하여 (전공기초) 생명과학 및 응용생물학 전공, 생리 및 에코과학전공, 의생명과학, 응용바이오과학, (융합) 데이터과학으로 구성된 5개의 마이크로 전공으로 생명과학을 세분화하여 생화학, 유전학, 생리학, 분자생물학, 식물생리학, 생태학, 미생물학, 신경생물학, 면역학, 생물정보학 등의 과목을 교육해요. 이를 통해 다양한 생명과학의 기초 지식이 기초연구 및 응용연구에 활용되도록 교육합니다.</p>
학과 강점	<p>우리 학과에서는 기초부터 응용까지 생명과학의 전반을 아우르는 다양한 학문을 접하며 자연계, 생명체, 생명현상에 대한 지식을 습득할 수 있어요. 이런 이론 교육과 함께 진행되는 다양한 실험 수업, 콜로퀴움 수업 등을 통해 문제분석, 해결 능력을 함양하며 진로를 탐색할 수 있는 기회를 가져요. 또한 교수-학생, 선배-후배의 강한 멘토-멘티 관계를 형성하며 졸업 후 자신의 꿈을 향해 한 걸음 더 나아갈 수 있는 초석을 마련하는 데 도움을 받을 수도 있어요.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 바이오 분야: 제약회사, 식품회사, 대학병원 연구소, 국립암센터, 바이오벤처 등</li> <li>- 에코 분야: 국립생태원, 극지연구소, 국립생물자원관, 자연사박물관 등</li> <li>- 데이터 분야: 한국생명공학연구원, 유전체 분석회사, 삼성전자 등</li> <li>• 대기업 : 삼성SDS, 엘지전자, 현대모비스, SK케미칼, LG생명 과학</li> <li>• 중견기업 : 아주약품, 동국제약, 코웨이, 통인인터넷서널, 동양 이엔피, 코스맥스</li> <li>• 중소기업 : 더스킨팩토리, 에스디, 행복한여행, 한국엔바테크, 에이치비아이, 이수앱지스, 한국룬드벡, 올림푸 한국</li> <li>• 대학원 졸업 후             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 : 극지연구소, 국립중앙과학관, 국립생태원, 한국과 학기술기획평가원, KIST, 농업과학 기술원, 수의과학 검역원, 녹십자, 영진약품, BYER Korea, CJ 연구소, ASTA, 태평양제약, 대한제당, 코스맥스, BMS, 마크 로젠, TERRA, MSD, 삼성생명FC</li> <li>- 박사 : 국립생태원, 수자원공사, 한국식품연구원, 고등과학 원, 농촌진흥청, 농업과학원, Leica, 목암생명공학 연구소, 동북아식물연구소, 제일병원</li> </ul> </li> </ul>

구분	내용								
전공소개	<p>경영학은 국민경제의 주체가 되는 기업의 관리를 연구하는 실천적 과학으로서 그 사회적 효용성이 매우 크다. 특히 최근에는 기업이 대형화되고 국제화됨으로써 그 내부적 복잡성이 매우 증대되었으며, 기업 환경 또한 급속히 변모하고 있어 기업경영과 위험관리의 중요성이 더욱더 절실히 인식되고 있다. 경영학과는 이러한 시대적 요구를 충족시키기 위해 생산운영관리(MS/OM), 마케팅, 회계, 재무, 인사조직 등 기업경영의 기본기능에 대한 학습의 기회를 제공하고, 이를 확장하여 전략적 경영관리, 창업 및 중소기업경영, 기술혁신, 국제화 관리, 경영정보시스템(MIS)의 설계와 운용, 노사관계의 관리, 서비스관리 등 주요 경영 이슈에 대한 다양한 학습과 실습의 기회를 제공하고 있다. 또한 국경영인증과 EPAS 유럽경영인증을 획득하여 학내에서도 경영학 전공은 높은 취업률을 자랑하고 있으며, 대기업과 중소기업에 포함하여 사회의 각계각층에서 졸업생들이 전문인으로 활약하고 있다.</p>								
세부전공	회계, 인사조직, MS/OM, 경영전략, 재무, 마케팅 등								
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 유럽 각국에서 교환학생으로 파견 온 학생들과 교류가 많아요.</li> <li>• 다양한 Global Leadership Program으로 해외 파견의 기회가 많아요.</li> </ul>								
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 각종 해외연수 장학금을 지급해요.</li> <li>• 다양한 인턴십 파견 기회가 많아요.</li> <li>• 회계사/세무사 등 회계직군 수험 준비를 할 수 있는 고시반이 있어요.* 경영대학원에서 지원하는 각종 장학제도가 있어요.</li> </ul>								
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 재무</li> <li>- 회계/세무</li> <li>- 마케팅/유통</li> <li>- 생산운영/공급망관리</li> <li>- 인사분야</li> <li>• 금융업 : 국민은행, 기업은행, 신한금융투자, 메리츠증권, 농협은행, 우리은행, 삼성생명, 하나금융그룹, 새마을 금고, 우리펀드서비스, 흥국화재, 오렌지라이프</li> <li>• 회계법인 : 삼일회계법인, 삼정회계법인, 안진회계법인, 한영 회계법인</li> <li>• 유통 및 물류 : BGF리테일, CJ대한통운, 현대홈쇼핑, 이랜드, 미니 스톱, GS리테일, 현대백화점, CJ제일제당</li> <li>• 마케팅 : 셀트리온, 네이버, 한국생산성본부, 동서, 코스트코 코리아</li> <li>• 그 외 : LG화학, LG넥스원, 국민건강보험공단, 근로복지공단, 대학내일, 현대모비스, 한샘, 한미약품, 한국관광공사, 한진, 지멘스, 우아한형제들</li> </ul>								
소학회	<table> <tr> <td>(주)AFIA</td><td>국내 최초 대학생 뮤추얼 펀드, 가치투자 철학과 리서치 역량을 기반으로 투자자 마인드를 배울 수 있음</td></tr> <tr> <td>증권투자연구회</td><td>주식과 기업 분석을 통해 기업 가치를 평가하고 직접 투자 경험을 쌓을 수 있음</td></tr> <tr> <td>RPM</td><td>마케팅 실무능력 향상, 업계에 진출해 있는 프로 선배들과의 친목 도모</td></tr> <tr> <td>비더비즈</td><td>축구소학회, 경기를 통한 건강증진, 친목 도모</td></tr> </table>	(주)AFIA	국내 최초 대학생 뮤추얼 펀드, 가치투자 철학과 리서치 역량을 기반으로 투자자 마인드를 배울 수 있음	증권투자연구회	주식과 기업 분석을 통해 기업 가치를 평가하고 직접 투자 경험을 쌓을 수 있음	RPM	마케팅 실무능력 향상, 업계에 진출해 있는 프로 선배들과의 친목 도모	비더비즈	축구소학회, 경기를 통한 건강증진, 친목 도모
(주)AFIA	국내 최초 대학생 뮤추얼 펀드, 가치투자 철학과 리서치 역량을 기반으로 투자자 마인드를 배울 수 있음								
증권투자연구회	주식과 기업 분석을 통해 기업 가치를 평가하고 직접 투자 경험을 쌓을 수 있음								
RPM	마케팅 실무능력 향상, 업계에 진출해 있는 프로 선배들과의 친목 도모								
비더비즈	축구소학회, 경기를 통한 건강증진, 친목 도모								

구분	내용
전공소개	<p>21세기의 가장 큰 환경 변화가 인터넷과 사이버 환경이라는 것은 새삼 말씀 드릴 필요가 없습니다. 90년대 후반부터 우리 사회를 강타한 인터넷 열풍과 디지털화로 인하여 경영활동을 사이버 공간에서 수행하게 되었는데, 사이버 공간에서의 경영활동에는 종래의 경영학 이론을 그대로 적용할 수 없는 상황이 되었습니다. 또한 최근 들어 스마트 기기, SNS의 성장, IoT 등으로 데이터가 기하급수적으로 증가하면서, 이러한 대규모 데이터 즉 빅데이터를 사용하고 분석하는 방법이 중요해졌습니다. 경영인텔리전스학과는 사이버 공간에서의 경영조직과 경영활동의 변화를 이해하고 연구하며, 데이터 분석 및 활용 방법에 대해 배우는 최신학문 분야입니다.</p>
전공소개	<p>경영인텔리전스 전공은 융합학문입니다. 경영인텔리전스 전공을 제대로 이해하고 발전시키기 위해서는 경영학이나 정보기술 중 어느 한 분야에 대한 이해만으로는 불가능합니다. 경영학과 정보기술의 기본원리를 동 시에 이해해야 할 뿐 아니라 두 분야의 원리를 접목하고 응용하여 새로운 형태의 경영활동을 만들어낼 수 있는 능력이 필요합니다.</p> <p>경영인텔리전스학과에서는 경영학과 정보기술의 토대 위에서 이 두 분야가 융합된 새로운 분야를 공부하게 됩니다. 현대사회에서 가장 요구 되는 전문가는 '정보기술을 겸비한 경영자' 이거나 '경영학의 이해가 깊은 정보기술 전문가', '데이터를 통해 패턴을 파악하고 그에 대비할 수 있는 데이터 분석가' 입니다. 이렇게 두 분야를 융합한 학문을 전공 한 인력은 한쪽 분야만을 전공한 인력보다는 수십 배의 경쟁력을 갖추 게 됩니다. 흔히 경영인텔리전스는 경영학에서 컴퓨터공학을 복수전공 하거나, 컴퓨터공학에서 경영학을 복수전공하면 되지 않을까 하는 생각을 할 수도 있습니다. 하지만, 학문의 양쪽 끝에 있는 두 전공 분야를 동 시에 배운다는 것은 매우 혼란스러운 과정입니다. 그러므로 두 전공 분야를 모두 배우는데 그치는 것이 아니라, 그 두 전공 분야를 연결하는 가교가 필요한 것입니다. 이 가교가 바로 경영인텔리전스 전공입니다.</p>
세부전공	<p>경영정보시스템, 비즈니스 애널리틱스, 기술경영</p>
학과 강점	<p>경영 인텔리전스 전공에서는 미래를 선도할 다양한 첨단산업 지식과 정보기술 스킬을 갖추 수 있어요. 정보기술이라는 강력한 스킬로 무장한 경영인텔리전스 전공 졸업생의 진로는 새삼 강조할 필요가 없이 매우 밝다고 자부해요.</p> <p>경영 인텔리전스 전공은 우수한 교과 프로그램과 함께 비교과 영역의 내 실화 및 활성화를 위해 노력하고 있어요. 학생들은 교과목 수업을 통해 공부한 지식을 실제 기업 사례와 데이터를 바탕으로 심도 있게 분석</p> <p>실습하고 비즈니스 인사이트를 도출하는 프로젝트 기반 해커톤 프로그램에 참여하게 돼요. 또한 학과 소속 다양한 소학회에 참여하면서 학술 적 역량을 기를 수 있는 다양한 경험을 제공하고 학과 자체적으로 학부생 연구 프로그램 (URP, Undergraduate Research Program)을 운영하면서 학부 학생들이 대학원 등으로 진학하거나 학술대회, 공모전 참여 등을 통해 성과를 낼 수 있도록 지원하고 있어요. 첨단 정보기술뿐 아니라 전통적 경영학 관련 커리큘럼과 비교과 프로그램을 함께 제공함으로써, 빅데이터, 인공지능, 딥러닝 등 최신 정보기술을 다양한 산업의 경영분야 에 활용하여 기업의 프로세스, 제품, 서비스를 혁신하고 핵심 경쟁력을 확보하는 방법에 관해 배우며 연구해요.</p>

구분	내용				
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 경영학</li> <li>- IT전략/기획</li> <li>- IT컨설팅</li> <li>- 비즈니스애널리틱스</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IT기업 : IBM, SK텔레콤, KT, 삼성SDS, LG CNS, SK C&amp;C, SPSS Korea, SAP Korea, Microsoft Korea, Amazon, 오픈타이드, 아시아나 IDT, 네이버, KG이니시스, 넷 마블게임즈, 올웨이즈컴페4 FRNZ, 기웅정보통신, MIDAS IT, 싸이버로지텍 등</li> <li>• 금융권 : 국민은행, 기업은행, 우리은행, 농협, 수협, 신한은행, 신한생명, 현대증권, 한화금융, 미래에셋증권, 하이투자증권, 키움증권, KIS채권평가 등</li> <li>• 일반기업 : 삼성전자, 삼성생명, 현대자동차, 삼성화재, 신세계, 르노삼성, LG필립스, 만도, 한화손해보험, 선택, KCC, 경남기업, 남양유업, 감사원, LG화학, 월헨스 쉘스, D&amp;B Korea, PK&amp;WISE, 아모레 퍼시픽, 코오롱생명, 하이마트, 지멘스, 이랜드, CJ, 삼일회계법인, 현대글로벌비스, 하이프라자, SPC 파리카라상, 두산중공업, 홈플러스, 롯데면세점, 한진, SK건설, SK플래닛, CJ헬로비전, 유일Corp, CJ올리브네트웍스, LF, LG전자, L'Occitane Korea, SK E&amp;S, STX조선, 골프존, 동부대우전자, 메가스터디, 이앤에스글로벌, 신세계 I&amp;C, 우리FIS, 이마트, 코오롱생명과학, 한국엔드레스하우스, 현대그린푸드, 현대홈쇼핑, 현대라이프, 현대캐피탈 등</li> <li>• 대학원 : Harvard Univ, Stanford Univ, Carnegie-Mellon Univ, Univ. of Illinois, Univ. of Munster, Syracuse Univ, KAIST(MBA), 연세대(MIS), 아주대(MIS), 충남대(의전원), 성균관대(로스쿨, 의전원), 아주대(로스쿨) 등</li> <li>• 공공기관/공기업 : 국세청, 한국전력공사, 한전KPS, 건강보험심사평가원, 한국우편사업진흥원서울메트로, 국무조정실, 남원시청 등</li> <li>• 학교/기타 : 아주대학교, 연세대학교, 카이스트, 숭실대학교, 한림대학교, 원광대학교, 광고세무법인, 더밸류즈정진호가치관연구소, IGM 세계경영연구원, 변호사, 일본국제정책대학원, 프로그램개발 프리랜서 등</li> </ul>				
기타 (자유작성)	<p>경영인텔리전스학과에서는 경영학과 정보기술의 토대 위에서 이 두 분야가 융합된 새로운 분야를 공부하게 됩니다. 현대사회에서 가장 요구되는 전문가는 '정보기술을 겸비한 경영자' 이거나 '경영학의 이해가 깊은 정보기술 전문가', '데이터를 통해 패턴을 파악하고 그에 대비할 수 있는 데이터 분석가' 입니다. 이렇게 두 분야를 융합한 학문을 전공한 인력은 한쪽 분야만을 전공한 인력보다는 수십 배의 경쟁력을 갖추게 됩니다. 흔히 경영인텔리전스는 경영학에서 컴퓨터공학을 복수전공하거나, 컴퓨터공학에서 경영학을 복수전공하면 되지 않을까 하는 생각을 할 수도 있습니다. 하지만, 학문의 양쪽 끝에 있는 두 전공 분야를 동시에 배우다는 것은 매우 혼란스러운 과정입니다. 그러므로 두 전공 분야를 모두 배우는데 그치는 것이 아니라, 그 두 전공 분야를 연결하는 가교가 필요한 것입니다. 이 가교가 바로 경영인텔리전스 전공입니다.</p>				
소학회	<table border="1"> <tr> <td>B-Cube</td><td>IT 아이디어 기획 및 구현</td></tr> <tr> <td>DIKI</td><td>데이터 마이닝 연구</td></tr> </table>	B-Cube	IT 아이디어 기획 및 구현	DIKI	데이터 마이닝 연구
B-Cube	IT 아이디어 기획 및 구현				
DIKI	데이터 마이닝 연구				

