2027 한국기술교육대학교

대학입학전형 주요사항

KOREATECH
입학안내

꿈을 향한 길,
지금 더 가까워지고 있어!
KOREATECH

KOREATECH
한국기술교육대학교

첨단공학으로 앞서가고,
압도적 취업으로 증명하다

KOREA TECH

2027학년도
한국기술교육대학교

대학입학전형
주요사항

CONTENTS

대학 성과 04

교육 강점 05

2027학년도 학제 주요사항 06

2027학년도 대학입학전형 주요사항 07

학부(전공) 소개 20

PROUD OF KOREATECH

기대를 넘어 결과로 증명하는 압도적 클래스

KOREATECH

끊임없는 도전과 열정이 빚은 대학 성과

취업률

전국 1위

졸업생 500명 이상 4년제 대학 기준

(2026. 1월 대학정보공시 기준)

최상위 취업률

82.8%

유지취업률

89.6%

우수한 취업의 질

49.1%

대기업·공기업·중견기업 취업률

학생 1인당 교육비

4,608만원

(2025 대학정보공시 기준)

등록금 대비 장학금 비율

92.9%

1인당 장학금/1년: 389만원

풍성한 복지혜택

100.0%

학기 중 천원의 아침식사,
신입생 기숙사 전원 입사 가능
천안, 세종, 청주 무료 셔틀 버스 운행

소프트웨어 중심대학 사업

▪ **사업기간 :** 2025~2033년 ▪ **사업예산 :** 총 150억원

- 전교생 1人 1 마이크로디그리 취득 지원
- 학생 AI·SW 기초교육 지원
- AI·SW 중심의 교육과정 개편
- AI 컴퓨팅센터 구축

지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 사업

▪ **사업기간 :** 2025~2030년 ▪ **사업예산 :** 총 515억원

- 충남소재 15개 대학
- 교외 경진대회 참가 지원
- 반도체·메타버스·친환경차 등 비교과 운영
- 공동 교육과정 운영
- 공학·비공학분야 창의융합
- 동아리 운영지원

산업현장 맞춤형
실무중심
교육 강점

꾸준한 성장과 빛나는 성과를 바탕으로
명실상부 대한민국 기술교육의 메카로 자리 잡은 한국기술교육대학교.
학생 중심의 수준 높은 교육으로 기술 인재의 가치를 더욱 높이겠습니다.

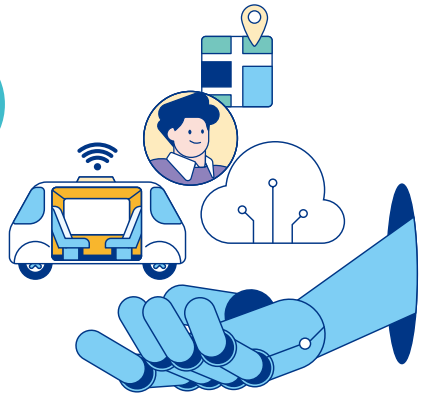
실천공학자 양성을 위한 우리만의 **강점 TOP 3!**

- **전공지식과 실무능력 배양**
- **인적자원개발 (HRD)교육**
- **맞춤형 인재 양성 (다전공제도 운영)**

전문지식과 실무능력배양을 위한 **교육 시스템**

이론 **5** 신입을 경력자처럼 만들어주는 **실무중심 교육** **5** 실습

이론학습과 숙련형·탐구형·실무형 실습을 통한 구현,
졸업 연구작품 의무화



능력이 강한 **기술 교육자 완성**

- 부전공으로 체계화된 **인적자원개발(HRD)능력**
- **직업능력개발훈련교사 자격증**
  - 사내 HRD담당자 역할 수행
  - 직업훈련기관 교사 - 기타 교육기관 교사

AI 전환시대를 선도할 창의융합형 **미래 핵심인재 양성**

교육과정 개편

AI·빅데이터 기반 혁신인재 양성을 위한 교육과정 운영

AI + 미래모빌리티·AI + 로봇·AI + 고용·HRD 등

AI·융합교육 강화

AI 활용 능력 향상을 위한 교과목 신설·운영

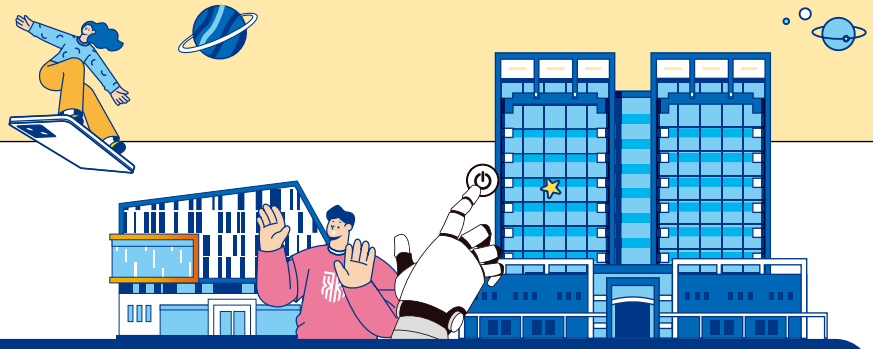
컴퓨팅사고·AI 협업 프로그래밍·오픈소스 및 생성형 AI 활용

융·복합 교육과정

4차 산업혁명 핵심기술 함양을 위한 다전공제 운영

부전공·복수전공·융합전공

학생
전공권
확대



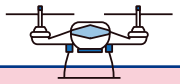
2027학년도 학제 주요사항

무전공 모집 및 미래융합학부

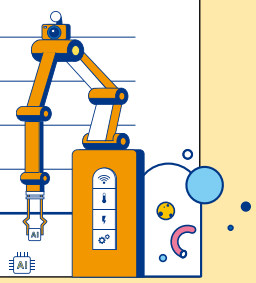
모집시기		모집단위	모집인원	합계
미래융합학부		자율전공	84	**84**
계열	공학융합계열	공학융합자율전공	62	**133**
	ICT융합계열	ICT융합자율전공	38	
	사회융합계열	사회융합자율전공	33	

※ 자율전공: 1학년 미래융합학부에 소속 후 2학년 진급 시 대학 내 모든 전공 선택 가능(인원 제한 없음)
※ 계열모집(공학융합, ICT융합, 사회융합): 1학년 입학 시 계열 내 전공 선택 후 2학년 진급 시 최종 선택(※ 입학정원의 150%)

모집단위



구분	모집단위	
공학융합계열	기계공학부	
	메카트로닉스공학부	
	디자인공학과	
	건축공학과	
	에너지신소재화학공학부	에너지신소재공학전공
		화학생명공학전공
	공학융합자율전공	
ICT융합계열	전기·전자·통신공학부	전기공학전공
		전자공학전공
		AI정보통신공학전공
	컴퓨터공학부	컴퓨터공학전공
		AI·소프트웨어전공
	ICT융합자율전공	
사회융합계열	경영학부	융합경영전공
		데이터경영전공
	고용서비스정책학과	
	사회융합자율전공	
자율전공	미래융합학부 자율전공	
계약학과	반도체·디스플레이공학과	



KOREATECH

2027학년도 대학입학전형 주요사항

08 Ⅰ. 모집일정 및 모집인원
1. 모집일정
2. 모집단위별 모집인원

09 Ⅱ. 전형별 지원자격 및 전형방법
전형요약
1. 학생부종합전형
2. 학생부교과전형
3. 논술전형
4. 기타(재외국민특별전형)
5. 정시모집(일반전형)

16 Ⅲ. 학생부 교과성적 반영방법

17 Ⅳ. 학교폭력 조치사항 반영방법

18 Ⅴ. 2026학년도 입시결과
수시모집 최종등록생(학생부 교과성적 평균성적)
정시모집 최종등록생(수능 백분위 평균 성적)
[입학상담 및 고교생 참여 프로그램 안내]

I 모집일정 및 모집인원

1. 모집일정

모집시기		원서접수기간(인터넷접수)	비고
수시모집	재외국민특별전형	2026. 7. 6.(월) ~ 2026. 7. 10.(금)	대학별 고사 세부 일정은 모집요강 참조
	수시 모든 전형	2026. 9. 7.(월) ~ 2026. 9. 11.(금)	
정시모집	일반전형	2027. 1. 4.(월) ~ 2027. 1. 7.(목)	

2. 모집단위별 모집인원

계열	모집단위		입학정원	전체모집인원	수시											정시		
					학생부종합 349명							학생부교과 277명		논술 150명	기타 10명	일반(수능) 150명		
					창의인재		사회통합	특성화고 졸업자(外)	농어촌 학생(外)	특수교육 대상자(外)	충남형 계약학과(外)	교과전형		논술 일반전형	재외국민 특별전형(外)	㉮	㉯	㉰
					서류형	면접형						일반전형	지역인재					
공학융합계열	기계공학부		96	104	20	18	3	2	5	-	-	24	12	19	1	50	-	-
	메카트로닉스공학부		88	96	17	17	4	2	5	-	-	21	12	17	1		-	-
	디자인공학과		39	43	6	8	2	1	2	-	-	9	5	9	1		-	-
	건축공학과		39	43	6	8	2	1	2	-	-	9	5	9	1		-	-
	에너지신소재화학공학부	에너지신소재공학전공	31	35	8	5	1	1	2	-	-	7	5	5	1		-	-
		화학생명공학전공	32	36	8	5	1	1	2	-	-	8	5	5	1		-	-
	공학융합자율전공*		62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-		-	-
ICT융합계열	전기·전자·통신공학부	전기공학전공	27	30	6	4	1	1	2	-	-	8	4	4	-	-	31	-
		전자공학전공	26	29	5	5	1	1	1	-	-	6	4	5	1	-		-
		AI정보통신공학전공	34	37	9	5	1	-	2	1	-	9	4	6	-	-		-
	컴퓨터공학부	컴퓨터공학전공	32	36	6	5	2	1	2	-	-	8	4	7	1	-		-
		AI·소프트웨어전공	70	75	13	13	3	-	3	1	-	17	8	16	1	-		-
	ICT융합자율전공*		38	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-		-
사회융합계열	경영학부	융합경영전공	40	45	7	6	2	-	2	2	-	10	6	9	1	-	25	-
		데이터경영전공	39	44	7	6	2	1	3	1	-	10	6	8	-	-		-
	고용서비스정책학과		26	26	6	5	-	-	-	-	-	6	5	4	-	-		-
	사회융합자율전공*		33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-		-
미래융합학부	자율전공(자연)		84	72	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	38
	자율전공(인문)			12	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
반도체·디스플레이공학과*			-	40	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-
계			836	936	124	110	25	12	33	5	40	192	85	150	10	50	56	44

주) 모집단위별 모집인원은 변경될 수 있음(※2027학년도 수시 및 정시 모집요강 참고)

* 자율전공: 1학년 미래융합학부에 소속 후 2학년 진급 시 대학 내 모든 전공 선택 가능(인원 제한 없음)

** 계열모집(공학융합, ICT융합, 사회융합): 1학년 입학 시 계열 내 전공 선택 후 2학년 진급 시 최종 선택(※ 입학정원의 150%)

*** 반도체·디스플레이공학과: 충남형계약학과(조기취업형)로 수시모집에서 미충원 시 정시로 이월하여 선발함

※ 기계공학부, 메카트로닉스공학부를 제외한 전 모집단위에서 학과 또는 전공 단위 모집

Ⅱ 전형별 지원자격 및 전형방법

□ 전형요약

<table>
<tr><th colspan="2">구분</th><th>전형명</th><th>전형방법</th><th>성적 반영 방법</th></tr>
<tr><td rowspan="5">수시</td><td rowspan="3">학생부종합</td><td>창의인재
(서류형)
사회통합
특성화고졸업자
농어촌학생
특수교육대상자</td><td>· 서류평가 100%(일괄합산)</td><td rowspan="3">· (공통) 학교생활기록부를 종합적·정성적으로 평가
※ 수능최저학력기준 미적용</td></tr>
<tr><td>창의인재
(면접형)</td><td rowspan="2">· 1단계: 서류 100%(4배수 선발)
· 2단계: 서류 60%+면접 40%</td></tr>
<tr><td>충남형계약학과
(조기취업형)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">학생부교과</td><td>교과전형</td><td>· 학생부 교과성적 100%
* 수능최저학력기준 적용
반영영역 및 기준
반영영역: 국어, 수학, 영어, 탐구
* 탐구: 과/사 중 상위 1개 과목
적용기준
▪ 일반전형
· 상위 2개 합 8.0등급 이내
* 공학·ICT계열 수학 필수 반영
(디자인공학과 제외)
* 사회계열 국어 필수 반영
▪ 지역인재
· 상위 2개 합 8등급 이내
(필수 반영과목 없음)
▪ 자율전공
· (자연) 공학·ICT계열 수능최저 적용
· (인문) 사회계열 수능최저 적용</td><td>· 학생부 교과성적 반영 방법
<table><tr><th>계열</th><th>반영교과</th><th>반영비율</th><th>활용지표</th></tr><tr><td>공학·ICT</td><td>국어, 수학, 영어, 과학 교과 전과목</td><td rowspan="3">1~3학년
100%
학년별
가중치 없음</td><td rowspan="3">석차등급 및
이수단위</td></tr><tr><td>사회</td><td>국어, 수학, 영어, 사회 교과 전과목</td></tr><tr><td>자율전공</td><td>· (자연) 공학·ICT계열 반영교과 적용
· (인문) 사회계열 반영 교과 적용</td></tr></table>- 국어, 수학, 영어, 과학(사회) 교과 전 과목
- 졸업예정자는 1~3학년 1학기, 졸업생은 1~3학년 2학기 성적 반영
- 진로선택과목 가산점 적용(교과성적 취득점수의 최대 3%)
· 학생부 교과성적 산출 점수표
<table><tr><th>등급</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>석차
백분율(%)</td><td>0.00
~4.00</td><td>4.01
~11.00</td><td>11.01
~23.00</td><td>23.01
~40.00</td><td>40.01
~60.00</td></tr><tr><td>점수</td><td>100</td><td>99</td><td>98</td><td>95.5</td><td>93</td></tr></table><table><tr><th>등급</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th></tr><tr><td>석차
백분율(%)</td><td>60.01
~77.00</td><td>77.01
~89.00</td><td>89.01
~96.00</td><td>96.01
~100.00</td></tr><tr><td>점수</td><td>90.5</td><td>61.5</td><td>32.5</td><td>3.5</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>논술</td><td>논술
일반전형</td><td>· 논술 100%
* 학생부 교과성적 미반영
* 수능최저학력기준 미적용

(공학·ICT계열) 수리논술
(사회계열) 자료제시형 언어논술</td><td></td></tr>
<tr><td>기타</td><td>재외국민
특별전형</td><td>· 면접 100%</td><td>-</td></tr>
<tr><td>정시</td><td>수능</td><td>정시
일반전형</td><td>· 수능 100% (백분위)</td><td>· 수능성적 반영 방법
- 반영 총점: 100점 만점(수능 백분위)
- 반영 영역: 4개 영역(국어, 수학, 영어, 탐구)
<table><tr><th colspan="2">계열</th><th>반영영역 및 비율</th></tr><tr><td rowspan="2">공학·ICT</td><td>A</td><td>국 30%, 수 35%, 영 15%, 탐구 20%</td></tr><tr><td>B</td><td>국 20%, 수 35%, 영 15%, 탐구 30%</td></tr><tr><td colspan="2">사회</td><td>국 35%, 수 20%, 영 20%, 탐구 25%</td></tr><tr><td colspan="2">자율전공</td><td>(자연) 공학·ICT융합계열 반영영역 적용
(인문) 사회융합계열 반영영역 적용</td></tr></table>[공통]
- 탐구 영역은 상위 1개 과목 반영
[공학·ICT계열]
- 두 가지 산식 중 상위점수로 반영
- 수학(기하, 미적분) 선택 시 가산점 부여(취득 점수의 10%)
* 영어 영역은 취득 등급에 따라 점수 부여
* 한국사 필수 응시(점수 반영 없음)</td></tr>
</table>