구분	내용
전공소개	<p>금융공학은 금융자산 및 금융파생상품을 설계하고 가치를 평가하며, 금 융기관의 위험을 관리하는 등 제반 금융 문제에 수학 기법을 적용하여 해결하는 첨단 융·복합 학문이에요. 우리 학교는 교육과학기술부가 주 관한 세계 수준의 연구중심대학(World Class University, WCU) 육성사 업의 금융공학 분야에서 단독으로 선정되어 동 분야에서 우리 학교가 우리나라 최고의 교육·연구기관임을 널리 알리게 되었어요. 특히 금융 공학과는 WCU 사업에 선정된 세계적인 연구능력과 교육능력을 갖춘 교수진으로 구성된 국내 유일의 World Class 과정이에요. 우리 학과는 국내 및 글로벌 금융시장에서 금융리더가 갖춰야 할 금융공학 실력과 경제·경영의 소양을 닦는데 필요한 교육과정을 운영하고 있어요. 또한 국내 최초로 최첨단의 트레이딩 룸을 개설하여 실제 금융시장 상황에 서처럼 금융공학 이론을 실습할 수 있는 설비도 갖추고 있어요.</p>
세부전공	<p>금융공학은 경제학, 경영학, 수학, computing science의 융합학문이에요. 경제적 사고방식, 경제학 원론, 시장경제와 공정거래 과목 등은 경제 현상과 금융시장의 변화를 분석하는데 필요한 경제학의 기본 지식을 가 르치지요. 재무관리와 투자론은 기업, 실물 프로젝트, 금융기관, 금융상 품에 대한 가치 평가 이론, 투자전략 수립, 금융 위험관리에 관한 기본 원리를 다뤄요. 금융파생상품의 가격 결정에 관한 기본이론은 선물옵 셴, 고정소득 증권 기초 과목을 통해 습득할 수 있어요. 선물, 옵션, 이 자율 파생상품 등의 가격 결정 원리를 이해하기 위해서는 선형대수학, 미분방정식, 해석학, 확률과 측도, 금융수학 등의 수학 과목에서 터득 할 수 있는 수학의 기본 원리가 전제되어야 합니다. 수치해석, 계산 금 융 등의 과목을 통해 금융파생상품의 가격 결정이론과 포트폴리오 투 자전략을 금융시장에서 구현하는 방법론을 배우게 돼요.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 경제 수학 코딩 다 배우는 양질의 교육과정</li> <li>• 대한민국에 2개밖에 없는 유일무이 학과(하나는 카이스트래요)</li> <li>• 각종 공모전 수상</li> <li>• 금감원부터 증권사 은행, 빅데이터 등 IT까지 폭넓은 진로방향</li> <li>• 학석사연계과정시 5년만에 석사가능</li> <li>• 학과내 모의주식투자대회 여는등 경제 관련 활동 있음</li> <li>• 활발한 소학회 활동</li> </ul>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 금융상품 설계 및 평가</li> <li>- 일반 금융재무 관련 분야</li> <li>- 위험 평가 관리</li> <li>- 자산운용사</li> <li>- 증권회사, 은행</li> <li>- 보험상품설계</li> </ul>

구분	내용						
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 신용평가기관</li> <li>- 연구원 등 전문직 분야</li> <li>• 금융분야 : 신한은행, 농협, 대신증권, 유안타증권, 한국자산 평가, 수협, 신한금융투자, 삼성증권, 한국투자증권, 미래에셋, 새마을금고, 신영증권, 루트엔글로벌 자산운용</li> <li>• 공공기관 : 국회예산정책처, 신용회복위원회, 한국가스공사, 금융감독원</li> <li>• 영업관리 분야 : 위메프, 현대그린푸드</li> <li>• 기타 : 녹십자, CJ대한통운, KT&amp;G, 각 지자체 등</li> </ul>						
기타 (자유작성)	<p>금융공학과는 금융자산 및 파생상품의 설계·평가, 리스크 관리, 투자전략 수립 등 폭넓은 금융분야 역량을 키울 수 있는 체계적 교육과정을 제공합니다. 경제학·수학·경영학·코딩을 융합한 커리큘럼을 통해 이론과 실무를 고루 습득할 수 있으며, 세계 수준의 WCU(World Class University) 사업 선정으로 풍부한 연구 인프라와 최첨단 트레이딩 룸을 자랑합니다. 졸업 후에는 은행, 증권, 자산운용사 등 전통 금융 분야뿐 아니라 빅데이터, IT기업, 공공기관 등으로도 진출 기회가 열려 있어요. 또한 CFA, FRM, 증권투자권유대행인 등 유망 자격증 취득을 위한 지원 프로그램을 운영하여 취업 경쟁력을 높입니다. 국내에서 단 둘뿐인 금융공학 특화 학과로서, 탄탄한 학술 역량과 폭넓은 진로 기회를 모두 누릴 수 있는 최적의 환경을 제공합니다.</p>						
소학회	<table border="1"> <tr> <td>FEPSI</td><td>FEPSI는 금융공학을 심도있게 공부하는 데에 프로그래밍의 필요성을 충분히 인지함으로써 함께 공부하는 소학회입니다. (데이터 분석, 인공지능, 코딩 테스트)</td></tr> <tr> <td>AFLO</td><td>AFLO는 파생상품과 구조화 비즈니스 그리고 Macro를 스터디하는 학회입니다. (금융 경제 현상 공부, 응용 및 연구)</td></tr> <tr> <td>골든크로스</td><td>골든크로스는 금융공학과 축구 소학회입니다. (경기를 통한 건강증진, 친목 도모)</td></tr> </table>	FEPSI	FEPSI는 금융공학을 심도있게 공부하는 데에 프로그래밍의 필요성을 충분히 인지함으로써 함께 공부하는 소학회입니다. (데이터 분석, 인공지능, 코딩 테스트)	AFLO	AFLO는 파생상품과 구조화 비즈니스 그리고 Macro를 스터디하는 학회입니다. (금융 경제 현상 공부, 응용 및 연구)	골든크로스	골든크로스는 금융공학과 축구 소학회입니다. (경기를 통한 건강증진, 친목 도모)
FEPSI	FEPSI는 금융공학을 심도있게 공부하는 데에 프로그래밍의 필요성을 충분히 인지함으로써 함께 공부하는 소학회입니다. (데이터 분석, 인공지능, 코딩 테스트)						
AFLO	AFLO는 파생상품과 구조화 비즈니스 그리고 Macro를 스터디하는 학회입니다. (금융 경제 현상 공부, 응용 및 연구)						
골든크로스	골든크로스는 금융공학과 축구 소학회입니다. (경기를 통한 건강증진, 친목 도모)						

구분	내용
전공소개	<p>국어국문학은 한국어에 대한 체계적인 지식 습득과 한국문학의 특성 및 흐름에 대한 통시적인 안목을 도모하는 학문이며, 언어와 문학에 담긴 삶에 대한 이해를 바탕으로 살아가며 만나게 되는 다양한 문제에 대한 통찰력과 실질적인 문제해결능력을 배양하는 인문학의 근간이에요. 다양한 문화가 충돌하고, 이전에 경험하지 못했던 새로운 문제 상황이 지속적으로 출현하는 현대 사회에서 창의적 문제해결능력을 지닌 국어국문학 전공자의 역할은 갈수록 중요해지고 있어요.</p> <p>우리 학과는 국어국문학의 다양한 연구 영역에서 활약하고 있는 우수한 교수진과 체계적이고 효율적인 교육과정을 통해 현대 사회의 요구에 부응하는 능력 있는 국어국문학 전공자를 양성하는 인문적 지성의 요람 이에요. 교수와 학생 사이의 진지한 토론과 따뜻한 만남, 다양한 교외 활동 등을 통해 우리 사회의 다변면에서 활발하게 활동할 수 있는 우수한 인문학적 인재로 거듭나는 자신을 발견할 수 있어요.</p> <p>아울러 우리 학과는 한국어와 한국문학에 대한 학술적인 연구를 목적으로 하는 국어국문학 전공과 함께 유학생에게 한국어와 한국문학 그리고 한국문화에 대한 내실 있는 교육 기회를 제공하는 한국어문 전공을 통해 한국인 학생과 유학생의 조화로운 만남과 교육의 장을 제공하고 있습니다.</p>
세부전공	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 국어국문학 전공 : 국어학과 국문학으로 나누어 전문지식의 기초를 습득하게 돼요. 국어학 분야에서는 음운론, 형태론, 통사론, 의미론 등 강좌를 두고, 국문학 분야에서는 고전문학과 현대문학으로 나누어 문학사, 시론, 소설론, 비평론, 문화론 등 이론과 응용을 포괄하는 국문학 전반의 학문을 유기적으로 교육하여 국문학 연구 능력을 키우게 됩니다.</li> <li>2. 한국어문 전공 : 외국인으로서 수준 높은 한국어 의사소통 능력과 문해력을 갖추고, 한국문학 및 문화에 대한 소양이 풍부하며, 한국어를 기반으로 한 직무 역량을 습득한 인재를 양성하는 것을 목표로 해요. 한국어 및 한국문학/문화를 이해하기 위한 교과목인 '첫 만남' 시리즈와 한국어와 한국문학/문화를 이해하고 활용할 수 있는 실용 교과목 등으로 구성되어 있습니다.</li> <li>3. 한국어와 한국문화 마이크로 전공 : 외국인 교환학생들에게 내실 있는 교육을 제공하기 위한 전공으로 한국어와 한글에 대한 이해력과 구사력을 갖추고, 한국의 사회와 문화에 대한 이해력과 친화력을 갖춘 한국학 예비전문가를 양성하는 것을 목표로 해요.</li> <li>4. 한국문학과 한국문화 마이크로 전공 : 외국인 교환학생들에게 내실 있는 교육을 제공하기 위한 전공으로 한국의 고전문학과 현대문학에 대한 감상력과 분석력을 갖추고, 한국의 사회와 문화에 대한 이해력과 친화력을 갖춘 한국학 예비전문가를 양성하는 것을 목표로 해요.</li> <li>5. 외국어로서의 한국어교육 트랙 : 해외에 진출하여 한국어 교사가 되고자 하는 학생의 수요 증가와 한국어 교사의 자격으로 해외 봉사단에 참여하는 학생들의 기초 교육 필요성 증대에 발 맞추어 신설되었어요. 한국어교육에 대한 기초적 이해, 한국어학을 바탕으로 한국어에 대한 전문 지식 습득, 한국문화, 문학, 역사에 대한 기본 소양 배양, 글로벌 문화 교육과 문화 간 소통 능력 배양 등으로 구성되어 있습니다.</li> </ol>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다양한 소학회 (시술포, 소담, 바투, 나들목)와 학과 문화 행사 (한글날, 국문인의 밤)</li> <li>• 다채로운 경험을 위한 국어국문학과의 전공 연수 (학술 답사, 국문과 해외 단기 파견 프로그램)</li> <li>• 사랑이 넘치는 교수님들과 서로 배려하고 함께 성장하는 학과 분위기</li> </ul>



구분	내용										
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 교육서비스</li> <li>- 언론방송</li> <li>- 홍보출판·광고마케팅</li> <li>- 문화콘텐츠제작·창작</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 교육서비스 : 교사, 교수, 학원 강사, 대교, 파고다, 에듀윌, 해커스 어학원, 교원그룹</li> <li>• 언론방송 : 연합뉴스, YTN, tvn, 경인일보, 인터넷방송 등</li> <li>• 홍보출판/광고마케팅 : 잡코리아, 대학내일, 금성출판사, DK Business</li> <li>• 문화콘텐츠 제작창작 : 넥슨코리아, 로보토미코퍼레이션, 밤부네트워크, 방송작가, 촬영감독, 영화감독</li> <li>• 정부기관 및 기타 : 국립국어원, 국가보훈처, 이케아, 반다이코리아, 캐세이퍼시픽, GS리테일, 메리츠캐피탈</li> <li>• 대학원 졸업 후 : 국내외 대학 한국학 관련 학과 교원, 한국어와 한국학 관련 교사, 국내외 통상업무 분야 진출</li> </ul>										
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍부한 상상력과 감수성으로 감성적으로 글을 감상하고, 때로는 즉흥적인 영감을 떠올릴 수 있는 <b>INFP!</b></li> <li>• 국문학을 위한 깊은 상상력과 차분함, 국어학과 비평에 알맞는 현실적 사고를 동반한 <b>INTJ!</b></li> <li>• 틀에 박히지 않은 채 다양하고 새로운 사고를 할 수 있는 <b>INTP!</b></li> </ul>										
소학회	<table border="1"> <tr> <td>시술회</td><td>창작활동(시) 및 세미나</td></tr> <tr> <td>소담</td><td>창작활동(소설) 및 세미나</td></tr> <tr> <td>나들목</td><td>세미나 및 발표스터디</td></tr> <tr> <td>FC바투</td><td>축구를 통한 체력증진과 친목도모</td></tr> <tr> <td>HISC</td><td>인문대 외국인유학생들 간 커뮤니케이션 활동</td></tr> </table>	시술회	창작활동(시) 및 세미나	소담	창작활동(소설) 및 세미나	나들목	세미나 및 발표스터디	FC바투	축구를 통한 체력증진과 친목도모	HISC	인문대 외국인유학생들 간 커뮤니케이션 활동
시술회	창작활동(시) 및 세미나										
소담	창작활동(소설) 및 세미나										
나들목	세미나 및 발표스터디										
FC바투	축구를 통한 체력증진과 친목도모										
HISC	인문대 외국인유학생들 간 커뮤니케이션 활동										

구분	내용
전공소개	<p>영어영문학과는 학생들이 영어 언어와 문화에 대한 깊이 있는 이해를 바탕으로 글로벌 시대를 선도하는 인재로 성장하도록 돕습니다. 영문학, 영어학, 영어교육, 영미문화학, 디지털 인문학, 통번역학 등의 세부 분야를 선택해서 해당 분야 전문가로서의 역량 개발이 가능합니다. 영미 문학의 고전부터 현대 작품까지 다양한 텍스트를 분석하고, 언어의 구조와 사용법을 배워 영어 실력을 향상시킬 수 있어요. 또한 교직 과정을 이수하여 고등학교 교사가 될 수 있으며, 통번역 전문가로 성장할 수도 있습니다. 디지털인문학, 문화학등의 연계 전공을 통해 국제적 감각과 실무 능력을 지닌 국제 전문인으로서의 초석을 다질 수 있습니다. 이와 더불어 인문학의 강점인, 비판적 사고와 창의적인 글쓰기 능력을 기르며, 문학 작품을 통해 인간과 사회에 대한 통찰력을 얻을 수 있습니다. 졸업 후에는 교육, 번역, 출판, 외교, 미디어 등 다양한 분야에서 활동할 수 있는 기회를 제공하고 있습니다. 본 전공은 실용성과 전문성의 균형을 강조하여 전 학년이 외국인 교수로부터 다양한 수준의 영어 회화와 작문 과목을 수강할 뿐 아니라, 전공필수 및 선택 강좌의 원어 수강을 통해 국제화 시대를 맞이하여 실질적인 영어 구사력과 전문 지식을 갖춘 인재 배출을 위해 노력하고 있습니다.</p> <p>우리 학과 졸업생은 영어와 관련된 모든 분야로 진출할 수 있는데, 기존 졸업생들의 경우 세계언어인 영어에 대한 지식을 기초로 각급 관공서나 기업체(금융, 무역, 외국인 회사, 유통 등)에서 취업하거나, 영어 교육 분야(교사, 교수, 교육 관련 업종) 또는 미디어 콘텐츠 분야(방송, 영화, 창작)등에서 근무하고 있습니다.</p>
세부전공	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 유창한 의사소통 능력을 지닌 전문가 양성</li> <li>2. 문학-어학 전공 : 탁월한 지식과 학술 능력을 지닌 전문학술인 양성</li> <li>3. 영미문화, 통번역 전공 : 영미권 문화의 깊은 이해를 지닌 영미 문화전문가 양성</li> <li>4. 디지털연계전공 : 국제적 감각과 실무능력을 지닌 국제전문인 양성</li> <li>5. 영어 교육 전공 : 높은 소명 의식과 교육 능력을 지닌 교육전문가 양성</li> <li>6. 그 외 다양한 마이크로 전공 제공</li> </ol>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 양한 문화와 언어를 접할 수 있어 글로벌한 시각을 기를 수 있고, 세계적으로 유명한 문학작품을 깊이 있게 분석하고 토론할 기회가 많습니다.</li> <li>• 언어 능력이 크게 향상되어 영어를 자유롭게 구사할 수 있게 되고, 번역이나 통역 같은 실용적인 스킬도 익힐 수 있습니다.</li> <li>• 영어영문학 전공자는 교육, 외교, 미디어 등 다양한 진로로 진출할 수 있어서 직업 선택의 폭이 넓다는 것도 큰 장점입니다.</li> <li>• 정신분석대학원, 디지털인문학, 사회대 등과 연계한 마이크로 전공을 선택하여 융복합 창의 능력을 함양할 수 있습니다.</li> </ul>

구분	내용				
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 금융권 : 우리은행, 교보생명, 삼성생명, 대신증권, 미래에셋, 현대해상 등등</li> <li>• 언론방송 : 연합뉴스, 경인일보, MBC편성부, KBS편성제작팀, EBS, YTN 등</li> <li>• 서비스분야 : 현대라이프, 삼성생명, 우리은행, 롯데호텔, 이스 타항공, 아랍에미레이트항공 등</li> <li>• 해외영업·무역 : 한솔섬유, B&amp;H코스메틱, MPK그룹, 성화물산, STC라이프 등</li> <li>• 정부기관 : 국민건강보험공단, 근로복지공단, 한국건강증진재단, 한국건강관리협회등</li> <li>• 대학 : Purdue University, University of Wisconsin-Madison, University of Aizu, 서강대학교, 아주대학교 등</li> <li>• 교직 : 전북외국어고등학교, 대전국제고등학교, 경북여자고등학교, 성지고등학교, 불곡중학교 등</li> </ul>				
소학회	<table> <tr> <td>더사리</td><td>토론회, 세미나, 학술제</td></tr> <tr> <td>샘N샘</td><td>세미나,스터디</td></tr> </table>	더사리	토론회, 세미나, 학술제	샘N샘	세미나,스터디
더사리	토론회, 세미나, 학술제				
샘N샘	세미나,스터디				