1 학생부종합전형

1. 지원자격

전형명	지원자격
창의인재(서류형·면접형)	▪ **국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로서 창의적 사고와 능동적 실천 능력을 갖추고 지원 전공 분야에 대한 열정과 우수한 재능을 가진 자**
사회통합	▪ **고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 고등학교 졸업자와 동등의 학력을 인정받은 자로서 아래의 지원 자격 중 하나에 해당하는 자** • 「국민기초생활 보장법」 제2조제1호에 따른 기초생활보장 수급권자(자녀), 동법 제2조제10호에 따른 차상위계층, 「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의2에 따른 지원대상자 • 「국가보훈 기본법」 제3조 제2호의 '국가보훈대상자'로서 국가보훈 관계 법령에 따른 교육지원 대상자 * 보훈(지)청장이 발행하는 '대학입학특별전형 대상자 증명서' 발급대상자 • 산업현장에서 재해를 입은 근로자(산업재해사망근로자, 상병보상연금수급자, 신체장해 등급 1~7등급 해당자) 자녀 • 군부사관(준위 이하)의 자녀 또는 직업군인으로 15년 이상 재직한 자의 자녀 • 소방공무원(소방장 이하)의 자녀 또는 소방공무원으로 15년 이상 재직한 자의 자녀
특성화고 졸업자 (정원외)	▪ **특성화고등학교 졸업(예정)자로서 지망하는 모집단위별로 지정하는 학과에서 3년간 수학한 자** *** (동일 계열 학과가 아닌 경우) 대학의 기준학과와 고교의 이수 학과가 다른 경우에는 모집단위별로 대학이 인정하는 전문교과를 30단위 이상 이수한 자** *** 마이스터고 졸업생은 지원 불가**
농어촌학생 (정원외)	▪ **「지방자치법」 제3조에 의한 읍·면 및 「도서·벽지 교육진흥법」 제2조에 의한 도서·벽지 지역을 원칙으로 함** - (유형 I) 농어촌 지역에 소재하는 중학교 및 고등학교의 전 교육과정(6년)을 이수한 졸업(예정)자로서 재학기간 (중학교 입학일부터 고등학교 졸업일까지) 중 본인과 부모 모두 농어촌 지역 또는 도서 벽지 지역에 거주한 자 (단, 부모의 사망 또는 이혼 등의 경우에는 우리 대학에서 정하는 인정조건에 해당하는 자는 지원이 가능) - (유형 II) 농어촌 지역에 소재하는 초·중·고의 전 교육과정(12년)을 이수한 졸업(예정)자로서 재학기간(초등학교 입학일부터 고등학교 졸업일까지) 중 본인이 농어촌지역 또는 도서벽지 지역에 거주한 자 *** 지원자격은 연속된 연수만을 인정 (학업 중단 후 재입학할 경우에도 거주기간은 중간 단절 없이 연속되어야 함)** *** 학생과 부모의 거주는 각각의 주민등록상 거주기록과 일치해야 함** *** 특수목적고(과학고·외국어고·국제고·체육고·예술고 등) 출신자와 고졸학력 검정고시 합격자는 제외**
특수교육대상자 (정원외)	▪ **고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 고등학교 졸업자와 동등의 학력을 인정받은 자로서** 「장애인복지법」 제32조에 의한 장애인 등록을 필한 자 또는 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제4조 등에 의한 상이 등급자(국가보훈처 등록)
충남형계약학과 (조기취업형/정원외)	▪ **고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 고등학교 졸업자와 동등의 학력을 인정받은 자**

KOREATECH

2. 전형방법

전형명	지원자격
창의인재(서류형) 사회통합 특성화고졸업자(정원외) 농어촌학생(정원외) 특수교육대상자(정원외)	▪ 일괄합산: 서류평가 100% * 서류평가는 학교생활기록부를 종합적·정성적으로 평가 ※ 수능최저학력기준 미적용
창의인재(면접형) 충남형계약학과(조기취업형)	▪ 단계별전형: 서류+면접 - 1단계: 서류평가 100%(4배수) - 2단계: 1단계 60% + 면접 40% * 서류평가는 학교생활기록부를 종합적·정성적으로 평가 ※ 수능최저학력기준 미적용

3. 학생부교과 성적 반영방법: 반영 안 함

4. 수능 최저학력 기준: 미적용

5. 학교폭력조치사항 반영방법: p.17 [학교폭력 조치사항 반영방법 참조]

2 학생부교과전형

1. 지원자격

전형명	지원자격
학생부교과전형 (일반전형) * 자율전공	▪ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자 * 고졸 학력 검정고시 합격자 제외
학생부교과전형 (지역인재)	▪ 고등학교 졸업(예정)자로서 대전·세종·충남·충북지역 소재 정규 고교에서 입학일부터 졸업일까지 3학년 전 과정을 이수한 자 * 고졸 학력 검정고시 합격자 제외

*** 학생부교과(일반전형) 미래융합학부(자율전공) 무전공모집**
- 1학년 미래융합학부에 소속 후 2학년 진급 시 대학 내 모든 전공 선택 가능(인원 제한 없음)

2. 전형방법

전형명	세부내용
학생부교과전형 (일반전형, 지역인재)	▪ 학생부 교과성적 100% * 수능 최저학력 기준 적용

3. 학생부 교과성적 반영방법: p.16 [학생부 교과성적 반영방법 참조]

4. 수능 최저학력 기준

전형명	수능 최저학력 기준
학생부교과전형 (일반전형)	- 반영영역: 국어, 수학, 영어, 탐구 **- (전계열) 상위 2개 영역 합 8등급 이내** * 공학·ICT계열 수학(디자인공학과 제외), 사회계열 국어 필수 반영 * 탐구영역은 과학·사회 탐구 중 상위 1개 과목만 반영
학생부교과전형 (지역인재)	- 반영영역: 국어, 수학, 영어, 탐구 **- (전계열) 상위 2개 영역 합 8등급 이내** * 필수 반영과목: 없음 * 탐구영역은 과학·사회 탐구 중 상위 1개 과목만 반영
자율전공	- 해당계열별 수능최저학력기준 적용

5. 학교폭력조치사항 반영방법: p.17 [학교폭력 조치사항 반영방법 참조]

3 논술전형

1. 지원자격

전형명	지원자격
논술(일반전형) * 공학융합, ICT융합, 사회융합	▪ 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 고등학교 졸업자와 동등의 학력을 인정받은 자

*** 계열모집(공학융합, ICT융합, 사회융합)은 1학년 입학 시 계열내 전공 선택 가능 (※ 입학정원의 150%)**

2. 전형방법

전형명	세부내용
논술(일반전형)	▪ **논술성적 100%** ▪ 출제유형 - (공학·ICT) 수리논술 - (사회) 자료제시형 언어논술

3. 학생부교과 성적 반영방법: 반영 안 함

4. 수능 최저학력기준: 미적용

5. 학교폭력조치사항 반영방법: p.17 [학교폭력 조치사항 반영방법 참조]

4 기타(재외국민특별전형)