구분	내용
전공소개	<p>본교의 프랑스어 교육은 1973년 한불문화 및 기술협력에 관한 협정에 따른 본교의 개교와 동시에 프랑스어 과목이 필수과목으로 지정되면서 시작되었으며, 1979년 3월 불어과가 창설되면서 전공 과정으로 그 중요성이 강조되었습니다. 본과는 2000년대 중반부터 프랑스어권 국가(프랑코포니)의 무한한 가능성에 주목하여 이와 관련된 활동과 교육으로 관심 영역을 넓혀왔습니다. 불어불문학과, 국제통상전공, 정치외교학과, 경제학과가 공동 참여하는 &lt;프랑스어권 아프리카 트랙&gt; 교육과정을 2012년 국내 대학 최초로 개설하였고, 불어권협력센터를 통해 &lt;UNIFA 2013 국제학술대회&gt; 개최 등 다양한 활동을 전개하였습니다. 이 기반 위에 2014년 &lt;프랑코포니 전문인력 양성사업단&gt;으로 교육부가 시행하는 대학 특성화 사업에 선정된 본 학과는 전통적인 불어불문학과와 교육과정과는 차별화된 프로그램을 통해 전 세계 40여 개 프랑스어권 국가들의 다양한 기관들과 역동적으로 교류하며 발전 중이고, 이런 분위기 속에서 학생들은 프랑스어 능력, 문학, 언어학, 문화에 대한 학술적 연구 능력, 문화적 역량, 국제 감각 및 실무 능력 등 전문성과 인문 교양을 함께 갖춘 인재로 성장하고 있습니다.</p>
세부전공	<p>1996년 학부제 실시와 계열별 입학전형제의 실시에 따라 인문대학 불어불문학 전공영역이 된 본 전공에서는 개교 이래 불어교육의 전통과 한불문화 협정의 취지를 구현하기 위하여 다음과 같은 내용의 전공 교육에 주력하고 있습니다.</p> <p>첫째, 생활프랑스어와 프랑스를 중심으로 한 서구 생활문화, 교역에 직결된 무역실무에 필요한 실용적 언어와 생활문화를 이해하고 체득합니다.</p> <p>둘째, 세계문학의 큰 흐름 속에서 중요한 역할을 하는 프랑스 문학의 전반적인 성격과 내용을 그 역사적 배경과 함께 탐구하고 이해합니다.</p> <p>셋째, 디지털 도구를 활용해 프랑스어권 데이터를 효율적으로 수집, 처리, 분석, 응용하는 실습을 통해 각 지역이 지닌 특수성을 이해합니다.</p> <p>넷째, 프랑스어권 사회와 문화에 대한 이해를 기반으로 한-프랑스어권 사이의 문화산업 현황을 분석하고 결과물을 산출합니다.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 학과 교수님들이 학생들 한 명 한 명에 대해 속속들이 잘 알고 계시며, 따뜻하고 친절하십니다. 전공 수업 분위기가 가족적이고 매우 좋습니다.</li> <li>• 2023년에 새롭게 단장한 불어불문학과 전용 강의실(다산관 106호)은 다산관에서 가장 예쁘고 첨단 시설을 갖춘 곳입니다. 원형 테이블에 학우들과 오손도손 앉아 수업을 들으면 금방 불문인으로 적응할 수 있지요.</li> </ul>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해외영업·무역 : 현대건설기계, 우진화학, 현대알루미늄, 스카이매스터</li> <li>• 교육서비스 : 경기도인재개발원, 청소년모바일센터, 대교, 정상어학원</li> <li>• 통역 : 에어프랑스, 코트디부아르대사관</li> </ul>

구분	내용	
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 서비스 : 엠버서더호텔, 스타벅스코리아, 투썸플레이스</li> <li>• 기타 : GS리테일, 현대자동차, 화승, 데일리스포츠 등</li> </ul>	
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 취득 가능 자격증: DELF, DALF, TCF, FLEX, SNULT와 같은 프랑스어 자격증을 취득할 수 있습니다.</li> <li>• 교환학생: 아주대학교는 국내 최대인 총 29개의 프랑스 교육기관 및 캐나다 퀘벡의 대학연합 CREPUQ의 10개 대학과 교환학생 협정을 체결했습니다. 이에 따라, 매 학기 불어불문학과와 여러 학생들이 프랑스어권 자매대학에서 교환학생으로 수학하고 있습니다.</li> <li>• 어학능력 향상 장학금: 재학 중 DELF B1이상의 자격증을 취득한 학과 재학생에게는 어학능력 향상 장학금을 지원합니다.</li> <li>• 프랑스어 피어튜터링 프로그램: 프랑스어 어학 능력이 우수한 선배가 멘토가 되어 후배 멘티에게 프랑스어를 가르치며 전공과목 수강과 학과 생활 적응을 돕는 피어튜터링 프로그램을 매 학기 30-60시간 동안 운영하고 있습니다.</li> <li>• 학과 학생회 행사: 학과 학생회에서 운영하는 주요 행사로는 매년 1학기에 학과의 모든 학생들과 교수님들이 1박 2일 동안 즐겁게 교류하는 시간인 학과 워크숍과, 매년 5월과 11월에 프랑스어권 교환학생들과 함께 문화 교류하는 시간인 카페 프랑코폰이 있습니다.</li> </ul>	
소학회	레자마떼	프랑스 연극 소학회 (지도교수: 김용현 교수님) 프랑스 연극, 뮤지컬 공연을 통해 프랑스어권 문학 작품과 문화를 공부하는 소학회

구분	내용
전공소개	<p>사학과는 한국사, 동양사, 서양사 등으로 분류할 수 있는 역사학 전 분야에 관한 종합적이고 체계적인 학습을 통해 올바른 역사의를 지닌 전문인과 시민을 양성한다는 목적으로 1990년 3월, 인문대학 내 학과로 신설되었습니다. 1996년에는 대학원 석사과정이 설치되어 심도 있게 전문 역사학 연구자를 양성할 수 있는 기반을 갖추었습니다.</p> <p>본 학과는 세계 주요 지역의 시대사를 비롯해 역사학으로의 초대, 한중일 국제관계사, 아메리카사, 역사융합세미나 등 다양한 입문과 분야사를 통해 체계적인 강의를 제공하고 있습니다. 이런 교육과 연구 외에도 전통적으로 본 학과 학생에게는 매년 두 차례 전국의 사적지와 문화유산을 직접 둘러볼 수 있는 학술 답사의 기회가 제공됩니다. 말하자면 이는 사학과와 대행사라고 할 수 있습니다. 한편 자신의 관심에 따라 '역사기행반', '독독회', '아디단' 같은 소학회 활동에 참여해 활동하도록 권고하고 있습니다.</p>
세부전공	<p>역사학은 인간 사회의 다양한 현상을 고찰하고 분석하며 일정한 이론적 토대나 접근 방식에 따라 정리하는 학문입니다. 관심 분야를 선정하고, 세부적으로 깊이 있게 탐색하는 과정에서 창의성을 발휘할 수 있고, 사료에 바탕을 둔 꼼꼼한 사실 파악과 상황의 재구성 과정에서는 창의성과 함께 비판적 성찰 능력을 증진할 수 있습니다. 이를 통해 문화, 정치, 사회, 경제 등 다양한 분야의 역사를 깊이 있게 학습하고, 인문학적 소양과 효과적인 의사소통 능력, 수준 높은 문화적 취향을 겸비한 융합형 인재로 성장할 수 있습니다.</p> <p>21세기에 접어들어 역사적 소재의 발굴과 관련된 문화 콘텐츠의 제작(정통 사극, 게임 콘텐츠, 지역 사회 협업 프로그램 제안)은 각광받는 분야라고 할 수 있습니다. 게다가 '디지털 시대'가 도래하면서 역사학을 비롯한 인문학 역시 획기적인 변화의 흐름을 피할 수 없게 되었는데, 우리 학교 사학과는 한국의 어느 대학교에 앞서 디지털 역사 연구 센터를 창설하는 등 디지털 역사학의 잠재력을 현실화하고자 시도하고 있습니다. 예컨대 대량의 문서 사료를 데이터화하고, 프로그래밍 툴을 활용해 비교·분석('빅데이터 처리')하면서 새로운 연구 방법론을 연마하고 정립하기 위해 노력을 기울이고 있습니다.</p>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사학과와 학생들은 역사적 사건과 인물, 역사학의 세부 분야의 흐름에 대해 심도 있게 배우면서 인류 사회의 과거와 현재의 여러 현상을 깊이 있게 고찰합니다. 역사적 사실에 대한 수동적 수용을 넘어 다양한 역사적 주제에 대한 관심을 키우고, 여러 관점을 검토하며 역사 속 사건 및 인물의 새로운 측면과 대면하는 경험을 쌓아갑니다.</li> <li>• 역사 학습의 기초라 할 수 있는 시대사뿐 아니라, 사회사, 문화사, 인구사 등 다양한 주제사, 그리고 새로운 접근 방식을 통해 역사 문헌의 가치를 다시금 발견할 수도 있습니다. 한문과 국문, 영문 등으로 된 원 사료를 직접 대면하며 내용 파악을 넘어 그 의미와 배경을 두루 살핌으로써 과거를 재구성할 뿐 아니라 어학 능력을 증진할 수 있도록 돕는 교육과정이 마련되어 있습니다.</li> </ul>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국·공·사립 박물관</li> <li>- 문화재청/문화재단</li> <li>- 역사 교사</li> </ul>

구분	내용						
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 역사학 연구자 (대학교와 연구기관)</li> <li>- 국사/지방지(地方誌) 편찬위원회</li> <li>- 언론 매체</li> <li>- 콘텐츠 기획과 제작 기업과 관련 공공 기관</li> <li>• 박물관 : 수원화성박물관, 수원박물관</li> <li>• 대학 : 아주대학교</li> <li>• 연구기관 : 고전번역원, 한국학중앙연구원</li> <li>• 광고/홍보 : 이노션, (주)하쿠호도 제일</li> <li>• 기타 : 공공기관(충남교육청 등), 일반 기업</li> </ul>						
소학회	<table> <tr> <td>역사기행반</td><td>지역 문화유산 답사와 학습</td></tr> <tr> <td>독독회</td><td>한문 텍스트 학습과 고전 저작 탐독 · 토론</td></tr> <tr> <td>아디단</td><td>답사 영상 촬영</td></tr> </table>	역사기행반	지역 문화유산 답사와 학습	독독회	한문 텍스트 학습과 고전 저작 탐독 · 토론	아디단	답사 영상 촬영
역사기행반	지역 문화유산 답사와 학습						
독독회	한문 텍스트 학습과 고전 저작 탐독 · 토론						
아디단	답사 영상 촬영						

구분	내용
전공소개	<p>1990년대부터 급격히 성장하기 시작한 우리나라의 콘텐츠산업은 21세기 우리 사회를 이끌어 나갈 분야로 손꼽히고 있습니다. 이에 정부에서도 고부가가치 산업으로서 콘텐츠산업의 중요성을 인식하고 한국을 세계 5대 문화콘텐츠산업 강국으로 육성하겠다는 계획을 밝히고 있습니다.</p> <p>2010년 3월 신설된 문화콘텐츠학전공은 콘텐츠산업에서 인문학적 소양을 갖춘 기획자에 대한 수요가 확대될 것이라는 전망 아래 문화콘텐츠 기획자와 스토리텔링 전문가를 양성하는 것을 목표로 하고 있습니다.</p> <p>따라서, 문화콘텐츠학과의 교육과정은 인간과 문화에 대한 인문학적 통찰에서부터 출발하여 문화현상을 분석하는 안목을 기르고 문화산업에 대한 지식과 문화콘텐츠 기획·창작 및 스토리텔링에 대한 구체적인 실무능력까지 갖추 수 있도록 구성되어 있습니다.</p>
학과 강점	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 현장 경력 있는 우수한 교수진 : 풍부한 콘텐츠 현장경험을 가진 교수님들과 인문학을 기반으로 한 이론적 경험을 가진 교수님들로 조화롭게 구성되어 있어요. 현장경험과 문화이론이 조화된 교과과정을 통해 이론과 실무에 능하고 창의성을 가진 인재를 길러내기 위해 교수진은 최선을 다하고 있습니다.</li> <li>2. 학과 주관 문화콘텐츠 공모전 및 전시회 : 문화콘텐츠 교육과 실습을 토대로 하여 학생들의 기획창작 역량을 실천하기 위해 매년 문화콘텐츠 공모전을 개최하고 있어요. 학생들에게 진로개발과 실습의 기회를 제공함으로써 취업 기반을 강화할 수 있도록 돕고 있습니다.</li> <li>3. 파란학기 및 대외 공모전 참가 지도 : 학생들의 창의적 아이디어를 직접 실행해 보는 파란학과와 다양한 대외 공모전 참여를 지도해요. 매년 파란학기에서 우수한 성과를 보여주고 있고, 이를 바탕으로 창업을 하기도 한답니다. 또한, 광고, 마케팅, 비평, 영상 등 다양한 분야의 대외 공모전 참여를 지도해 매년 수상하고 있으며, 학생들의 실천 역량과 포트폴리오 구성을 통해 희망 진로를 지도하고 있어요.</li> <li>4. 소학회 활동 : 자율적 진로 관련 활동 경험 축적과 학문 공동체 구성원으로서의 정체성 확립 및 활력 있는 전공 문화 육성을 위해 소학회 활동을 적극적으로 추진해 나가고 있어요. 공통의 지향성을 가진 동료들과의 연대 경험 축적을 통해 전공 적응력을 육성하고, 조직 운영과 관리 경험의 축적을 통해 리더십 역량을 육성하고 있어요.</li> </ol>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기획자, 제작자 : 영화 및 영상물 기획, 공연 및 전시 기획, 광고 기획 및 프로듀서, 만화 및 캐릭터 기획, 게임 기획, 축제 및 이벤트기획 등</li> <li>- 작가, 연출가(PD) : 방송 작가, 방송 프로듀서, 게임 시나리오 작가, 게임 연출, 카피라이터, 영화감독, 영화 시나리오 작가 등</li> <li>- 마케터 및 홍보 기획자 : 광고 기획 및 홍보, 콘텐츠 마케터 및 기획자 등(장르별, 매체별)</li> <li>- 학술 및 대학원 진학 : 문화콘텐츠산업, 지역문화, 예술경영, 콘텐츠분석 및 전략, 문화정책 등 전문가, 문화콘텐츠 분야 비평가 등</li> <li>- 공공기관 : 콘텐츠 관련 공공기관(콘텐츠산업진흥원 등), 문화예술 관련 재단(문화재단 등), 기타 기관 및 연구소 등</li> </ul>



구분	내용										
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 미디어, 영화 : 정글17, 메조미디어, REAL Media, 큐로픽처스, 와 이넷 미디어, 영화사나인 등</li> <li>• 방송 : JTBC 플러스, KBS, 경기방송, 문 프로덕션 등</li> <li>• 엔터테인먼트 : SM 엔터테인먼트, NHN엔터테인먼트 등</li> <li>• 광고·홍보/마케팅 : 쿠팡플레이, 애드쿠아, FM커뮤니케이션즈 등</li> <li>• 게임 : 넥슨, 라이엇게임즈 코리아, 넷마블 게임즈, 컴투스, NCSoft 사업부, 블루홀 NHN 게임운영 파트 등</li> <li>• 문화/행사/전시/출판 : CJ E&amp;M 공연사업부, 크리스앤파트너스, 학산 문화사 등</li> <li>• 공공기관 : 한국콘텐츠진흥원, 경기도콘텐츠진흥원, 한국만화영상진흥원, 수원문화재단, 서울문화재단 축제팀 등</li> </ul>										
소학회	<table> <tr> <td>시나리오 나무</td><td>영화 시나리오 이론과 실습을 통해 스토리텔링을 이해하는 소학회</td></tr> <tr> <td>콜</td><td>문화콘텐츠를 기획 및 창작하고 결과를 공유하는 과정을 함께 하는 소학회</td></tr> <tr> <td>MustAD</td><td>광고에 대해 이해하고 직접 기획, 창작 활동을 하는 소학회</td></tr> <tr> <td>아티스</td><td>문화 예술 콘텐츠 기획안 작성 및 제작하는 소학회</td></tr> <tr> <td>비로드</td><td>방송 프로그램 분석, 기획 및 제작, 방송 제작 현장 견학, 방송 스테디하는 소학회</td></tr> </table>	시나리오 나무	영화 시나리오 이론과 실습을 통해 스토리텔링을 이해하는 소학회	콜	문화콘텐츠를 기획 및 창작하고 결과를 공유하는 과정을 함께 하는 소학회	MustAD	광고에 대해 이해하고 직접 기획, 창작 활동을 하는 소학회	아티스	문화 예술 콘텐츠 기획안 작성 및 제작하는 소학회	비로드	방송 프로그램 분석, 기획 및 제작, 방송 제작 현장 견학, 방송 스테디하는 소학회
시나리오 나무	영화 시나리오 이론과 실습을 통해 스토리텔링을 이해하는 소학회										
콜	문화콘텐츠를 기획 및 창작하고 결과를 공유하는 과정을 함께 하는 소학회										
MustAD	광고에 대해 이해하고 직접 기획, 창작 활동을 하는 소학회										
아티스	문화 예술 콘텐츠 기획안 작성 및 제작하는 소학회										
비로드	방송 프로그램 분석, 기획 및 제작, 방송 제작 현장 견학, 방송 스테디하는 소학회										

구분	내용
전공소개	<p>행정학은 국가를 중심으로 한 제반 사회현상을 학문적으로 이해하여 실용적 처방을 제시합니다. 그러므로 행정학전공을 지망한다면 제반 사회현상의 인과관계 및 그 형태의 전개 과정에 남다른 관심을 갖는 성향이 있어야 하며 사회 전반을 멀리 내다볼 줄 알고 변화하는 사회에 필요한 역할을 기꺼이 떠맡을 수 있는 의가 필요합니다. 21세기는 세계화, 지방화 및 정보화의 진행으로 인해 급격한 행정현상의 변화를 보이고 있습니다. 이러한 세계사적 변화에 부응하기 위한 행정의 조직화, 합리화 및 민주화의 과제가 시급하여 이러한 시대적 요구에 부응하여 행정학 전공은 1985년 설립 이후 폭넓은 지식을 갖춘 행정인을 양성하고 있습니다. 국가가 존재하기 시작한 이래 행정은 모든 사람들의 활동과 삶에 직접적인 영향을 미쳐왔으며, 현대국가에서 행정은 정부에 의한 공공활동은 물론 민간기업 및 비정부부문(NGO)과의 유기적 연계 그리고 급변하는 사회 환경에 대한 대응까지 매우 다양한 기능을 포함합니다. 따라서 행정학의 수많은 유형의 공공문제에 신속하고 적절하게 대응할 수 있는 정부운영체제를 수립하고 합리적인 정책형성과 집행을 통해 국가와 사회의 발전을 이룩하고자 합니다.</p>
세부전공	<p><b>1. 행정학기초 : 행정기초는 행정학개론과 행정조사 방법론으로 구분됩니다.</b></p> <p><b>2. 내부관리활동</b>  조직인사는 행정과 조직행태, 공공조직이론, 인사행정으로 구성됩니다.  재정회계는 재무행정, 정부회계론, 공공재정관리로 구성됩니다.  관리개혁은 관리혁신기법, 행정개혁론으로 구성됩니다.  행정일반은 행정윤리와 행정학특강으로 구성됩니다.</p> <p><b>3. 대외관계활동</b>  정부운영일반은 한국행정론과 국가기획론으로 구성됩니다.  대민관계는 시민참여론과 공공관계론으로 구성됩니다.  운영형태는 지방행정과 공기업론으로 구성됩니다.  해외비교는 비교발전행정과 국제행정으로 구성됩니다.</p> <p><b>4. 사회문제해결</b>  정책일반은 정책론, 정책과정론, 정책사례연구로 구성됩니다.  경제과학은 정부규제론, 통상산업정책, 과학기술정책으로 구성됩니다.  개발환경은 도시행정, 지역개발론, 환경정책으로 구성됩니다.  사회복지는 복지행정, 보건행정, 노동행정으로 구성됩니다.</p>
학과 강점	<p><b>〈우리 학과 이벤트〉</b>  행정학과에서는 매년 다양한 행사를 진행해요. 총 MT를 통해 재학생 모두가 함께 친목을 다지는 뜻깊은 행사도 진행합니다. 그 외 개강총회, 만우절행사, 사회과학대학 미리배움터 등을 통해 학과 내 친목을 돈독하게 유지하고 있어요.</p>

구분	내용
학과 강점	<p><b>〈친밀함〉</b> 행정학과는 상대적으로 규모가 작아 학우들 간의 유대감과 단합이 강하게 형성되고 있어요. 대부분의 학우들이 서로를 알고 지내며 정보 공유와 친목 도모가 수월하게 이뤄지기 때문에 즐거운 학과 생활과 진로 및 학업에 대한 다양한 도움을 주고받고 있어요.</p> <p><b>〈다양한 진출 분야〉</b> 행정학과는 일반적으로 공무원이나 공공기관과 같은 전통적인 진로로 한정되어 생각되지만 실제로는 금융권, 민기업 등 다양한 분야로 진출하고 있어요. 사회와 산업이 복잡하게 얽히는 현대에는 행정학의 융합적 성격이 더욱 주목받고 있으며, 다양한 분야에서 행정학 전공자들이 활발하게 활동하고 있어요.</p> <p><b>〈트렌드 반영〉</b> 현대 사회는 매우 빠르게 변화하고 있으며, 이에 따라 정부 역시 국민의 요구에 부응하기 위해 빠르게 적응하고 있어요. 행정학과 교수님들은 이론적 강의에 더해 국가 자문, 공공기관 자문 등 다양한 실무 활동에 적극적으로 참여하며 학생들에게 현실적이고 구체적이며, 시대 흐름이 반영된 조언을 제공하고 있어요.</p>
진로	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가공무원/공공기관: 공기업 등</li> <li>- 민간기업: 대기업, 금융기관 중견 및 중소기업 등</li> <li>- 교육 연구기관 및 비영리단체: 연구원, 대학, 병원, NGO 등</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가공무원 : 문화체육관광부, 교육부, 국방부, 기획재정부, 노동부, 관세청, 농진청, 중소기업청 등 중앙부처, 서울시, 경기도청, 충남도청, 수원시, 용인시 등 지방자치 단체, 군무원</li> <li>• 비영리단체 : 고려대병원, 아주대병원 등 병원•장애우권익문제 연구소, 대한적십자사 등 NGO, 기타 복지관, 협회</li> <li>• 대기업 : 삼성전자, SK, LG, 현대중공업, 한화, 현대자동차, 기아자동차, 대한항공, CJ, 태평양, 삼성화재-생명, 대우해양조선 등</li> <li>• 금융기관 : 우리은행, 국민은행, 기업은행, 신한은행 등 은행권 •대우증권, 대신증권, 미래에셋증권사, AIG, 대한생명, 동양화재 등 보험사, 기타 농협, 신한, 축협</li> <li>• 중견 및 중소기업 : 종근당, 오투기, 뉴코아, BMW, 파리바게트, 한샘, 일동제약, 근화제약 등</li> <li>• 교육 및 연구 : 교사, 교수, 연구원, 강사</li> <li>• 공공기관 : 한국도로공사, 무역진흥공사, 농업기반공사, 도시 철도공사 등 공사, KBS,, 근로복지공단, 산업안전보건관리공단, 국민체육관리공단 등 공단, 교육학술 정보원 등 산하기관</li> <li>• 기타 : 광고카피라이터, 기자, 감정평가사, 헤드헌터, 연극 배우, 목사님, 컨설턴트, 웹디자이너, 웨딩플래너 등</li> </ul>
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 취득 가능 자격증 : 사회조사분석사, 컴퓨터활용능력, 전산회계, 법무사, 외국어(TOEIC, TOFEL), 행정사, 한국사능력시험</li> <li>• 학과 자랑거리 : 현대 국가에서 정부의 역할과 책임이 증대함에 따라, 정부의 규모와 기능 역시 빠르게 확장되고 있으며, 다양한 문제 해결을 위해 전문성과 복합적 지식이 요구되고 있습니다. 이러한 상황에서 행정학은 독립된 학문으로서뿐만 아니라 경제학, 심리학, 사회학 등 여러 학문과의 융합을 통해 다차원적 접근이 필요한 문제들을 해결하고, 사회 현상을 깊이 있게 탐구하는 중요한</li> </ul>

구분	내용						
<p><b>기타 (자유작성)</b></p>	<p>역할을 맡고 있습니다. 이를 통해 행정학은 공공행정의 실효성을 높이고, 다양한 사회적 요구에 효과적으로 대응할 수 있는 학문적 기초를 제공합니다.</p> <p>행정학과 학생들은 일반적으로 공무원이나 공공기관과 같은 전통적 진로로 한정되어 생각되곤 하지만, 실제로는 금융권, 민간기업 등 다양한 분야로의 진출이 가능합니다. 이는 학과 졸업생들의 폭넓은 진로 현황을 통해 확인할 수 있으며, 행정학이 공공기관을 넘어 민간 부문에서도 중요한 역할을 수행할 수 있는 실질적 기초를 마련하고 있음을 보여줍니다. 사회와 산업이 복잡하게 얽히는 현대에는 행정학의 융합적 성격이 더욱 주목받고 있으며, 다양한 분야에서 행정학 전공자들이 활발하게 활동하고 있습니다.</p> <p>또한, 현대 사회는 매우 빠르게 변화하고 있으며, 이에 따라 정부 역시 국민의 요구에 부응하기 위해 빠르게 적응하고 있습니다. 행정학과 교수님들은 이론적 강의에 더해 국가 자문, 공공기관 인턴부 자문, 공무원 면접 등 다양한 실무 활동에도 적극적으로 참여하고 있습니다. 이와 같은 활동을 통해 교수님들은 학생들에게 현실적이고 구체적인 조언을 제공할 수 있으며, 학생들은 이러한 지식을 바탕으로 더욱 철저하게 진로를 준비할 수 있습니다. 특히 교수님들은 최신의 행정 트렌드와 정책 변화를 중요시하여, 학생들이 시대 흐름에 맞춰 학습할 수 있도록 지도하고 있습니다.</p> <p>행정학과는 상대적으로 규모가 작은 학과로서, 학우들 간의 유대감과 단합이 강하게 형성되는 특징을 가지고 있습니다. 학우들 대부분이 서로를 알고 지내며 정보 공유와 친목 도모가 수월하게 이루어지기 때문에 학과 생활이 즐겁고, 학습과 진로에 대한 다양한 정보를 얻는 데에 많은 도움을 받고 있습니다. 이러한 환경은 학생들이 서로 협력하고 지원하며 학문적, 실무적 성장을 함께 이루어갈 수 있는 좋은 기반이 됩니다.</p> <p>이와 같이, 행정학은 급변하는 현대 사회에서 국가와 국민의 요구에 부응할 수 있는 중요한 학문으로 자리 잡고 있으며, 다양한 학문적 융합과 함께 학생들에게 폭넓은 진로 기회를 제공하여 사회 전반에 걸쳐 중요한 역할을 수행하고 있습니다.</p>						
<p><b>소학회</b></p>	<table border="1"> <tr> <td><b>축지법</b></td><td>축구 팻캐스트 활동</td></tr> <tr> <td><b>P.A.S.S.</b></td><td>축구를 통한 친목도모</td></tr> <tr> <td><b>루카스</b></td><td>연주 연습 및 밴드 공연을 통한 학과 친목</td></tr> </table>	<b>축지법</b>	축구 팻캐스트 활동	<b>P.A.S.S.</b>	축구를 통한 친목도모	<b>루카스</b>	연주 연습 및 밴드 공연을 통한 학과 친목
<b>축지법</b>	축구 팻캐스트 활동						
<b>P.A.S.S.</b>	축구를 통한 친목도모						
<b>루카스</b>	연주 연습 및 밴드 공연을 통한 학과 친목						

구분	내용
전공소개	심리학은 인간의 마음과 행동을 과학적으로 연구하는 학문이에요. 인간은 생물학적이면서도 사회적인 존재로, 이를 이해하기 위해 심리학에는 다양한 기초 분야가 존재해요. 예를 들어, 인간의 뇌와 신체 기관을 다루는 생리심리학, 지각과 감각, 사고 과정을 연구하는 인지심리학, 그리고 사회적 상호작용과 개인 간의 관계를 탐구하는 사회심리학 등이 있습니다. 이러한 기초 지식을 응용하여 인간의 부적응을 이해하고 예방하며 치료하는 임상 심리, 상담심리, 건강 심리와 같은 분야가 있으며,
전공소개	조직 내 상사와 부하 간의 관계를 배우는 산업 및 조직심리, 그리고 소비자의 구매 동기와 행동을 다루는 소비심리학 등 다양한 분야도 연구되고 있어요. 즉, 심리학은 인간의 모든 활동과 기능을 과학적으로 탐구하는 학문이에요. 미래 사회의 다양한 문제에 창의적이고 유연하게 접근할 수 있는 인재를 양성하기 위한 커리큘럼을 구성하고 있어요. 우리 학과는 최신 디지털 기술을 활용한 심리치료와 심리검사, AI 와 인간의 상호작용, 다양한 인종·문화·종교의 유입으로 발생하는 심리적 문제와 사회적 갈등, 기후 변화 및 재난, 초고령화 사회에서의 문제 등과 관련한 이론과 실습 과목을 지속적으로 개편하고 있어요.
세부전공	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 상담심리 : 일상적인 문제를 겪는 개인이나 집단의 문제를 해결하고 성장을 도우며, 사회적 약자의 심리나 다문화 상담도 주요 관심사로 두고 있습니다.</li> <li>2. 아동·청소년 임상심리 : 아동과 청소년의 발달 과정에서 나타나는 정서적, 행동적 문제를 평가 하고 치료하며, ADHD, 자폐증, 학습 장애 등을 주요 관심사로 합니다.</li> <li>3. 성인 임상심리 : 성인의 우울증, 불안 장애, PTSD 등 다양한 정신건강 문제를 평가하고 치료합니다.</li> <li>4. 산업 및 조직심리 : 직무 만족도, 성과, 조직 내 인간관계 등을 연구하며, 기업의 인사 관리와 직원 복지 개선에 기여하고 있습니다.</li> <li>5. 응용인지심리 : 사람들이 정보를 처리하고, 기억하고, 학습하는 방식과 문제를 해결하는 과정을 연구하고 있습니다.</li> <li>6. 심리측정 및 데이터분석 : 심리검사 도구를 개발하고, 심리 관련 데이터를 수집하고 분석합니다.</li> <li>7. 사회심리 : 개인이 사회적 상황에서 어떻게 행동하는지를 연구하며, 편견, 대인관계, 집단행동 등을 다루고 있습니다.</li> <li>8. 인지신경과학 : 기억, 학습, 주의력 등 인지 기능과 뇌의 관계를 연구합니다.</li> </ol>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사람에 대한 이해를 높여 일상생활에 적용할 수 있는 것이 많고, 미래에도 남아있을 수 있는 과목이에요.</li> <li>• 다양한 소학회와 활발하게 활동하고 있어요.</li> <li>• 따뜻하고 열정적인 심리학과 갓생러와 다양함 활동을 공유할 수있어요.</li> </ul>