1. 지원자격

<table>
<tr><th>전형명</th><th>지원자격</th></tr>
<tr><td>재외국민
특별전형
(정원외)</td><td>

▪ 재외국민
※ 우리나라 학제(12학년)에 준하는 교육과정을 모두 이수한 국외근무자의 자녀로서 아래의 자격요건을 모두 충족하여야 함
가. 국외근무자
- 역년으로 통산 3년(1,095일) 이상의 국외근무/사업/영업을 목적으로 배우자 및 학생과 함께 해외에 체류한 자
나. 국외근무자의 자녀
- 부모 중 1인 이상이 역년으로 통산 3년(1,095일) 이상을 국외근무자로 재직/사업/영업하는 기간 동안, 국외근무자의 근무지 국가 소재 학교에서 고교과정 1개 학년 이상을 포함하여 중·고교과정을 3개 학년 이상 수료한 자
다. 해외체류일수 조건

<table>
<tr><th>구분</th><th>지원자격</th></tr>
<tr><td>국외재학기간</td><td>• 고교과정 1개 학년 포함 중·고교과정 3년 이수</td></tr>
<tr><td>국외체류기간</td><td>• 학생: 학생 국외재학기간 중 각각의 1개년 기간마다 3/4 이상
• 부모: 학생 국외재학기간 중 각각의 1개년 기간마다 2/3 이상</td></tr>
<tr><td>국외근무자 재직기간</td><td>• 역년으로 통산 3년(1,095일) 이상의 국외근무/사업/영업</td></tr>
</table>

▪ 전 교육과정이수자
가. 국외에서 전 교육과정을 이수하면 국내 초·중등학교 재학 여부와 관계없이 전 교육과정 이수자로 인정
- 국외 동일 학년제에서 초·중·고 전 과정을 이수한 경우, 이수 연한이 12년이 되지 않더라도 전 교육과정 이수자로 인정
- 학년제가 다른 2개 이상 학교의 경우 우리나라 학년제에 준하여 12년 이상을 이수해야 함.
단, 학년제로 인해 부족한 학교 교육과정의 기간만큼은 해당국 대학에서 이수한 기간을 고등학교 과정 이수로 인정
나. 학제가 다른 2개 학교 이상에서 12년 이상의 초·중등과정을 이수한 자가 전·편입학 하는 과정에서 학제 차이로 불가피하게 총 재학기간이 누락된 경우 1학기(6개월) 이내에서 예외적으로 인정
다. 국외에서 전 교육과정을 이수하면 방학, 국외 학교 및 해당 국가에서 정한 휴일에 국내에 임시로 체류하는 경우에도 전 교육과정 이수자로 인정

</td></tr>
</table>

2. 전형방법: 면접 100% * 학교폭력조치사항은 면접평가 심사 시 정성평가로 반영함

3. 학생부 교과성적 반영방법: 반영 안 함

4. 수능 최저학력 기준: 미적용

5 정시모집(일반전형)

1. 모집인원: 150명

모집단위	㉮군	㉯군	㉰군
공학융합계열	50	-	-
ICT융합계열	-	31	-
사회융합계열	-	25	-
자율전공(자연)	-	-	38
자율전공(인문)	-	-	6
총계	**50**	**56**	**44**

* 자율전공: 1학년 미래융합학부에 소속 후 2학년 진급 시 대학 내 모든 전공 100% 선택 가능
** 계열모집(공학융합, ICT융합, 사회융합): 1학년 입학 시 계열내 전공 선택 가능 (입학정원 150% 이내)

2. 지원자격: 고교 졸업(예정)자 및 고등학교 졸업자와 동등의 학력을 인정받은 자로서 당해 연도 대학수학능력시험 응시자

3. 전형방법: 대학수학능력시험 성적 100%

4. 대학수학능력시험 반영방법

가. 반영 총점: 100점 만점
나. 활용 지표: 백분위 성적
다. 반영 영역: 4개 영역

모집계열 \ 반영영역		국어	수학	영어	탐구			한국사
					사회	과학	직업	
공학·ICT 융합계열	A	30%	35%	15%	20%			응시 필수 (점수 반영 없음)
	B	20%	35%	15%	30%			
사회융합계열		35%	20%	20%	25%			
자율전공		(자연) 공학·ICT융합계열 반영영역 적용 (인문) 사회융합계열 반영영역 적용						

* 탐구 영역은 상위 1개 과목만 반영
** 공학·ICT융합계열은 두 가지 산식 중 상위점수로 반영

라. 가산점: [공학·ICT융합계열 해당] 수학 기하, 미적분 선택 시 가산점 부여(취득 점수의 10%)

○ 영어 영역은 취득 등급에 따라 아래의 환산 점수 부여

등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
공학·ICT	15	14.6	14.3	13.5	12	10.5	9	7.5	6
사회	20	19.5	19	18	16	14	12	10	8

5. 학교폭력조치사항 반영방법: p.17 [학교폭력 조치사항 반영방법 참조]

Ⅲ 학생부 교과성적 반영방법

1. 반영 총점: 100점 만점

2. 반영방법(학년별 산출비율)

전형명	모집단위	반영교과	반영비율	활용지표
학생부 교과전형	공학·ICT융합계열	국어, 수학, 영어, 과학 교과 전 과목	100% (학년별 가중치 없음)	석차등급 및 이수단위
	사회융합계열	국어, 수학, 영어, 사회 교과 전 과목		
	자율전공	(자연) 공학·ICT융합계열 반영 교과 적용 (인문) 사회융합계열 반영 교과 적용		

* 졸업예정자의 교과성적은 3학년 1학기까지, 졸업생의 교과성적은 3학년 2학기까지 반영
** 학생부 교과성적이 9등급 체제가 아닌 성취도, '•' , P(이수)로 산출하는 과목은 교과성적 반영에서 제외

3. 교과성적 산출방법

가. 등급별 환산표

석차등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
석차백분율(%)	~ 4.00	4.01 ~ 11.00	11.01 ~ 23.00	23.01 ~ 40.00	40.01 ~ 60.00	60.01 ~ 77.00	77.01 ~ 89.00	89.01 ~ 96.00	96.01 ~ 100.00
점수	100	99	98	95.5	93	90.5	61.5	32.5	3.5

※ 반영교과 해당 과목 석차등급을 점수로 환산·반영하며, 석차등급이 없는 경우 석차백분율 산출 결과에 의해 등급을 부여하고, 등급을 점수로 환산하여 반영

나. 등급점수 산출방법: Σ(과목별 등급점수 × 과목이수단위 수) ÷ Σ과목 이수단위 수

다. 진로선택과목 가산점 반영

○ 반영과목: 진로선택과목 (체육/예술 제외)

○ 가산점: 교과성적 취득점수 x (상위 3개 과목의 성취도 점수의 합/3) / 100

진로선택과목 등급	A	B	C
성취도 점수	3	2	1

※ 진로선택 이수 과목이 3개 미만일 경우 해당 과목 성취도 점수의 합/3으로 적용함

Ⅳ 학교폭력 조치사항 반영방법

조치사항		반영방법	
		학생부종합전형 재외국민특별전형	학생부교과전형 논술전형 정시(일반전형)
1호	피해학생에 대한 서면사과	**정성평가** 창의인재(면접형), 충남형계약학과(조기취업형)는 1단계 정성평가 2단계 정성평가 각각 반영 재외국민특별전형은 면접평가 심사 시 정성평가로 반영	**정량평가** (감점 없음)
2호	피해학생 및 신고·고발 학생에 대한 접촉, 협박 및 보복행위의 금지		
3호	학교에서의 봉사		
4호	사회봉사		**정량평가** (전형 총점에서 0.5점 감점)
5호	학내외 전문가에 의한 특별 교육이수 또는 심리치료		
6호	출석 정지		
7호	학급 교체		
8호	전학		**정량평가** (전형 총점에서 2.0점 감점)
9호	퇴학처분		

주) 조치사항 호별 감점은 변경될 수 있음(※2027학년도 수시 및 정시 모집요강 참고)

* 국외고 출신자 등 학교폭력 조치사항을 반영하기 어려운 경우는 제외할 수 있음

V 2026학년도 입시결과

□ 수시모집 최종등록생(학생부 교과성적 평균성적)