구분	내용														
진로	<p>상담 및 심리치료사 - 놀이치료사 - 아동발달 전문가 - 사용자 경험 기획자(UI/UX) - 컨설팅 회사 - 군상담사 - 임상전문가 - 기업내 인사팀</p> <p>〈학부 졸업 후〉스타벅스 코리아, NS홈쇼핑, CJ CGV, KBS인재개발원, 지방교육청, 한국공항공사, 경향 플러스, 페르노니카코리아, 농협, 위메프</p> <p>〈대학원 졸업 후〉삼성병원, 아산병원, 서울대병원, 삼성전자, LG전 자, 수원청소년 상담센터, 아주 심리상담센터, 네이버, 호텔신라, YTN, 다음, 어세스타, ORP연구소, 이음컨설팅</p>														
기타 (자유작성)	<p>[심리학과 이벤트]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>수강신청 도우미: 처음 수강신청 하는 새내기들을 위한 활동! 몇 학점을 들어야 하는지, 무슨 수업을 들어야 하는지 막막한 신입생들을 위하여 선배에게 시간표 만드는 법, 꿀강의, 수강신청 꿀팁 등을 전수받을 수 있도록 기회를 제공</li> </ul>														
기타 (자유작성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>개강총회: 1학기 개강총회로 아주대학교 심리학과 신입생들과 선배들이 만나 친목의 시간을 가지는 날! 아주대학교 심리학과 신입생의 과대를 선출하고 선후배간 설레는 식사 자리를 보냄</li> <li>청.심.환. (청년들의 심리학과 입학 환영합니다): 아주대학교 심리학과 신입생이 된 학우들을 환영하며, 신입생의 학교 생활 적응을 돕고 재학생과의 친목 도모를 위한 활동! 신입생과 재학생이 한 조를 이루어 학교 또는 학교 근처에서 할 수 있는 미션을 수행하여 빙고 완성하기</li> <li>시험기간 간식사업: 시험기간 공부에 지친 심리학과 학우들을 위한 간식사업! 심리학과 학우들 모두 시험에서 좋은 결과를 받길 바라는 마음으로 준비하는 간식을 배부함</li> <li>심리학과 총MT: 심리학과 재학생이라면 누구나 참여할 수 있는 큰 행사! 심리학과 모든 학번, 교수님들이 모여 시간을 보내며 심리학과 간의 화합을 위해 존재함. 바베큐를 먹으며 이야기도 하고, 레크레이션 및 합동 게임도 진행</li> <li>심리인의 밤: 1년을 잘 마무리할 수 있도록 준비한 종강총회! 심리학과 학우들이 모두 모여 이벤트 게임을 참여하며 식사 자리를 보냄. 차기 회장단들을 소개하는 자리가 되기도 함</li> </ul>														
소학회	<table border="1"> <tr> <td>사람과 사회</td><td>심리학의 다양한 관점 연구</td></tr> <tr> <td>심씨네</td><td>영화 속 심리학 연구</td></tr> <tr> <td>안한숙 밴드</td><td>친목도모를 위한 밴드활동</td></tr> <tr> <td>심볼</td><td>체육대회, 타학과와 운동교류</td></tr> <tr> <td>낮에 나온 반달</td><td>아동심리연구</td></tr> <tr> <td>범인</td><td>범죄심리학연구</td></tr> <tr> <td>씨리얼</td><td>광고 및 소비자 심리 연구</td></tr> </table>	사람과 사회	심리학의 다양한 관점 연구	심씨네	영화 속 심리학 연구	안한숙 밴드	친목도모를 위한 밴드활동	심볼	체육대회, 타학과와 운동교류	낮에 나온 반달	아동심리연구	범인	범죄심리학연구	씨리얼	광고 및 소비자 심리 연구
사람과 사회	심리학의 다양한 관점 연구														
심씨네	영화 속 심리학 연구														
안한숙 밴드	친목도모를 위한 밴드활동														
심볼	체육대회, 타학과와 운동교류														
낮에 나온 반달	아동심리연구														
범인	범죄심리학연구														
씨리얼	광고 및 소비자 심리 연구														

구분	내용
전공소개	<p>아주대학교 경제정치사회융합학부의 목표는 학생들이 경제, 정치, 사회에 대한 융합적 지식을 통해 타 대학 학생들과 차별적인 지식과 분석 능력을 함양하는 것입니다. 이 목표를 달성하기 위해 경제정치사회융합학부는 전문성, 실용성과 자유성을 추구합니다. 학생들은 경제학, 정치학, 사회학 세 분야를 심도 있게 다루는 심화 교육을 통해 전문성을 키우고, 세 분야를 연결한 융합 교육을 통해 학생의 적성과 관심 및 희망 진로에 부합하는 실용적인 교과과정을 자율적으로 구성할 수 있습니다.</p>
세부전공	<p>세부전공으로 3개 심화전공과 4개 융합전공을 운영하고 있음.</p> <p><b>〈3개 심화전공〉</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 경제분야 : 경제학사</li> <li>• 정치분야 : 정치학사</li> <li>• 사회분야 : 사회학사</li> </ul> <p><b>〈4개 융합전공〉</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 경제정치분야 : 경제정치학사</li> <li>• 경제사회분야 : 경제사회학사</li> <li>• 정치사회분야 : 정치사회학사</li> <li>• 경제정치사회분야 : 경제정치사회학사</li> </ul>
학과 강점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>경제분야</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 〈우리 학과 이벤트〉 경제분야는 매년 경제인의 밤 행사를 진행해요. 졸업생과 재학생이 만날 수 있는 뜻깊은 행사죠. 또 모의 주식 투자 대회, 경제현안 분석대회 등 교내 대회를 운영하여 학생 개개인의 능동적이고 실무적인 학습 환경이 조성될 수 있도록 노력하고 있어요. 특히 매월 연간 계획 수립을 통해 학과 차원의 행사를 기획하고 있어요.</li> <li>2) 〈활발한 교류〉 경제분야는 학과 학생들 간의 분위기도 좋지만 교수와 학생의 교류가 정말 많아요. 학생별로 지도 교수가 배정되어 상담이 가능해요. 더하여 경제학과는 선배들과의 연락이 자연스러운 문화가 정착되어 선배 초청 강연 등을 통해 14학년부터 87학번까지 다양한 연령대의 선배들과 만남이 가능해요.</li> </ol> </li> <li>• <b>정치분야</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 시뮬레이션 방식의 수업을 통해 각국의 대표가 되어 실제 외교 협상 과정을 경험할 수 있어요.</li> <li>2) 활발한 소학회 활동과 세미나를 통해 선후배 및 교수님들과의 교류가 가능해요.</li> <li>3) 학생회 프로그램에서는 3권 분립 기관 방문과 국회의원과의 만남 등 정치현장을 직접 체험할 수 있는 다양한 기회를 제공하고 있어요</li> </ol> </li> <li>• <b>사회분야</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 졸업생 동문 멘토링 <p>2021년부터 매년 각 분야(언론계, 전문직, 공공기관, 민간기업 등) 선배들을 초청하여 진로 강연을 진행하고 있다. 학생들은 이 프로그램을 통해 기초학문인 사회학을 자신의 진로와 연계해 발전시킬 수 있는 계기를 마련하고, 졸업생 선배들로부터 사회 진출에 대한 실질적인 도움을 받으며 이들과 네트워크를 형성하는 기회를 얻는다.</p> </li> </ol> </li> </ul>

구분	내용
학과 강점	<p>2) 아주 아브락사스 아카데미(Ajou Abraxas Academy, AAA) 비교과프로그램으로 교수와 학생들이 교과 수업에서는 하기 어려운 활동(독서토론, 전문가 강연, 예술 향유, 현장 연구, 사회기여활동 등)을 격주로 진행하는 프로그램으로, 현장 경험을 통해 이성적 능력과 심미적 감수성을 겸비한 인간 지향을 목적으로 한다.</p> <p>3) 사당역(사회학과와 당신을 엮어드립니다) 2020년부터 매년 진행하는 사회분야 신입생-재학생 멘토-멘티 프로그램이다. 각 조에 고학번-저학번-신입생을 골고루 배치하여 학과 학생들이 전반적으로 알고 지낼 수 있도록 함과 동시에 신입생에게 더욱 내실이 있는 정보를 제공하는 것을 목표로 하고 있다. 매년 초 조별로 친목 활동을 진행하고,, 가장 활발히 활동한 조에 상품을 시상하여 프로그램이 실질적인 효과를 낼 수 있도록 하고 있다.</p>
진로	<p>• <b>경제분야</b> 일반기업 : 대방건설, CJ올리브네트웍스, BGF리테일, OB맥주 등 금융업 : 국민은행, 신한, 농협, 새마을금고, IBK 기업은행, 삼성생명, 신한은행, 서울보증보험 등 정부 및 공공기관 : 중앙선거관리 위원회, 행정직 공무원, 강릉관광공사, 국세청, 경기도 교육청 등 연구소 : 산업연구원 등 민간 및 국제기구 : 경기도 지역인적자원개발위원회, 산업진흥원 등 그 외 : 태평양 감정평가법인, 현대라이트손해사정, 아주대병원 병원경영팀 등</p> <p>• <b>정치분야</b> 정치/국회 기자/언론 지방정부/지방의회 외교관/영사 국제 비즈니스 : 한국해외봉사단원연합회 등 공공기관 : 국세청, 외교부, 한국마사회, 신용보증기금 등</p> <p>• <b>사회분야</b> 공공기관 : 국방부, 국세청, 경기도청, 국립암센터, 대학교, 국민연금공단, 국민건강보험공단, 한국전력공사 미디어 산업 : 한국일보, 매일경제, YTN, CJ E&amp;M, 머니투데이, 시사인, NS 홈쇼핑 광고 및 홍보 : GS리테일, 엑스포트, 아이피알포럼 여론조사/사회조사 : 통계청, 태평양감정평가법인, 한국리서치 IT 서비스 : LG CNS, 토스페이먼츠 민간기업 : 롯데케미칼, 현대자동차그룹, 국민은행</p>
기타 (자유 작성)	취득자격증 : 환경 테셋, 재경관리사, 매경TEST, 사회조사분석사, 데이터분석 관련 자격증



구분	내용	
소학회	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 경제분야</li> </ul>	
	윌스트릿	경제학 전공 증권연구 소학회
	싸커노믹스	축구를 통한 친목도모
	몸부림	공연 등 다양한 체험을 통한 문화적 소양 개발
	엔도르핀	볼링 등 레저스포츠 전문 소학회
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 정치분야</li> </ul>	
	민중사랑	민중의 삶과 노동문제를 사회과학적으로 연구
	카리스마	정치외교전공 축구활동
	SACT	등산을 통한 친목 도모 및 체력증진
	아레테	친목도모를 위한 밴드활동
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사회분야</li> </ul>	
	반딧불이	사회학 학술 연구 및 현장 조사 등을 통한 사회학과 내 학술공동체 기반 구축 / 독서 세미나, 스터디, 토론
	핑쏘(Think Society)	사회학과 학부, 대학원, 졸업생, 교수 등의 동향을 전하면서 사회학의 가치를 전파 확산 / 월간 뉴스레터와 지면 발행
	올레	정기적인 축구모임 및 대회참가를 통해 사회학과 학생들의 단합을 도모 축구모임 및 대회 참가

## 첨단바이오융합대학

구분	내용
전공소개	<p>첨단바이오융합대학은 단순히 지식을 배우는 곳이 아닙니다. 우리는 동일 캠퍼스 내 의대, 약대, 인공지능학과 등과 협력하여, 생명공학-의학-약학-화학공학-인공지능을 아우르는 다학제적 융복합 교육을 제공합니다. 이를 통해 학생들은 첨단바이오헬스 분야의 미해결 난제를 해결할 수 있는 역량을 갖추고, 글로벌 무대에서 활약할 미래지향적 인재로 성장할 것입니다.</p> <p>우리 대학은 <b>현장 중심의 학습</b>을 통해 학생들이 다양한 실험과 실습을 경험하고 팀 프로젝트를 통해 실무 능력을 강화할 수 있는 교육 프로그램을 제공하며, <b>글로벌 협력 네트워크</b>를 활용하여 실질적인 연구의 확장과 학문적 성장을 지원합니다. 또한 학문적 역량을 극대화할 수 있는 다양한 <b>우수학생 지원 장학제도</b>로 여러분의 가능성을 지원합니다.</p> <p>첨단바이오융합대학은 여러분이 꿈꾸는 미래 바이오헬스 분야의 첨단에서 창의적인 문제 해결 능력과 실무 역량을 겸비한 리더로 설 수 있도록 도울 것입니다. 이제, 첨단 바이오융합대학에서 여러분의 미래를 설계하고, 세상을 변화시킬 준비를 시작하세요!</p>
세부전공	<p>첨단바이오융합대학은 여러분의 무한한 가능성을 현실로 만들어줄 창의적이고 도전적인 교육 환경을 제공합니다. <b>혁신신약공학과 바이오첨단소재공학</b> 두 전공을 중심으로, 첨단바이오 분야에서 도전적이고 차별화된 커리어를 설계할 수 있는 기회를 제공합니다.</p> <p>〈혁신신약공학전공〉에서는 난치성 질환의 치료, 진단, 예방을 목표로 바이오의약품과 합성의약품 연구 개발의 원리와 응용을 탐구함으로써 인류의 건강을 혁신하는 신약 개발 분야의 선도자로 성장할 수 있도록 지원합니다.</p> <p>〈바이오첨단소재공학전공〉에서는 지속 가능한 미래를 위한 바이오소재 개발과 기능성 식품 및 화장품 소재 연구에 집중함으로써 환경 문제 해결과 인간의 삶의 질을 향상시키는 기술의 중심에 설 수 있도록 안내합니다.</p>
학과 강점	<p>첨단바이오융합대학은 "신물질 기반 치료제 임상진입"과 "바이오제조 효율 혁신" 등 국가 전략 로드맵에 기반하여, 바이오산업 현장에서 즉시 활용 가능한 전문 인재를 양성하기 위해 설립되었습니다. 이를 가능하게 하기 위해 첨단바이오융합대학 학생들을 위한 다양한 프로그램을 준비했으며, 우리 대학의 강점을 5가지만 꼽자면 다음과 같습니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 관계 중심의 네트워크: 1학년 입학 시 배정된 지도교수님이 학생의 졸업까지 책임지고 학업과 진로 설계를 지원할 것입니다. 허울 뿐이 아닌 실질적인 도움을 주기 위해 정기적으로, 또 수시로 교수님과 만나며 끈끈한 유대관계를 형성할 수 있습니다. 또한, 학생들 간 멘토-멘티 제도를 운영해 선배와 후배가 함께 성장할 수 있는 토대를 제공합니다.</li> <li>2. 현장 실무형 인재양성: 기업 및 연구소와의 협력을 통해 다양한 인턴십 기회를 제공하며, 실습 중심의 팀 프로젝트를 통해 문제 해결 능력을 키울 수 있습니다. 이러한 경험은 학생들을 '경력직'과 같은 '신입사원'으로 만들어 줄 것입니다.</li> <li>3. 진정한 융복합 교육의 시너지: 의대, 약대, 인공지능학과 등과의 공동교육을 통해 생명공학, 의학, 약학, 화학공학, 인공지능까지 아우르는 융합형 교육프로그램을 제공합니다. 이를 통해 학생들은 첨단바이오헬스 산업의 복잡한 문제를 해결할 수 있는 다학제적 역량을 갖추게 됩니다.</li> </ol>

구분	내용
학과 강점	<p>4. 글로벌 리더십 배양: 해외 대학 및 연구소와의 교류 프로그램과 국제 바이오 컨퍼런스 참여를 통해 글로벌 역량을 키울 수 있습니다.</p> <p>5. 개인 맞춤형 진로설계: 학생 개인의 진로와 목표에 맞춘 유연한 전공 선택과 커리어 설계를 지원합니다. 또한, 우수학생을 위한 다양한 장학제도와 연구 지원금 혜택이 마련되어 있어 학업과 연구를 적극적으로 뒷받침합니다.</p> <p>하지만 무엇보다도 큰 강점은, 우리가 신설대학이라는 것입니다. 그렇기 때문에 학생들은 직접 학과의 미래를 설계하고 방향성을 설정하는 데 적극적으로 동참하여 학과와 함께 성장하는 특별한 경험을 할 수 있습니다.</p>
진로	<p>〈혁신신약공학전공〉을 선택한 학생들은 첨단바이오 분야에서 폭넓은 진로를 선택할 수 있습니다. 바이오 벤처 창업에 도전하거나 국내외 혁신신약 산업체에서 전문 인력으로 활약하며, 신약 개발과 관련된 핵심 연구를 주도하는 전문가로 성장할 수 있습니다. 또한, 보건의료와 국가 정책 분야에서도 전문성을 발휘하며 의료와 바이오산업의 발전을 이끄는 중요한 역할을 수행할 수 있습니다.</p> <p>〈바이오첨단소재공학전공〉을 선택한 학생들은 바이오 소재 분야의 대기업이나 국공립 연구소에서 전문 연구 인력으로 활약하거나, 제약바이오 및 식품산업 전문 기업 및 연구소에서 실질적인 기술 혁신을 이끄는 전문가로 성장할 수 있습니다. 더불어, 정부 바이오 산업 및 미래식품 관련 정책 분야에서도 전문성을 발휘하며, 국가적인 산업 전략과 연계된 중요한 역할을 담당할 수 있습니다.</p> <p>대학원 진학과 연계하여 전공지식과 경험을 심화할 경우, 졸업 후에는 대학 교수, 국책연 연구원 등으로 특화된 진로선택이 가능하며, 삼성바이오에피스, 녹십자, CJ연구소, 코스맥스, 이수앱지스, SK케미칼, LG생명과학, 마크로젠 등등 다양한 기업으로의 취업이 더욱 용이해집니다.</p>
기타 (자유작성)	<p>첨단바이오융합대학은 바이오화학제품제조기사 등 전문 자격증 취득이 가능하며, 바이오헬스, 소재, 식품 등 다양한 산업 분야에서 경쟁력을 갖춘 전문가로 성장할 수 있습니다. 또한 우리 대학이 제공하는 글로벌 교류 프로그램과 국내외 인턴십을 통해 학생들은 실무 역량을 쌓고, 우수학생 장학제도와 멘토링 네트워크를 통해 학업과 진로 설계를 지원받을 수 있습니다.</p> <p>우리 대학 학생들은 지도교수님과의 능동적인 커뮤니케이션을 통해 생활 상담과 학업 관리를 받을 수 있으며, 선후배 간 멘토-멘티 제도를 통해 강한 유대감을 형성할 수 있습니다. 무엇보다 우리 첨단바이오융합대학은 신설대학이기 때문에 학생들이 직접 학과의 미래를 설계하는 데 참여하며 학과와 함께 성장하는 특별한 경험을 할 수 있습니다.</p>
소학회	학업, 진로, 취미와 관련된 다양한 소학회 신설 구상 중

## Ⅶ. 학생설계전공 안내

- ☑ 학생설계전공은 학생이 스스로 교육과정을 구성하여 만드는 전공으로 학생의 관심, 진로, 적성에 따라 원하는 주제를 중심으로 전공을 설계할 수 있습니다.
- ☑ 학생설계전공을 제 1전공으로 선택한 학생은 학생설계전공 이수요건을 충족하고, 1개 이상의 복수(부)전공 또는 2개 이상의 마이크로전공을 이수하여야 합니다.