모집단위 \ 전형		학생부종합전형										학생부교과전형			
		창의인재(서류형)		창의인재(면접형)		사회통합		특성화고 졸업자(外)		농어촌 학생(外)		일반		지역인재	
		평균	최저	평균	최저	평균	최저	평균	최저	평균	최저	평균	최저	평균	최저
기계공학부		3.73	**4.40**	4.09	**4.97**	4.39	**4.73**	1.68	**1.79**	3.97	**4.11**	3.46	**3.81**	3.58	**4.05**
메카트로닉스공학부		3.65	**4.10**	4.15	**5.58**	4.00	**4.27**	2.25	**2.32**	3.95	**4.23**	3.27	**3.60**	3.62	**3.87**
디자인공학과		3.95	**4.42**	4.51	**5.38**	4.11	**4.11**	1.88	**1.88**	4.56	**4.76**	3.82	**4.09**	4.10	**4.35**
건축공학과		4.33	**4.70**	4.22	**4.63**	5.17	**5.39**	3.59	**3.59**	4.35	**4.39**	3.75	**4.06**	4.09	**4.21**
에너지신소재 화학공학부	에너지신소재공학전공	3.81	**5.19**	3.92	**4.07**	4.40	**4.40**	2.29	**2.29**	3.75	**3.76**	3.01	**3.49**	3.41	**3.64**
	화학생명공학전공	3.50	**3.95**	3.81	**4.37**	4.28	**4.28**	2.25	**2.25**	3.66	**3.95**	3.23	**3.36**	3.30	**3.81**
전기·전자·통신공학부	전기공학전공	3.74	**4.51**	3.85	**4.13**	3.99	**3.99**	1.93	**1.93**	3.63	**3.63**	3.53	**4.03**	3.46	**3.63**
	전자공학전공	3.58	**4.02**	3.69	**3.91**	4.34	**4.34**	2.29	**2.29**	3.59	**3.68**	3.10	**3.29**	3.26	**3.60**
	AI정보통신공학전공	3.94	**4.62**	4.17	**4.70**	5.41	**5.41**	-	-	4.20	**4.29**	3.95	**4.34**	4.44	**4.63**
컴퓨터공학부	컴퓨터공학전공	3.65	**4.01**	3.78	**4.17**	4.81	**5.80**	1.24	**1.24**	4.41	**4.51**	4.62	**6.38**	3.48	**3.70**
	AI·소프트웨어전공	3.49	**4.13**	3.91	**4.46**	3.89	**4.19**	-	-	3.83	**3.99**	3.50	**4.05**	3.81	**4.54**
경영학부	융합경영전공	3.92	**4.20**	4.69	**5.77**	4.22	**4.58**	-	-	4.22	**4.27**	3.72	**3.98**	3.97	**4.18**
	데이터경영전공	4.24	**5.05**	4.57	**5.05**	4.94	**4.94**	2.64	**2.64**	3.99	**4.23**	4.09	**4.28**	3.62	**3.94**
고용서비스정책학과		3.09	**4.05**	4.06	**4.34**	-	-	-	-	-	-	3.63	**3.73**	3.42	**3.77**
자율전공(미래융합학부)	자연	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.51	**3.86**	-	-
	인문	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	**4.26**	-	
계(평균 등급)		**3.74**	-	**4.11**	-	**4.38**	-	**2.16**	-	**4.00**	-	**3.58**	-	**3.68**	-

주1) 2026학년도 특수교육대상자특별전형 미등록으로 교과성적 미제공
주2) 학생부종합전형은 성적을 정량적으로 반영하지 않으며, 제공하는 성적(평균등급)은 이해를 돕기 위한 참고 자료임
주3) **논술전형은 논술 100%로 반영되어 학생부 교과성적을 제공**하지 않음.

□ 정시모집 최종등록생(수능 백분위 평균 성적)

모집단위			2026학년도			2025학년도		
			평균	80%컷	최하위	평균	80%컷	최하위
공학융합계열	기계공학부		84.6	83.1	82.8	79.9	77.6	74.0
	메카트로닉스공학부							
	디자인공학과							
	건축공학과							
	에너지신소재 화학공학부	에너지신소재공학전공						
		화학생명공학전공						
ICT융합계열	전기·전자·통신공학부	전기공학전공	84.9	83.3	82.7			
		전자공학전공						
		AI정보통신공학전공						
	컴퓨터공학부	컴퓨터공학전공						
		AI·소프트웨어전공						
사회융합계열	경영학부	융합경영전공	80.6	79.7	78.8	77.8	76.4	76.0
		데이터경영전공						
	고용서비스정책학과							
자율전공	자율전공(자연)		86.6	84.9	83.9	-	-	-
	자율전공(인문)		83.2	82.9	82.4	-	-	-
계(평균)			**84.5**	-	-	**79.5**	-	-

주1) 80% 커트라인은 전체 인원 100명 가정 시 80등을 한 1인 점수를 의미함
주2) 25학년도 성적은 26학년도 성적 산출 기준으로 변환한 성적임

입학상담 및 고교생 참여 프로그램 안내

No	구분		참여대상	주요내용	운영일정	신청/참여방법	신청구분	
							고교	개인
1	고교방문 입시설명회		3학년	○대입전형 및 학교생활(온/오프) • 입시홈페이지 > 대학-고교연계 > 입시설명회 > 신청	3월~8월 11월~12월	온라인 입시홈페이지	○	-
2	학생부종합전형 컨설팅		1~3학년	○학교생활기록부 기반 개별 심층상담 • 입시홈페이지 > 공지사항	3월~8월	온라인 입시홈페이지	○	-
3	모의논술		대입 수험생	○논술전형 출제경향 이해를 돕기 위한 온라인모의논술 • 입시홈페이지 > 공지사항(7월 중)	7월~8월	온라인 입시홈페이지	-	○
4	전공체험		1~3학년	○대학초청 학부(과) 전공체험 - 동아리 단위 운영 가능 • 입시홈페이지 > 공지사항	3월~12월	온라인 입시홈페이지	○	-
5	전공특강		1~3학년	○고교방문학부(과) 전공체험 (온/오프) • 입시홈페이지 > 공지사항	3월~12월	온라인 입시홈페이지	○	-
6	캠퍼스 투어	오프라인	1~3학년	○재학생 홍보대사와 함께하는 캠퍼스투어 - 교내투어 및 대학생 멘토링 등 • 입시홈페이지 > 대학-고교연계 > 캠퍼스투어 > 신청	연중	온라인 입시홈페이지	○	-
		온라인	누구나	○대학홈페이지 방문을 통한 상시 접속 가능 • 대학홈페이지 > 대학소개 > VR/AR 캠퍼스 투어	연중	온라인 대학홈페이지	-	-
7	입시자료 우편수령		누구나	○대학정보 자료 우편물 발송 서비스 - 수시/정시 모집요강, 학생부종합전형 가이드북, 논술기출문제, 대학브로슈어 등 • 입학홈페이지 > 입시도우미 > 입학자료신청	연중	온라인 입시홈페이지	○	○
8	입학상담	대학방문 상담	학생, 학부모, 교사	○입학사정관 입학상담 • 입시홈페이지 > 대학-고교연계 > 입시상담 > 신청	3월~8월 11월~12월	온라인 입시홈페이지	-	○
		온라인 상담	학생, 학부모, 교사	○Zoom을 활용한 화상상담 • 입시홈페이지 > 대학-고교연계 > 입시상담 > 신청	3월~8월 11월~12월	온라인 입시홈페이지	-	○
		SNS 상담	누구나	○카카오톡플러스, 인스타그램 등 • 개별 채널 활용	연중	온라인 입시홈페이지	-	○