### ■ 학생설계전공 선택 자격

- 자유전공학부로 입학하여 2개 학기 이상 등록한 재학생
- 이수 완료한 과목과 전공선택 시점에 이수 중인 과목을 포함하여 총 27학점 이상 수강 (계절수업에 취득한 학점수 포함, 단 계절수업은 등록학기에는 포함하지 않음)
- 자유전공학부 전공과목 "주제탐구세미나" 수강

### ■ 학생설계전공 승인 절차

- <1차> 위의 자격을 모두 충족한 학생은 전공신청서를 제출하여 학부장의 승인을 거쳐 학생설계전공 신청
- <2차> 자유전공학부 지도교수와의 상담 및 전공설계지원센터와의 설계 상담 후, 접수된 신청서를 학생설계전공 위원회와 학사운영 및 교육과정위원회 심의를 거쳐 전공 확정

\* 신청한 학생설계전공은 심의절차에서 승인되지 않을 수 있습니다.



## Ⅷ. 자유전공학부 필수 비교과 프로그램

☑ 다양한 비교과 프로그램을 통하여 자유전공 학생 간 상호교류, 안정적인 전공선택을 지원합니다.

### 1. 브라운백세미나

브라운백세미나는 학생들이 희망하는 전공 학과 교수님과 함께 식사를 하며 전공에 대해 심도 깊은 대화를 나누는 프로그램입니다. 전공에 대한 이해를 더욱 심화시킬 수 있는 기회를 제공합니다. 다양한 전공 분야를 비교하고 탐색하는 과정에서 전공과 진로에 대한 폭넓은 시각을 형성할 수 있는 소중한 시간이 될 것입니다.

#### ■ 운영 방식

- 전공 설문조사 결과를 바탕으로 9명이 한 조가 되어 면담을 진행합니다.
  - 학기당 총 3회 면담에 필수 참석해야 합니다.
    - (1회) 본인의 1지망 학과 (2회) 본인의 2지망 또는 3지망 학과 (3회) 랜덤 배정
- \* 면담 순서는 지망 순서와 관계없습니다. 예를 들어 1지망 학과를 마지막 3번째로 진행할 수 있습니다.

#### ■ 운영 기간 및 장소

- 운영 기간 : 학기 중 월 D, 수D (13:30~14:45)
- 장소 : 연암관 코너스톤

#### ■ 면담 진행 일자

- 3월 : 24일, 26일, 31일
- 4월 : 2일, 7일, 9일, 28일, 30일 (중간고사 전 주, 중간고사 주간 제외)
- 5월 : 12일, 14일, 19일, 21일, 26일, 28일 (공휴일 주간 제외)



## 2. 멘토링 프로그램

멘토링 프로그램은 다양한 전공의 선배들과 교류하며, 대학생활 및 전공에 대한 조언 등 도움을 받을 수 있는 프로그램입니다.

### ■ 운영 방식 안내

- 주제탐구세미나 분반 별로 약 30명당 멘토 4~5명이 배정됩니다.
  - 분반별 멘토는 자연계열과 인문계열 학과의 멘토들이 섞여 배정됩니다.
- 분반 내 자유전공학부 학생 6~7명당 멘토 1명이 한 그룹으로 매칭됩니다.
  - 그룹별 자율 멘토링 활동은 한 학기에 최소 3회 진행됩니다.

### ■ 멘토에게 어떤 도움을 받을 수 있을까?

- 브라운백세미나 동행 : 학과 면담 시 멘토와 함께 참여해 유익한 정보를 얻을 수 있습니다.
- 전공 참관수업 동행 : 주제탐구세미나 과목에서 전공수업을 참관할 때 멘토가 동행하거나 가이드를 제공합니다.
- 전공 및 대학생활 조언 : 전공 및 대학생활에 대한 실질적인 조언을 받고 자율적 멘토링을 진행합니다.
- 소학회 가입 지원 : 원하는 학과 소학회에 가입할 수 있도록 해당 학과 멘토가 도움을 줄 수 있습니다.
- 온라인 질의응답 : 궁금한 점은 언제든지 멘토에게 온라인으로 질문하고 답변을 받을 수 있습니다.



### 3. 아주크루

아주크루는 자유전공학부만의 특화된 소모임입니다.

운동, 독서, 세미나, 탐방 등 여러 가지 활동을 담당교수님과 함께 진행합니다. 학문적인 교류뿐만 아니라, 다양한 분야에서 활동하며 서로 친목을 다지고, 더욱 풍성한 대학 생활을 경험할 수 있습니다.

담당교수님들의 다양한 주제 소모임에 참여해보세요!

☒ 소모임 수요조사 진행 후 희망 소모임에 배정되어 활동하게 됩니다.

☒ 월 1회 이상, 학기당 최소 4회 이상 활동해야 합니다.

장르	키워드	아주크루 주제	담당 교원	이메일	연구분야
진로	진로 탐색	아주대 전공 탐색	홍성연	hsy06@ajou.ac.kr	교육학
	자율 주제, 잡지 발간	우리가 만드는 우리의 이야기	황선영	hwangsy@ajou.ac.kr	한국어
문화 / 예술	영화, 음악, 감상	Music Bio-pic appreciation	Scott Scattergood	scott@ajou.ac.kr	영어
	음악 감상, 토론, 글쓰기	아주락락(LAC樂)	김진희	kjh2002@ajou.ac.kr	글쓰기
	시, 영화, 연극	철학과 함께하는 시(詩) 낭독, 영화 감상, 연극 관람	신호재	fromnight0@ajou.ac.kr	철학
	예술, 감상	미술 작품 같이, 천천히 보기	안지연	ahnjiyoun@ajou.ac.kr	예술
	중국 문화, 예술 감상	중화권 문화 체험하기	오경희	wansui@ajou.ac.kr	중국어
	일본 문화, 일본 오타쿠, 일본어	일본 문화와 언어	이경숙	yiks@ajou.ac.kr	일본어
독서	독서	성인, 시민, 대학생 되여가기 (성시대)	석형락	creaticism@ajou.ac.kr	글쓰기
	독서	운명적 문과와 운명적 이과의 만남	안지연	ahnjiyoun@ajou.ac.kr	예술
	독서	다독다독	이나리	narilee@ajou.ac.kr	영어
의사 소통	토의, 토론	분석하고 토론하고 비판하자	이진희	jinhee@ajou.ac.kr	철학
	표준어 발음 교정, 스피치	우리말의 발음과 스피치	정미지	jungmiji@akou.ac.kr	한국어
게임 / 운동	수학 도서, 수학 문제	수학 플러스	최베니	veni@ajou.ac.kr	수학
	학습법, 에듀테크	EdVentures(에듀벤처스)	신종호	jayshin@ajou.ac.kr	교육학
	보드게임	Dice Games and Card Games	Scott Scattergood	scott@ajou.ac.kr	영어
	운동	배드민턴, 탁구, 농구, 족구 하기	강재필	kcp11@ajou.ac.kr	물리학

## 아주크루 개요 소개

### ■ 아주대 전공 탐색

아주크루 소개		전공을 넘어 직업, 더 나아가 삶에 대해 고민합니다. 전공에 대해서 고민하고, 정보를 교류하고, 활동을 경험합니다. 전공을 결정하지 못하거나, 전공에 대해서 고민하는 자유전공 학생들은 누구나 환영합니다.
운영 시간		1안) 매월 셋째 주 목요일 오후 2시~4시 2안) 매월 셋째 주 수요일 저녁 6시~8시
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 오리엔테이션 및 계획 세우기, 전공 고민하기</li> <li>• 4월: 「어떤 동사의 멸종 : 사라지는 직업들의 비망록」 (한승태, 2024)</li> <li>• 5월: 「노동의 시대는 끝났다 : 기술 박병이 뒤바뀐 일의 표준과 기회」 (Susskind, D., 2020)</li> <li>• 6월: 전공 탐색 탐방 (계획 중)</li> </ul>
지도교수	성명	홍성연
	전공	교육학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3553 ✉ 이메일 : hsy06@ajou.ac.kr

### ■ 우리가 만드는 우리의 이야기

아주크루 소개		자유전공학부 학생들의 한 학기 동안의 이야기를 담아낸 잡지를 함께 만들어 보려고 합니다. 형태는 정해지지 않았습니다. canva 등을 활용해 전자책 형태나 pdf로 만들 수도 있고, 필요에 따라 영상을 추가할 수도 있습니다. 기획부터 취재, 편집까지 우리의 첫 학기 이야기를 멋지게 엮어 봅시다.
운영 시간		매월 둘째 주 목요일 2시~4시 (변경 가능)
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 오리엔테이션, 아이디어 모으기, 계획 세우기</li> <li>• 4월: 기획, 취재, 편집</li> <li>• 5월: 기획, 취재, 편집</li> <li>• 6월: 잡지 발간 및 배포</li> </ul>
지도교수	성명	황선영
	전공	한국어교육학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 2859 ✉ 이메일 : hwangsy@ajou.ac.kr



## ■ Music Bio-pic appreciation

아주크루 소개		This group will watch and discuss movies that depict the lives of musicians. The main focus will be movies based on real-life musicians, especially popular musicians who were culturally important.
운영 시간		1안) second Thursday every month 2-4pm 2안) discuss later
주요 활동 (예상)		After watching the chosen movie of the month, we will discuss all aspects of the movie itself, such as the acting, cinematography, etc. and the music and characters portrayed in the movie, and discuss their cultural impact. Movies will be proposed and chosen by the group.
지도교수	성명	Scott Scattergood
	전공	English
	연락처 (학생 공지용)	☎ 010-3026-1317 ✉ 이메일 : scott@ajou.ac.kr

## ■ 아주락락(LAC樂)

아주크루 소개		함께 음악을 감상하고 연주하며, 관련 도서를 읽고 토론 및 글쓰기 등의 활동을 한다. 정서적 교류와 친목을 추구하고 인문학적 교양을 쌓으며 의사소통 능력을 기른다.
운영 시간		매월 마지막 주 금요일 F
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월 송은혜, 「일요일의 음악실」을 읽고 '내게 음악이란'이라는 주제로 토론 및 블로그 쓰기</li> <li>• 4월 음악회 관람 (경기아트센터 예정)</li> <li>• 5월 최은창, 「재즈가 나에게 말하는 것들」을 읽고 '내가 좋아하는 음악'이라는 주제로 토론 및 블로그 쓰기</li> <li>• 6월 연주 연습과 감상</li> </ul>
지도교수	성명	김진희
	전공	한국문학/글쓰기교육
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3771 ✉ 이메일 : kjh2002@ajou.ac.kr

## ■ 철학과 함께하는 시(詩) 낭독, 영화 감상, 연극 관람

아주크루 소개		시 낭독, 영화 감상, 연극 관람을 통해 결여하기 쉬운 인문적 감성을 계발하고, 함께 대화하고 토론하며 생각을 발전시키는 소모임
운영 시간		격주 화요일 18시~20시 (평균 월 2회, 회당 2시간, 총 6회 12시간)
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첫째 주 : 학기 초 제외 (모집, 편성)</li> <li>- 둘째 주 : 오리엔테이션</li> <li>- 셋째 주 : 시 낭독#1 및 대화 (유럽, 영미의 시 5편)</li> <li>- 넷째 주 : 영화 감상#1 및 대화</li> </ul> </li> <li>• 4월 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첫째 주 : 시 낭독#2 및 대화 (일본, 중국의 시, 한시 5편)</li> <li>- 둘째 주 : 영화 감상#2 및 대화</li> <li>- 셋째 주 ~ 넷째 주 : 중간고사 기간 제외 (시험 대비)</li> </ul> </li> </ul>
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5월 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첫째 주 : 시 낭독#3 및 대화 (한국의 시, 시조 5편)</li> <li>- 둘째 주 : 연극 관람 및 대화</li> <li>- 넷째 주 : 활동보고서 작성</li> </ul> </li> </ul>
지도교수	성명	신호재
	전공	철학
	연락처 (학생 공지용)	<ul style="list-style-type: none"> <li>☎ 내선번호 : 3051</li> <li>✉ 이메일 : fromnight0@ajou.ac.kr</li> </ul>

## ■ 미술 작품 같이, 천천히 보기

아주크루 소개		같이, 천천히 미술 책을 읽고, 미술 영화를 보며, 함께 미술 작품을 감상하는 소모임입니다.
운영 시간		매월 마지막 주 수요일 저녁 6시~8시 (변경 가능)
주요 활동 (예상)		<p>* 2025년 전시 일정에 따라 주제는 달라질 수 있으나 예술을 위한 예술이 아닌 경계를 넘나드는 작품을 대상으로, 다양한 시각과 함께 경험합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 백남준 아트센터 전시 관람하기</li> <li>• 4월: 백남준 영상 감상하기 EX. 『백남준: 달은 가장 오래된 TV(2023)』, 아만다 김 감독(한국계 미국인 감독이자 프로듀서로, 도쿄에서 자라 미국 브라운 대학교를 비교문학 전공으로 졸업. 음악, 패션, 디자인 분야에서의 다양한 경험을 쌓은 크리에이티브 디렉터)</li> <li>• 5월: 백남준 책 읽기 EX. 『백남준과 테크노아트(2024)』, 홍성욱 저(서울대 과학학과 교수로 서울대학교 물리학과를 졸업한 뒤에 1984년에 창립한 과학사 및 과학철학 협동과정에 1회 입학생으로 입학하여 석사·박사 졸업. 『우리는 재난을 모른다: 성수대교부터 세월호까지, 처음 읽는 기술재난 이야기(2024)』, 『과학에 도전하는 과학: 과학기술학(STS)을 만든 사람들(2024)』, 『홍성욱의 그림으로 읽는 과학사다면체에서 가이아까지, 과학 문명의 컬렉션들(2023)』 등 집필)</li> </ul> <p>6월: 미디어아트 전시 관람하기</p>
지도교수	성명	안지연
	전공	미술교육
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3042 ✉ 이메일 : ahnjyoun@ajou.ac.kr

## ■ 중화권 문화 체험하기

아주크루 소개		중국어와 중화권 문화에 관심이 있는 대학 신입생들을 위한 소모임입니다. 월별 테마 활동을 통해 회원들은 중화권 문화에 대한 심층적인 이해를 얻고, 중국 문화와 예술을 감상하며, 중국 사회 관습을 탐구하고, 언어 능력도 향상시킬 수 있습니다.
운영 시간		매월 마지막 주 화요일 저녁 6시~8시
주요 활동 (예상)		<p><b>* 체험활동과 관련해 공연이나 행사 일정에 따라 월별 주제가 달라질 수 있습니다.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 지역 내 중국문화 체험 주한중국문화원, 한중문화관, 차이나타운 등 서울과 경기권의 중화권 체험이 가능한 곳을 방문하고 활동에 참여하기</li> <li>• 4월: 중국소설과 영화 감상 중국소설 또는,영화작품을 감상하고 줄거리와 문화적 배경 이야기하기 EX. 위화(余华)의 소설 《인생》(活着, To Live)</li> <li>• 5월: 중국예술 전시, 공연 체험 :중화권 공연, 전시에서 문화 체험하기. EX. 중국 영화 상영회, 중국회극낭독공연, 중국미술 전시 등</li> <li>• 6월: 개인 취향 발표 중국 노래, 시 낭독, 단편극, 요리 등으로 관심있는 분야를 이용해 자기의 취향을 표현하기</li> </ul>
지도교수	성명	오경희
	전공	중국어문학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 2861 ✉ 이메일 : wansui@ajou.ac.kr

## ■ 일본 문화와 언어

아주크루 소개		아주대 최초 일본문화, 일본 오타쿠를 위한 동아리! 나의 취미를 업으로 승화시켜줄 수 있는 동아리! 같이 모여 배움을 나누는 학습 공동체! 일본문화(일본 애니메이션, 일본 만화, 일본 게임, 일본 소설, 일본 J-POP 등)와 일본어에 관심이 있는 자유전공 학생들 특히나 일본 오타쿠이신 분들 적극 환영합니다. #일본 오타쿠, #일본문화, #일본어
운영 시간		1안) 매월 셋째 주 월요일 오후 2시~4시 2안) ZOOM온라인: 매월 셋째 주 금요일 저녁 9시~10시 30분
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 오리엔테이션 및 크루 활동 계획</li> <li>• 4월: 일본 애니메이션 특징과 영향력 토론</li> <li>• 5월: 한일 게임 비교 토론</li> <li>• 6월: 한일 대중 음악 비교 토론</li> </ul>
지도교수	성명	이경숙
	전공	일본어교육
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3046 ✉ 이메일 : yiks@ajou.ac.kr

## ■ 성인, 시민, 대학생 되가기 (성시대)

아주크루 소개		우치다 다쓰루 선생의 책 3권을 읽음으로써 성인, 대학생, 시민으로 산다는 것에 대해서 고민하고자 합니다.
운영 시간		매월 마지막 주 목요일 10:00 - 11:30 (조정 가능)
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 『어른이 된다는 것』 읽기</li> <li>• 4월: 『무지의 즐거움』 읽기</li> <li>• 5월: 『레비나스, 타자를 말하다』 읽기</li> <li>• 6월: 총평</li> </ul>
지도교수	성명	석형락
	전공	국문학
	연락처 (학생 공지용)	<ul style="list-style-type: none"> <li>☎ 내선번호 : 2839</li> <li>✉ 이메일 : creaticism@ajou.ac.kr</li> </ul>

## ■ 운명적 문과와 운명적 이과의 만남

아주크루 소개		문이과를 선택할 때 고민할 필요가 없었던 ‘운명적 문과’, ‘운명적 이과’ 학생, 그렇지만 열린 마음으로 서로의 세계를 이해하고 적용해보려는 학생들과 책을 매개로 대화를 나누고자 합니다.	
운영 시간		화요일 오전	
주요 활동 (예상)		문과와 이과의 경계를 넘나드는 연구자와 작가들이 보여주는 사유 과정과 결과를 이해하고, 이를 나의 관심과 적성에 비추어 생각해 봅니다. 다음과 같은 도서를 계획중이며 구체적인 책과 진행 방식은 첫 모임에서 정합니다.	
		문과 남자의 과학 공부 (나는 무엇이고 왜 존재하며 어디로 가는가?)	유시민
		하늘과 바람과 별과 인간 (원자에서 인간까지)	김상욱
		크로스 사이언스 (프랑켄슈타인에서 AI까지, 과학과 대중문화의 매혹적 만남)	홍성욱
지도교수	성명	안지연	
	전공	미술교육	
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3082 ✉ 이메일 : ahnjyoun@ajou.ac.kr	

## ■ 다독다독

아주크루 소개		다독의 즐거움을 함께 나누고 싶어 하는 학생들 모임입니다. 알고 넓게 글을 읽는 즐거움을 공유하기 위해서 자신이 지금 흥미롭게 읽고 있는 책, 혹은 읽은 책들을 다른 사람들에게 읽고 싶도록 소개하고, 새로운 책에 도전해 봅니다.
운영 시간		매월 둘째 주 월E (3:00pm~4:00pm)
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 독서저널 만들기, 도서관투어, 책 소개</li> <li>• 4월: 장르별, 주제별 좋아하는 책 소개</li> <li>• 5월: 캐릭터별 좋아하는 책 소개</li> <li>• 6월: 독서 포트폴리오, 2025년 상반기 인생책 선정, 구입</li> </ul>
지도교수	성명	이나리
	전공	영어교육학, 응용언어학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3953 ✉ 이메일 : narilee@ajou.ac.kr

## ■ 분석하고 토론하고 비판하자

아주크루 소개		세상의 모든 문제에 대해 자유롭게 분석하고 토의, 토론하는 모임. - 자신의 관점, 주장을 자유롭게 이야기할 수 있는 공간
운영 시간		매월 마지막 주 수요일 저녁 6시~8시 (변경가능)
주요 활동 (예상)		- 참여자들과의 논의를 통해 토의할 주제를 선정한 후 구체적인 일정을 결정할 예정입니다. - 논의할 주제의 범위나 형식을 사전에 제한하지는 않습니다. 함께 결정할 것입니다. 학기초 모임을 통해 자신의 관점을 자유롭게 이야기할 수 있는 분위기를 만들 예정입니다. 그 후 몇 가지 주제를 선정해서 분석하고 비판할 것입니다. ‘분석하고, 토론하고, 비판하자’는 자신의 견해를 이야기하는 공간입니다. 굳이 견해가 아니어도 됩니다. 논의하고 싶은 ‘문제’에 대해 같이 이야기하면서, 자연스럽게 분석하고 비판하는 공간입니다. 이 모임을 통해 ‘말’과 ‘글’ 그리고 분석의 힘을 확인할 수 있을 것입니다.
지도교수	성명	이진희
	전공	철학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 2860 ✉ 이메일 : jinhee@ajou.ac.kr



## ■ 우리말의 발음과 스피치

아주크루 소개		자신감 있는 말하기를 위한 우리 말의 발음과 리듬을 익혀 봅시다. 대학에서 필요한 공적인 말하기를 위한 잘 들리는 정확한 발음을 익히고 특히 표준어 발음을 익히고 싶은 학생들은 누구나 환영합니다.
운영 시간		1안) 매월 넷째 주 목요일 오후 3시~5시 2안) 매월 넷째 주 금요일 오전 11시~1시
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 오리엔테이션 및 진행 활동 내용 계획 세우기</li> <li>• 4월: 우리 말 자음과 모음, 받침의 발음</li> <li>• 5월: 우리 말의 리듬과 억양</li> <li>• 6월: 자연스러운 말하기와 공적인 스피치</li> </ul>
지도교수	성명	정미지
	전공	국어학(음운론)
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3049 ✉ 이메일 : jungmiji@akou.ac.kr

## ■ 수학 플러스

아주크루 소개		수학의 여러 분야 접해 보기 도서 읽기 [학문의 즐거움]- 히로나카 헤이스케 - 즐겁게 공부하다 인생에도 도통해버린 어느 늦깎이 수학자의 인생 이야기
운영 시간		매월 둘째 주 혹은 셋째 주 화요일 6시~8시 (학생들과 추후 논의)
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>* 이공계열 학과 전공을 원하고 수학에 관심 있는 학생들을 대상으로 한다.</li> <li>* 대학 신입생이 이해하고 도전할 수 있는 흥미로운 수학 문제 접하기</li> <li>* &lt;수학1&gt; 또는 &lt;기초수학A&gt;를 수강하는 학생들이라면 수업과 관련한 내용 토론하기</li> </ul>
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3월: 수학의 꽃 - 이해하기</li> <li>• 4월: 조건부 확률, 몬티홀 문제</li> <li>• 5월: 논리에 의한 함수 정의 (예정)</li> <li>• 6월: 복소수와 복소 함수 (예정)</li> </ul> <p>- 진행 순서는 변경 가능 4회에 걸쳐 도서 [학문의 즐거움] 읽기</p>
지도교수	성명	최베니
	전공	수학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3764 ✉ 이메일 : veni@ajou.ac.kr

## ■ EdVentures(에듀벤처스)

아주크루 소개		최신 테크놀로지를 활용해 학습도 재미있고 똑똑하게! 에듀테크 도구를 탐구하고, 직접 써보며, 나만의 꿀팁을 만들어보는 소모임! 여러분의 대학 생활을 한 단계 업그레이드할 수 있는 기회! 대학에서의 학습에 도움이 될 수 있는 다양한 에듀테크(Edtech-협업 플랫폼, AI 학습 도구, 인터랙티브 앱 등)를 탐색하고 직접 체험하며, 자신의 학습을 위한 효과적이고 효율적인 활용 방법을 개발하고 실제 활용을 모색하는 모임
운영 시간		1안) 매월 셋째 주 수요일 6시~8시
주요 활동 (예상)		<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>에듀테크 탐색 워크숍(3월) - 에듀테크 탐험대 결성!!</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 다양한 에듀테크와 그 가능성을 이해하기 위하여 학습에 활용할 수 있는 에듀테크를 조사하고, 선택된 도구를 직접 써보고, “이 도구는 대박이다!” 싶은 점들을 공유해보는 시간</li><li>- 최고의 도구를 찾는 팀에게 깜짝 선물!, 서로의 발표를 보고 “이런 것도 있었어?!” 하는 순간들을 경험해 볼 수 있는 기회!</li></ul></li><li>• <b>에듀테크 세미나(4월) - 에듀테크 교수되기 프로젝트!!</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 특정 에듀테크를 선택하고 소그룹별로 어떻게 쓰면 꿀팁인지, 몰랐던 숨은 기능은 원지 직접 튜토리얼을 만들어보고, 완성된 가이드는 다 함께 공유!</li><li>- “우리 팀이 만든 튜토리얼이 최고다!” 경쟁하며 배우는 재미!, 서로 배우고 따라 하면서 활용법 확장!</li></ul></li><li>• <b>에듀테크 활용 프로젝트(5월) - 에듀테크 실전 플레이!!</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 에듀테크를 실제 나의 학습을 위해 활용해 보고, 그 효과를 성찰할 수 있도록 소그룹에서 배운 에듀테크를 활용하여 미니 프로젝트 설계하고 실행</li><li>- “우리가 배운 에듀테크 덕분에 A+ 받았어요!” 같은 실용적 성과 경험. 결과 발표 후 베스트 프로젝트에 투표하고, 소소한 상 받기!</li></ul></li><li>• <b>협업 및 공유(상시 진행)</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 우리만의 에듀테크 꿀팁 저장소를 만들어 소모임 학생들과 튜토리얼, 팁, 활용 사례를 공유하며, 모임 후에도 꿀팁 활용 가능</li><li>- 함께 피드백하며 더 스마트한 학습 방법 공유</li></ul></li></ul>
지도교수	성명	신중호
	전공	교육공학
	연락처 (학생 공지용)	 내선번호 : 3557  이메일 : jayshin@ajou.ac.kr



## ■ Dice Games and Card Games

아주크루 소개		This group will play different card and dice games at each meeting.
운영 시간		1안) first and third Thursday every month 2~4pm 2안) discuss later
주요 활동 (예상)		Participants can learn several games that are cheap and easy to play any time, anywhere. It is purely for recreation and fun. It will be conducted mostly in English, but it is not a language class at all, and no English ability is required.
지도교수	성명	Scott Scattergood
	전공	English
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 1824 ✉ 이메일 : scott@ajou.ac.kr

## ■ 배드민턴, 탁구, 농구, 족구 하기

아주크루 소개		매주, 배드민턴을 주로 하고 가끔씩 탁구와 농구, 족구도 하는 소모임입니다.
운영 시간		매주 화요일 목요일 저녁 5시부터 체육관에서 운동합니다.
주요 활동 (예상)		학생회 주최 체육대회 준비를 위한 각종 체육활동 및 교내 및 전국 대회 준비 배드민턴과 탁구 농구 족구 등 활동
지도교수	성명	강재필
	전공	물리학
	연락처 (학생 공지용)	☎ 내선번호 : 3551 ✉ 이메일 : kcp11@ajou.ac.kr



## IX. 동아리 및 학과 소학회 소개

### 1. 동아리 활동

동아리활동은 학과에 관계없이 모든 학생이 참여할 수 있으며, 취미생활과 소질개발, 진로탐색, 자아성장 등을 목표로 운영되는 학생 자치활동입니다.

#### ■ 가입 방법

- 가입 시기 : 동아리 가입은 정기/상시 모집으로 구분되며, 정기모집의 경우 대개 매 학기 개강 초 진행되는 동아리 박람회 이후 진행  
\* 동아리에 따라 정기/상시 모집 여부가 상이하므로 가입을 위해서는 관심있는 동아리의 부원 모집 여부 사전 확인 필요
- 동아리 정보 확인 방법 : 동아리 포스터, 홍보지, 인스타그램, 동아리 박람회,  
학교 홈페이지 링크([https://www.ajou.ac.kr/kr/life/club\\_list.do](https://www.ajou.ac.kr/kr/life/club_list.do))
- 신규 동아리 개설 : 신규 동아리 개설을 희망하는 경우, 매년 3월 초 학생지원팀에서 게시하는 공지사항 확인 후 신청에 필요한 서류를 기한에 맞추어 제출  
※신규 동아리 개설은 매년 3월 초에만 가능

#### ■ 동아리 목록

분야	동아리명	동아리 정보
과학기술	SWeat	SW관련 지식 공유 및 교육
	ATOM	로봇과 관련된 분야에 연구, 실험
	C.OB.E	천체관측을 통한 의견교류
	Do-It!	네트워크, JAVA, C++, Android 학습
	유레카	탐구,창조,봉사의 이념으로 독창적 아이디어 개발
레저스포츠	산악부	산행을 통한 인내심배양 및 체력단련
	A-pin	볼링을 통한 체력 증진
	Drop-In	스노우보드 라이딩을 통한 체력증진
	ROA	자전거 동아리
	돌벗	바둑을 통한 심신수양 및 친목도모
	WESKI	스키를 통한 친목도모 및 대학 간 교류
	해움	보드게임을 통한 친목도모
	CHAOS	체스를 통한 친목 도모
	Fluke	당구를 통한 회원 간 친목 도모 및 건전한 여가시간 활용

분야	동아리명	동아리 정보
사회활동	PTPI	국제민간외교능력 배양 및 지역사회 봉사
	늘사랑	보육원 봉사, 십시일밥
	미유미유(Me You Meow)	교내 길고양이 보호
	샘터야학	야학을 통한 학업성취 보조(교육봉사)
	호우회	국가유공자녀들의 지도자적 자질함양과 봉사
	샤토 아주	와인 시음 및 분석 활동을 통한 친목도모
	AIA	증권투자 경험 배양 및 금융지식 봉사
	호롱불	봉사와 사랑정신을 통한 지역사회 발전도모
	한반도비전토크	통일에 대한 긍정적 인식 제고
공연예술	5분섬표	음악의 창작활동을 통한 대학문화 발전 도모
	B.E.A.T	힙합을 통한 올바른 공연 문화 정착(스트릿댄스)
	CAPO	음악활동을 통한 사회공헌(어쿠스틱 음악)
	녹두벌	풍물을 통한 전통문화 계승
	마스터피스	K-pop 커버댄스 동아리
	제니스	대중가요, 버스킹 공연
	스파이더스	록을 통한 회원 간의 유대강화(락밴드)
	글리합창단	합창을 통한 화합과 창조적인 대학문화구현
	미디어로지	미디어를 이용한 음악 구현(작곡)
	아몽극회	연극예술에 의한 참다운 대학 문화의 창달
	아르떼	클래식 기타를 통한 음악보급
	SOUL	흑인음악 연구 및 공연
	Friends	마술을 통해 즐거움 전달
종교	CCC	예배와 캠퍼스에 건전한 기독교 문화 보급
	IVF	기독교 신앙을 바탕으로 한 신앙 및 봉사 활동
	S.F.C	성경 원리를 바탕으로 사회변혁운동실(기독교)
	아가생	카톨릭 신앙을 바탕으로 봉사 및 대학활동
	아미콤	기독교 멘토링 활동을 통한 학술 봉사 활동 진행
창작전시	A.SA.	사진을 통한 예술성 추구
	AD.BRAIN	광고 및 관련 주제에 대한 탐구와 이를 통한 창의성 함양
	AMI	미술을 통한 예술성 향상 도모
	아묵회	서예를 통한 건전한 대학문화 창조
	고슴도치	만화를 수단으로 하는 건전한 삶의 문화창출(창작만화)
	아론	유튜브 영상 관련 활동
	A.va	영화 및 애니메이션 더빙 활동

분야	동아리명	동아리 정보
체육	2.5G	탁구를 통한 심신 및 체력 단련
	ABBA	야구활동을 통한 체력단련 및 친목도모
	ABC	농구활동을 통한 체력 단련
	AFC	축구를 통해 화합과 체력증진 도모
	ATC	테니스 보급 및 체력 단련 및 친목도모
	맨차	여성 축구 동아리
	아주도	유도를 통한 심신수양과 체력증진
	클리어	배드민턴 동아리
	차오름	태권도 보급 및 체력 단련
	호완	권투를 통한 심신수양과 체력증진
	ARC	마라톤 활동을 통한 건강 증진
	VAC	배구활동을 통한 체력 단련
	여라이즈	농구활동을 통한 교류의 중심점 마련
학술언론	AJESS	스터디그룹을 통한 영어능력의 향상
	BUT	인터넷 방송 및 영상물 제작, 상영
	시사문제강독회	시사문제 세미나 및 토론
	AKO	화장품 성분 분석 및 홍보
	컨저러	다양한 문화 활동을 통한 교류 및 소통 확대
취미/여가	맷음	재봉 활동을 통한 심리적 안정감 배양
	애프터씬	영화 감상, 평론 및 의견 교류
	으스스	공포 연극, 방탈출, 활동을 통한 소통 및 교류
	SNS	카테일의 기초 및 레시피 학습
준동아리	아주때로	주짓수활동을 통한 체력 단련
	유스호스텔	여행을 통한 건문의 확장
	네비게이트	컴퓨터를 통한 학습능력 배양

\* 본 목록은 변동될 수 있습니다.