대학홈페이지 바로가기
www.koreatech.ac.kr

입시홈페이지 바로가기
ipsi.koreatech.ac.kr

KOREATECH

대학입학전형 주요사항
학부(전공) 소개

21 기계공학부
22 메카트로닉스공학부
23 디자인공학과
24 건축공학과

에너지신소재화학공학부
25 에너지신소재공학전공
26 에너지신소재화학공학부 화학생명공학전공

전기·전자·통신공학부
27 전기공학전공
28 전자공학전공
29 AI정보통신공학전공

컴퓨터공학부
30 컴퓨터공학전공
31 AI·소프트웨어전공

경영학부
32 융합경영전공
33 데이터경영전공

34 고용서비스정책학과
35 충남형계약학과 반도체·디스플레이공학과

기계공학부

School of Mechanical Engineering

ADD 공학1관 G206호
TEL 041-560-1290~1
WEB me.koreatech.ac.kr

기계공학부는 최첨단기계를 설계·생산하고, 생산성을 극대화할 수 있는 인재 양성을 목표로 합니다. 이를 위해 정보기술(IT), 바이오기술(BT), 나노기술(NT), 우주기술(ST), 환경기술(ET) 등 신기술이 반영된 기계공학 교과과정을 운영하고 있으며 학생으로 하여금 충실한 기계공학 지식을 습득하게 하고 더 나아가 진로상담과 취업에 이르기까지 전주기 교육에 만전을 기하고 있습니다. 인공지능, 자율차 및 반도체 기술을 기반으로 자율주행자동차 및 친환경차 등을 학생들이 직접 제작할 수 있도록 적극 지원하고 있고, 그 결과, 현대자동차 주관 자율주행자동차 대회(2019년)에서 기계공학부 PHAROS팀이 압도적 기량으로 우승을 차지했습니다. 아울러, 2020년 산업계관점 대학평가에서 기계(자동차)분야에서 최우수 평가를 받아 학부의 우수성이 객관적으로 입증된 바 있습니다.

전공 소개

차세대에너지시스템트랙

신재생에너지, 파워플랜트, 오염 측정 및 저감기술, 열유체 시스템 모델링, 바이오 응용

시스템설계제조트랙

재료/요소/시스템 설계, 나노/마이크로 기술, 최적화/융합 기술, 3D 프린팅, 반도체 공정 등

스마트모빌리티트랙

자율주행자동차, 드론, 로봇, 인공지능, 마이크로프로세서 응용, 스마트 팩토리 등

취업 분야

기계공학은 모든 산업의 근간을 이루는 중추적인 학문입니다. 기계공학부 교수진들은 국내외 중추적인 산업체와 폭넓은 산학협력 관계를 유지하고 있으며 일반기계, 자동차, 항공, 환경, 전기전자, 반도체, 컴퓨터 정보통신 등 다양한 산업현장에 우수한 공학자를 배출하고 있습니다. 졸업생들은 민간 및 정부출연 연구소의 품질관리, 설계, 제조, 관리 연구원, 설계 및 생산 업무를 담당할 핵심 엔지니어, 정부산하 기술 교육기관 및 특성화고·마이스터고 교사, 벤처사업가, 대학원 진학 후 교수 등 다양한 분야로 진출하고 있습니다.

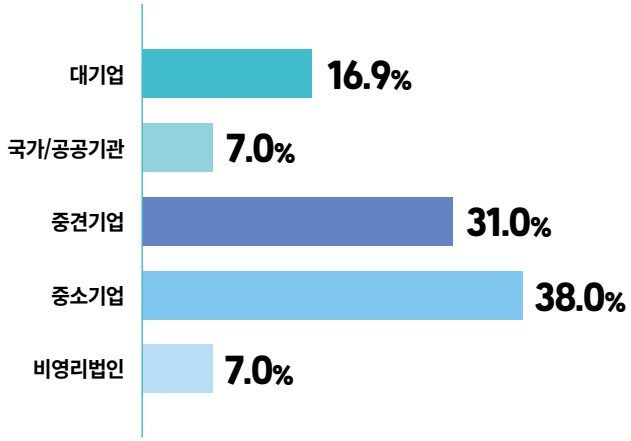
주요 취업처

삼성전기, 삼성전자, 현대자동차, 현대엔지니어링, 현대오토에버, KCC, 삼성SDI, HD현대사이트솔루션, 한국가스기술공사, 한국철도공사, 한국서부발전, ASML코리아, 에드워드코리아, 도쿄일렉트론코리아 등

취업률

86.5%

2026.1 교육부 공시



메카트로닉스공학부

School of Mechatronics Engineering

ADD 공학3관 217호
TEL 041-560-1376
WEB mecha.koreatech.ac.kr

메카트로닉스(mechatronics)공학은 기계(mechanics)공학과 전자(electronics)공학의 합성어로서 기계공학, 전기·전자공학 및 컴퓨터 기술을 융합하여 지능형 기계 전자 시스템을 설계, 제작하는 기술 분야로 자동화, 로봇, 반도체 장비 등 다양한 산업 현장에 폭넓게 사용되는 필수적인 공학 분야입니다. 산업현장 지향적인 기술교육, 정보화/사회화에 적응할 수 있는 소양교육, 능동적 사고를 갖는 인성교육을 수행함으로써 21세기 메카트로닉스 분야를 선도할 수 있는 고도의 전문성을 갖춘 실천공학기술자인 동시에 해당 분야의 인력개발전문가인 메카트로닉스 엔지니어 양성을 목표로 하고 있습니다.

전공 소개

생산시스템전공
기계/자동차/공작기계/제조 분야 시스템 설계 및 정밀가공, 품질관리 등

제어시스템전공
전기/전자/컴퓨터/로봇 제어, 인공지능 시스템, 제어시스템 해석 및 설계

디지털시스템전공
기전 시스템 설계 및 구현, 실시간 IT 제어기술, 반도체/디스플레이 장비기술, 지능형시스템

취업 분야

메카트로닉스공학 분야 졸업생은 개교 이래 지속적으로 다양한 대기업, 공기업, 외국계기업, 중견기업으로 진출하여 그 실력을 인정받고 있으며 좀 더 전문적인 연구를 위하여 국내외 우수한 대학원에도 진학하고 있습니다. 메카트로닉스공학은 4차 산업혁명의 기반을 이루는 핵심 기술로써 계속 진화하여 발전하고 있으며, 관련 산업이 지속적으로 증가함에 따라 미래 졸업생들에게도 더 많은 기회가 주어질 것으로 확신합니다.

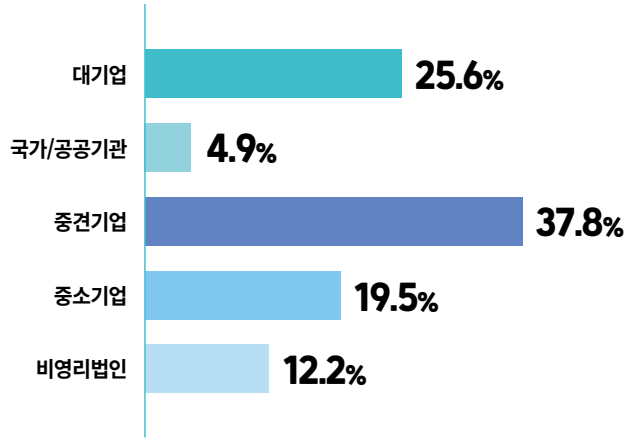
주요 취업처

삼성전자, 현대자동차, 삼성SDI, LS일렉트릭, 삼성전기, 기아자동차, 현대트랜시스, KCC, 현대삼호중공업, 한국공항공사, 한국중부발전, 한국전력공사, ASML코리아, 아드반테스트코리아 등

취업률

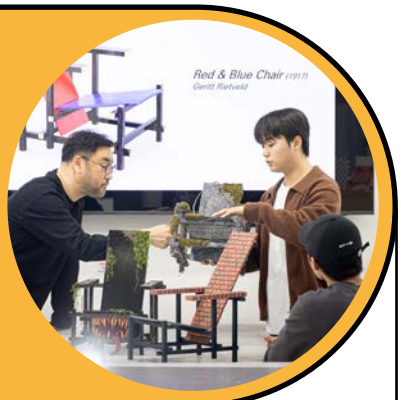
86.9%

2026.1 교육부 공시



디자인공학과

Department of Industrial Design Engineering



디자인공학 전공은 '인간을 위한 혁신적 제품 및 서비스/경험 디자인' 구현을 목표로 인간과 사회, 맥락과 환경을 고려하는 전인(全人)적 디자인공학 인재를 양성하고 있습니다. 통합적 디자인 사고와 공학적 실행 능력 함양을 위해 학제적 조형(게슈탈트) 교육과 더불어 실험·실습 중심의 프로토타이핑 교육에 역점을 두고 있습니다.