## 2. 학과 소학회 활동

소학회는 각 학과에서 설립하여 운영하는 학생자치 단체이며, 크게 전공 소학회와 비전공 소학회로 나뉩니다. 전공 소학회의 경우 학술활동, 학회지 발간 및 전국학회 행사 참여 등 학술적 활동을 하며, 비전공 소학회는 음악, 체육, 미술, 봉사 등 전공 관련 활동 이외의 다양한 활동을 하고 있습니다.

### ■ 자유전공학부 학생이 소학회 가입하는 방법

- 해당 학과 멘토 도움을 받아 가입
- 해당 학과 소속 교학팀에 방문하여 소학회 임원과 연결 요청
- 학생지원팀 동아리 및 소학회 담당 선생님 메일/내선 번호로 연락

### ■ 소학회 목록

- 전공: 학과 전공에 관련된 학술적 성격의 활동
- 비전공: 음악, 체육, 미술, 봉사 등 전공 관련 이외의 다양한 활동

단과대학	학과	소학회명	전공여부	활동내용(성격)
공과대학	기계공학과	A-FA (Ajou Future Automobile)	전공	전기 및 내연기관 자동차 제작
		AFEC (Ajou Fluid Engineers Club)	전공	비행기 및 드론 제작
		소금쟁이	전공	로봇 및 기계 시스템 설계 및 제어
		Autopia	전공	자율주행 연구
		ACCA	전공	CAD/CAM (3D 프린터)
		노루막이	비전공	발표, 토론 대회 및 프로젝트 참가
		OFFSIDE	비전공	축구 소학회 (정기 및 친선 경기)
	산업공학과	M&S	전공	HLA, RTI, 합성환경 등 국방 M&S에 관련된 분야를 대학원 연구실과 연계하여 학습 프로젝트를 실시하여 이론 습득 및 연구/개발
		ASECON	전공	산업공학과 학생들의 공통적인 관심분야 공유 및 폭넓은 연구 세미나
		WAI	전공	산업공학 맞춤형 취업 정보 공유 및 준비 세미나
		물류소학회	전공	산업사회의 모든 물적흐름 분석 및 프로젝트를 통한 학습 증진, 프로그램 개발 및 학회 참가
		파린이	전공	파이썬 학습, 세미나
		아콘	전공	기업 조사 및 토론
		FC 프라임	비전공	교내외 축구 출전

단과대학	학과	소학회명	전공여부	활동내용(성격)
공과대학	화학공학과	컨트롤	비전공	자소서 및 인적성 스터디, 취업정보공유, 자격증 및 어학 스터디
		터볼런스	비전공	축구를 통한 체력증진과 친목도모
		트로잔스	비전공	농구를 통한 체력증진과 친목도모
		플루마	비전공	배드민턴을 통한 체력증진과 친목도모
	응용화학과	백태클	비전공	축구 친선경기
		소리바람	비전공	음악소학회, 정기연주회
		아로마틱	비전공	학술소학회, 세미나
	환경안전 공학과	터지기	전공	환경오염파괴실태를 인지, 생활 속에서 환경지킴 학술토론, 세미나
		자비지	비전공	취업을 위한 준비활동
		지구방위대	비전공	축구를 통한 친목도모
		리버스	비전공	친선경기, 친목도모
	건설 시스템공학과	미공	전공	학술세미나, 공모전, 현장견학, Happy Hour
		가람지기	전공	수자원공학관련 지식연구, 경진대회참여, 학술세미나
		창건	전공	콘크리트의 효율적인 활용과 구조 해석, 학술세미나, 공모전
		이노베이션	전공	언어교환, 논문리뷰
		적토마	비전공	축구 대회 출전
		아토스	비전공	농구 대회 출전
	교통 시스템공학과	AADT	전공	전공 관련 스터디, 프로젝트 수행
		Cheer-Up	전공	세미나, 토론
		TuF	전공	교통인으로서 교통에 대한 지식범위를 넓힘 토의, 외부기관 방문
		ATs	전공	실제 교통문제와 교통지식의 적용을 위한 활용 방안 연구 프로젝트 수행, 세미나
		ATFC	비전공	축구를 통한 친목도모
		FLY HIGH	비전공	교내외 농구경기참가
	건축학과	UAJOUS	전공	건축대학 학생들 간의 교류, 전시, 튜터링, 답사
		FACE	전공	BMI 특 습득, 건축 전반 이해, 세미나, 공모전, 토론, 워크샵
		DP&E	전공	답사, 세미나, 출사
		바로서기	전공	건축의 역사를 바로 이해, 세미나, 워크샵
		E-Cubic	전공	친환경 건축설계 학습, 세미나, 공모전, 토론, 워크샵
		Studio I.S.M.	전공	건축토론 및 작품제작, 공모전
		공간모음	전공	건축에 대한 이해와 연구, 워크샵, 답사, 세미나, 공모전
		DSA	전공	Digital Architecture 고찰, Program 응용법 연구 연구 및 공모전 참가, 스케치 답사
		MS	전공	정기 스터디, 세미나
		CMRZ	전공	공모전 참여, 전공스터디
		A2	비전공	축구

단과대학	학과	소학회명	전공여부	활동내용(성적)
첨단CT 융합대학	전자공학과	네트로닉스	전공	컴퓨터 및 네트워크 연구
		COMP D&A	전공	오디오 및 앰프 등의 아날로그 파트 및 마이컴 등 디지털 파트에 대한 연구
		X_TAL(크리스탈)	전공	마이크로프로세스 활용 작품제작
		하늘음표	비전공	전자음향기기를 익히고 공연
		일레븐	비전공	축구를 통한 친목 도모
		오반칙	비전공	농구를 통한 인간관계 형성
소프트웨어 융합대학	소프트웨어 융합대학 공통	TML	전공	포트폴리오 제작 및 공모전 출품 기획, 게임제작
	소프트웨어 학과	A.N.S.I	전공	자료구조와 알고리즘에 대해 공부하고, 창의적인 문제 해결 기법에 대한 심도 있는 연구
		한터	전공	C언어 강의, 객체지향 프로그래밍 언어, 안드로이드 스터디 및 프로젝트 진행
		세미콜론	비전공	음악을 좋아하는 사람들과 악기 연주, 노래를 하며 친목도모
		Clang	비전공	클라이밍을 새로 배우는 인원들에게 안전한 클라이밍 활동을 즐길 수 있도록 함.
		케이아스	비전공	농구를 통한 체력증진 친목도모
	사이버 보안학과	Whois	전공	정보보호 위협 분석과 대응 방안 등 해킹/보안에 대해 공부하고, 스터디·프로젝트·CTF·세미나를 통해 보안 전문성을 키우는 학술 소학회
		HaMer	전공	기초 프로그래밍 교육 및 주도적인 컴퓨터 관련 프로젝트와 스터디
		Layer A	전공	블록체인의 기술과 생태계 그리고 웹3 보안에 대한 연구 진행
	디지털 미디어학과	CONNECT	전공	영상 촬영 및 편집 관련 활동
		고래	전공	그래픽 디자인(일러스트레이터, 포토샵) 및 굿즈 제작 활동
		브레인스툼	전공	게임 기획, 개발, 그래픽 및 관련 행사 참여 활동
		ARTISAN	전공	전공 관련 PC 프로그램(MAYA) 활용 활동, 3D 애니메이션, 모델링
		잉크	전공	만화 창작 및 일러스트 활동, 디지털 드로잉
		FC미디어	비전공	축구를 통한 친목활동
자연과학 대학	자연과학 대학 공통	MOSS	비전공	자율적인 분위기 속 음악 연주 및 공연
		늑대야	비전공	춤 배우고 공연
	수학과	MiC	전공	수학과 코딩을 융합한 학습 및 프로젝트를 통한 지식습득
		MathLab	전공	수학 전공지식 공유와 멘토링을 통한 선후배간의 친목 도모
		수학FC	비전공	축구를 통한 친목활동
		마테시스	비전공	밴드 소학회
	프런티어 과학학부 (물리)	서상유량	전공	물리학과 독서 활동 및 토론회 스터디 활동
		액체솔리학	비전공	술에 대한 물리학적 관점의 시음, 분석, 연구

단과대학	학과	소학회명	전공여부	활동내용(성적)
자연과학대학	프런티어과학학부 (화학)	Alchemy	전공	기초와 응용관점에서 화학을 좀 더 열심히 연구하는 소학회
		Covalent	비전공	화학과 진로탐색 소학회
		Chemistory	비전공	학부생들이 만드는 학과 소식지
경영대학	경영학과	(주)AFIA	전공	국내 최초 대학생 뮤추얼 펀드, 가치투자 철학과 리서치 역량을 기반으로 투자자 마인드를 배울 수 있음
		증권투자연구회	전공	주식과 기업 분석을 통해 기업 가치를 평가하고 직접 투자 경험을 쌓을 수 있음
		RPM	전공	마케팅 실무능력 향상, 업계에 진출해 있는 프로 선배들과의 친목 도모
		비더비즈	비전공	축구소학회, 경기를 통한 건강증진, 친목 도모
	경영인텔리전스학과	B-Cube	전공	IT 아이디어 기획 및 구현
		DIKI	전공	데이터 마이닝 연구
	금융공학과	FEPSI	전공	금융공학을 심도있게 공부하는 데에 프로그래밍의 필요성을 충분히 인지함으로써 함께 공부하는 소학회 (데이터 분석, 인공지능, 코딩 테스트)
		AFLO	전공	파생상품과 구조화 비즈니스 그리고 Macro를 스터디하는 소학회 (금융 경제 현상 공부, 응용 및 연구)
		골든크로스	비전공	축구경기를 통한 건강증진, 친목 도모
인문대학	국어국문학과	시숲	전공	문학활동(시) 및 세미나
		소담	전공	창작활동(소설) 및 세미나
		나들목	전공	세미나 및 발표스터디
		HISC	전공	인문대 외국인유학생들 간 커뮤니케이션 활동
		FC바투	비전공	축구를 통한 체력증진과 친목도모
	영어영문학과	샘N샘	전공	임용고시 정보공유 및 스터디, 세미나
		더사리	비전공	사회적인 문제 토론과 인식 고취, 토론회, 세미나, 학술제
	불어불문학과	레자마떼	전공	프랑스 연극 소학회 (지도교수: 김용현 교수님) 프랑스 연극, 뮤지컬 공연을 통해 프랑스어권 문학 작품과 문화를 공부하는 소학회
	사학과	역사기행반	전공	지역 문화유산 답사와 학습
		독독회	전공	한문 텍스트 학습과 고전 저작 탐독 · 토론
		아디단	비전공	역사 다큐멘터리, 학과 소개 영상 등 역사 콘텐츠를 기반으로 알찬 콘텐츠를 기획/제작 답사 영상 촬영
	문화콘텐츠학과	시나리오 나무	전공	영화 시나리오 이론과 실습을 통해 스토리텔링을 이해하는 소학회
		아티스	전공	문화 예술 콘텐츠 기획안 작성 및 제작하는 소학회
		MustAD	전공	광고에 대해 이해하고 직접 기획, 창작 활동을 하는 소학회
		콜	전공	문화콘텐츠를 기획 및 창작하고 결과를 공유하는 과정을 함께 하는 소학회
		비로드	전공	방송 프로그램 분석, 기획 및 제작, 방송 제작 현장 견학, 방송 스터디하는 소학회
		아.문.드	전공	유학생 커뮤니티로 솜품 콘텐츠 기획 및 제작하는 소학회



단과대학	학과	소학회명	전공여부	활동내용(성적)
사회과학 대학	정치경제사회 융합학부 (정치 분야)	민중사랑	전공	민중의 삶과 노동문제를 사회과학적으로 연구
		카리스마	비전공	정치외교전공 축구활동
		SACT	비전공	등산을 통한 친목 도모 및 체력증진
		아레테	비전공	친목도모를 위한 밴드활동
	정치경제사회 융합학부 (경제 분야)	울스트리트	전공	경제학 전공 증권연구 소학회
		몸부림	전공	공연 등 다양한 체험을 통한 문화적 소양 개발
		싸커노믹스	비전공	축구를 통한 친목도모
		엔도르핀	비전공	볼링 등 레저스포츠 전문 소학회
	정치경제사회 융합학부 (사회 분야)	반딧불이	전공	사회학 학술 연구 및 현장 조사 등을 통한 사회학과 내 학술공동체 기반 구축 / 독서 세미나, 스터디, 토론
		띵쓰 (Think Society)	전공	사회학과 학부, 대학원, 졸업생, 교수 등의 동향을 전하면서 사회학의 가치를 전파 확산 / 월간 뉴스레터와 지면 발행
		올레	비전공	정기적인 축구모임 및 대회참가를 통해 사회학과 학생들의 단합을 도모
	행정학과	축지법	비전공	축구 팟캐스트 활동
		P.A.S.S.	비전공	축구를 통한 친목도모
		루카스	비전공	연주 연습 및 밴드 공연을 통한 학과 친목
	심리학과	사람과 사회	전공	심리학의 다양한 관점 연구
		심씨네	전공	영화 속 심리학 연구
		낮에 나온 반달	전공	아동심리연구
		범인	전공	범죄심리학연구
		씨리얼	전공	광고 및 소비자 심리 연구
		심볼	비전공	체육대회, 타학과와 운동교류
		안한숙 밴드	비전공	친목도모를 위한 밴드활동

\* 본 목록은 변동될 수 있습니다.



## X.주요 학사제도 및 대학생활 안내

### 1. 장학

#### ■ 아주대학교 장학금 제도

학교 홈페이지 



### 2. 파란학기

#### ■ 파란학기제란 학생 스스로 설계한 도전과제를 ‘자기주도성, 교육적 성과, 기존 교육과정과의 차별성’ 등의 기준으로 파란학기제 운영위원회 등이 심의하여 그 활동을 학점으로 인정하는 제도입니다.

- 학생설계 프로그램 : 영역의 제약 없이 도전하고자 하는 분야를 정하여 프로그램을 직접 설계
- 교수제안 프로그램 : 교수가 제안한 프로젝트에 도전하여 프로그램을 설계하고 결과 산출
- 기업제안 프로그램 : 기업이 제안한 프로젝트에 도전하여 프로그램을 설계하고 결과 산출

2025학년도 1학기 파란학기제 신청 안내 



### 3. 교환학생

#### ■ 교환학생 프로그램은 자매결연 대학이나 국제교육기구 회원대학들과의 학생 상호교류를 통해 국제 감각을 키우고, 타문화 이해도를 높일 수 있는 기회를 제공하기 위한 프로그램입니다. 학점 취득을 목적으로 외국대학에 파견되어 학업을 계속한 후 본교에서 학점을 인정받을 수 있습니다.

#### ■ 현재 아주대학교는 2023년 1월 기준, 67개국 345개교 4개 기관과 교류협정(Agreement)이 체결되어 있습니다.

아주대학교 국제협력처 교환학생제도 소개 



#### 4. 부서별 연락처

대학	학과(전공)	부서 연락처
공과대학	기계공학과	031-219-2328
	산업공학과	031-219-2335
	화학공학과	031-219-2381
	응용화학과	031-219-2393
	첨단신소재공학과	031-219-2382
	환경안전공학과	031-219-2329
	건설시스템공학과	031-219-1534
	교통시스템공학과	031-219-1529
	건축학과 (건축학/건축공학전공)	031-219-2400
첨단ICT융합대학	전자공학과	031-219-3713
	지능형반도체공학과	031-219-2361
	미래모빌리티공학과	031-219-2974
소프트웨어융합대학	소프트웨어학과	031-219-2446
	사이버보안학과	031-219-3678
	디지털미디어학과	031-219-2631
자연과학대학	수학과	031-219-2569
	프런티어과학학부	031-219-2554
경영대학	경영학과	031-219-2702
	경영인텔리전스학과	031-219-2703
	금융공학과	031-219-3661
인문대학	국어국문학과	031-219-2802
	영어영문학과	031-219-2803
	불어불문학과	031-219-2822
	사학과	031-219-2812
	문화콘텐츠학과	031-219-2822
사회과학대학	행정학과	031-219-2736
	심리학과	031-219-2792
	경제정치사회융합학부	031-219-2775
첨단바이오융합대학		031-219-3110
다산학부대학	학생설계전공	031-219-3050

• 기타 연락처 확인 

학교 홈페이지, 아주톡톡,  
이메일, 문자를  
수시로 확인하세요!





**아주대학교 | 다산학부대학**