ADD 공학2관 232호
TEL 041-560-1221
WEB ide.koreatech.ac.kr

전공 소개

- 디자인공학론
- 제품디자인
- UX서비스디자인
- CAID
- 인간공학및인터페이스디자인
- 디자인방법론 등

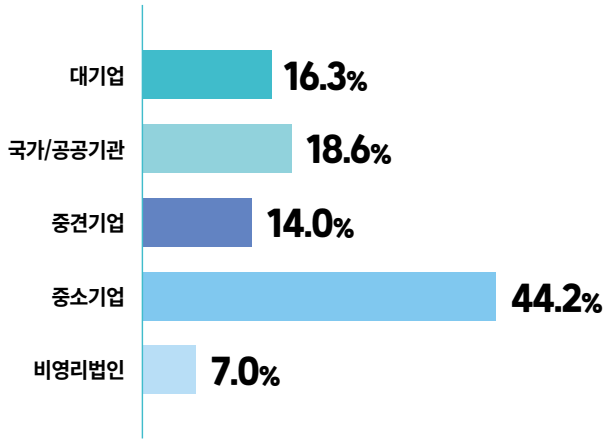
취업 분야

디자인공학 전공 졸업생들은 바람직한 세상을 만들기 위해 사회 곳곳에서 다양한 모습으로 활동하고 있습니다.
대학교수를 비롯하여 디자인 전공 교사, 정부 및 지자체 출연 연구기관, 연구원 및 공무원, 대·중소기업 인하우스 디자이너, 디자인 에이전시, 창업자 등을 배출하고 있습니다.

주요 취업처

포스코 이앤씨, KCC, 이랜드건설, 부영주택, HDC랩스, 공무원, 한국토지주택공사, 국립공원공단, 가축위생방역지원본부, 한국디자인진흥원, 충청남도개발공사, 한성건설, 반도건설 네이처리퍼블릭, 하나더블유엘에스 등

취업률
82.8%
2026.1 교육부 공시



건축공학과

Department of Architectural Engineering

건축공학전공은 미래지향적 건축물의 계획 및 구현을 위해 첨단 ICT 융합기술을 활용한 건축이론, 디자인 프로세스, 구조시스템, 친환경 건설 및 재료, 첨단시공기술, 건설경영관리 기법의 교육에 역점을 두고 있습니다. 예술을 지향하고, 첨단공학을 지향하며, 자연을 사랑하고, 사람을 좋아하는 사람이라면 누구나 용기 내어 도전해볼 수 있는 가장 아름다운 학문을 배우는 학과입니다.

ADD 공학2관 232호
TEL 041-560-1221
WEB arch.koreatech.ac.kr

전공 소개

- 건축시공 및 재료설계
- 건설공정 및 경영관리
- 구조설계 및 스마트 강구조
- 건축설계스튜디오
- 건축친환경계획론
- 건설IT

취업 분야

정형화된 틀에서 벗어난 새로운 건축가를 양성하기 위해 건축공학전공은 매년 혁신적인 커리큘럼을 학생들에게 제공하고 있습니다. 이러한 교육을 통해 건축공학전공 졸업생들은 건설사, 엔지니어링/컨설팅회사, 프로젝트개발 및 건설관리사:프로젝트개발사, CM(Construction Management)사 등 다방면에서 활약하고 있습니다.

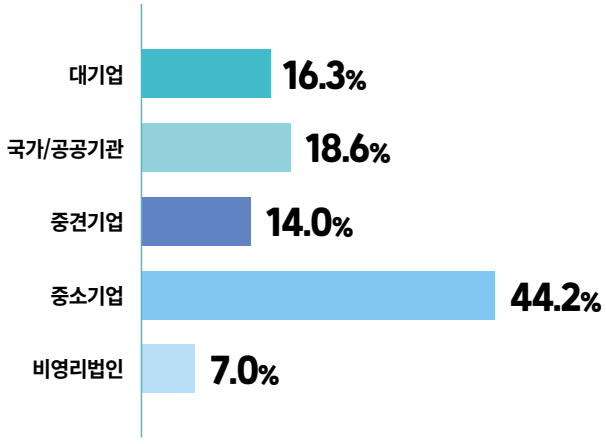
주요 취업처

포스코 이앤씨, KCC, 이랜드건설, 부영주택, HDC랩스, 공무원, 한국토지주택공사, 국립공원공단, 가축위생방역지원본부, 한국디자인진흥원, 충청남도개발공사, 한성건설, 반도건설, 네이처리퍼블릭, 하나더블유엘에스 등

취업률

82.8%

2026.1 교육부 공시



에너지신소재화학공학부

에너지신소재공학전공

School of Energy Materials and Chemical Engineering

ADD 공학3관 217호
TEL 041-560-1302
WEB koreatech.ac.kr/mse/

에너지신소재공학전공은 '현장중심형 교육중심대학의 최일류 신소재 엔지니어'를 비전으로 삼고, '현장실무 능력을 갖추고 혁신을 주도하는 스마트 신소재 엔지니어를 양성'이라는 전공 미션을 가지고 있습니다. 이를 달성하기 위해 반도체·디스플레이, 신재생에너지, 철강·자동차, 그리고 4차산업소재 분야에서 소재 설계, 공정·제조, 분석·성능 평가에 관한 핵심이론과 현장 중심 실습 교육을 제공합니다. 이를 통해 우리 전공은 4차 산업 혁명 시대에서 필수적인 실무능력과 창의적인 문제해결 능력을 갖춘 신소재 전문 인재를 양성하고자 합니다.

전공 소개

- 금속재료학
- 세라믹재료
- 반도체재료 및 소자
- 디스플레이공학
- 태양전지공학
- 연료전지공학 등

취업 분야

에너지신소재공학전공 졸업생은 다양한 산업분야에서 광범위한 직무 및 채용 기회를 가지고 있습니다.
주요 취업분야로는 반도체, 디스플레이, 신재생에너지, 자동차, 조선, 철강 분야 등이 있고, 졸업생들은 대기업, 중견·중소기업과 유관 공기업 및 공공기관 등으로 진출하고 있습니다. 뿐만 아니라 우리 졸업생들은 국내외 우수 대학원으로 진학하여 기업 및 국가 연구소, 대학 등에서 전문적인 학문 연구를 수행하고 있습니다.

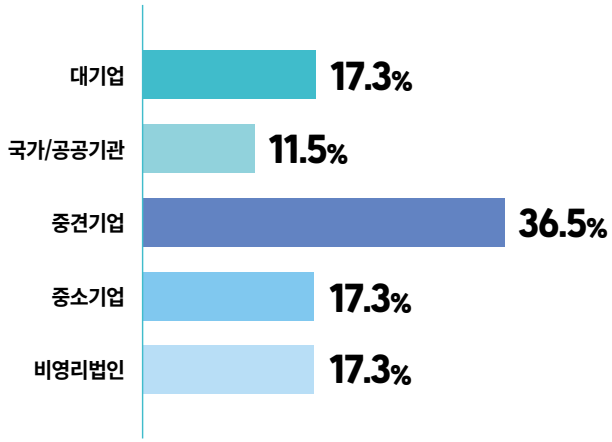
주요 취업처

GS건설, 공무원, 심텍, 대덕전자, SFA, 포스코퓨처엠, 코오롱생명과학, 고오콜글로텍, 기아자동차, 현대바이오랜드, 한국중부발전, 에코프로머티리얼즈, 삼성바이오로직스, 한국원자력안전기술원, 한국과학기술연구원 등

취업률

89.9%

2026.1 교육부 공시



에너지신소재화학공학부

화학생명공학전공

School of Energy Materials and Chemical Engineering

화학생명공학전공은 4차 산업혁명 시대에 건강하고 깨끗하며 지속적인 인류의 발전을 위하여 바이오공학기술(백신/의약품), 전기차 및 IT 기기용 배터리(이차전지) 분야의 최첨단 화학 신소재 개발을 선도하고 중추적인 역할을 담당할 창의적이고 융합적인 실천공학 전문인재를 양성하고 있습니다.

ADD 공학3관 217호
TEL 041-560-1302
WEB koreatech.ac.kr/ace/

전공 소개

- 고분자
- 반도체 화학소재
- 디스플레이 소재
- 나노화학소재
- 리튬이차전지 및 배터리
- 화학소재
- 바이오 소재(제약, 백신, 약물전달)
- 수소연료전지
- 석유화학 등

취업 분야

화학생명공학전공 주요 취업분야 관련 산업은 화학산업, 전자산업부터 향후 큰 발전이 기대되는 생명공학, 전기차 및 배터리(이차전지) 관련 산업까지 확대일로에 있으므로, 졸업생들에 대한 사회에서의 수요는 나날이 증가할 것으로 예상됩니다.

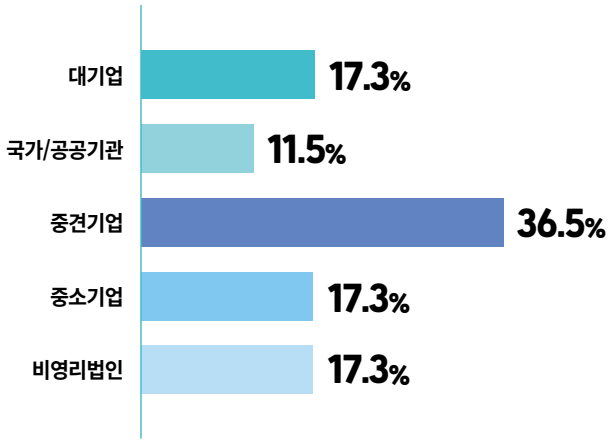
주요 취업처

GS건설, 공무원, 심텍, 대덕전자, SFA, 포스코퓨처엠, 코오롱생명과학, 고오콜글로텍, 기아자동차, 현대바이오랜드, 한국중부발전, 에코프로머티리얼즈, 삼성바이오로직스, 한국원자력안전기술원, 한국과학기술연구원 등

취업률

89.9%

2026.1 교육부 공시



전기·전자·통신공학부

전기공학전공

School of Electrical, Electronics & Communication Engineering

전기공학전공의 교육목표는 전기 에너지의 생산, 공급 및 응용 분야에 대한 심도 있는 학습을 통해 창의적인 사고력을 갖추도록 하며 나아가 미래의 새로운 에너지원을 개발할 수 있는 선도적인 공학자 및 능력 개발 전문가 양성을 목표로 합니다. 엔지니어로서 공학기초 지식과 현장실무 능력을 겸비한 글로벌 역량을 갖춘 인력을 양성하고자 합니다.

ADD 공학1관 G206호
TEL 041-560-1292
WEB ite.koreatech.ac.kr

전공 소개

- 스마트그리드
- 친환경 전기기기
- 지능제어 및 전기응용분야

취업 분야

전기공학전공 졸업생들은 광범위한 산업 현장과 공기업, 정부기관 등에서 유능한 엔지니어로 업무를 수행하고 있으며, 기술교육기관 교사로 활동하고 있고, 일부 졸업생은 대학원에 진학하여 연구를 계속하고 있습니다.

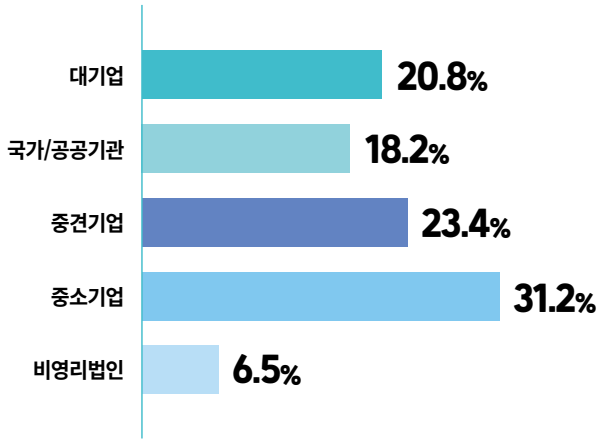
주요 취업처

삼성전자, 한국타이어, 케이뱅크, 현대로템, 포스코DX, 세메스, LS일렉트릭, 삼성SDI, 한화컨버전스, 서울교통공사, 한국중부발전, 한국도로공사, 한국가스안전공사, 한국전력공사 등

취업률

88.4%

2026.1 교육부 공시



전기·전자·통신공학부

전자공학전공

School of Electrical, Electronics & Communication Engineering

ADD 공학1관 G206호
TEL 041-560-1292
WEB ite.koreatech.ac.kr

전자공학전공은 기본 소양, 공학 기초 지식과 전문 지식을 두루 갖춘 전자공학 기술자를 양성하는 것을 목표로 합니다. 이를 위해 학생들은 반도체·디스플레이, 지능형 로봇 및 제어, 시스템 및 응용 소프트웨어, AI 응용 등 다양한 분야에서 설계 및 분석 능력을 기르게 됩니다.
또한, 실무 중심의 교육을 통해 현장 적응력을 높이고, 끊임없이 변화하는 신기술을 습득할 수 있는 역량을 갖추도록 합니다. 아울러, 협업과 팀워크 능력을 중요하게 생각하며, 글로벌 시대에 발맞춰 지식정보화 사회를 주도할 수 있는 국제적 감각과 역량을 함양하도록 교육하여 전자공학 분야에서 창의적이고 실무적인 기술력을 갖춘 전문가를 육성하는 것이 목표입니다.

전공 소개

- 반도체 및 디스플레이
- 회로 및 시스템
- 로보틱스 및 제어
- 전자장 및 통신
- AI 응용(영상, 데이터처리)

취업 분야

전자공학전공 졸업생들은 전기 및 전자, 반도체 및 디스플레이, 로봇, 인공지능 분야 등 광범위한 산업 현장과 공공기관 및 공기업, 정부기관 등에서 유능한 엔지니어로 업무를 수행하고 있으며, 기술교육기관 및 특성화고 교사로 활동하고 있고 일부 졸업생은 대학원에 진학하여 연구를 계속하고 있습니다.

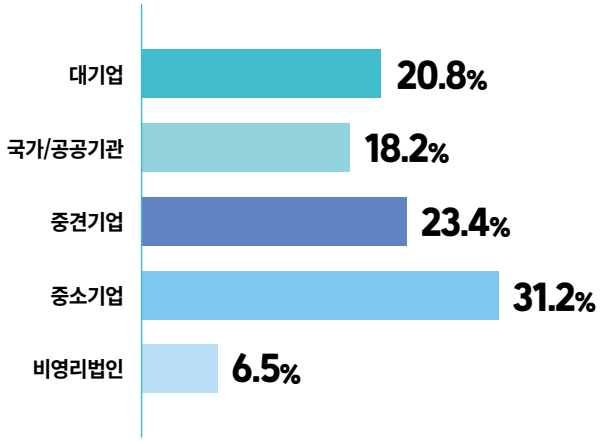
주요 취업처

삼성전자, 한국타이어, 케이뱅크, 현대로템, 포스코DX, 세메스, LS일렉트릭, 삼성SDI, 한화컨버전스, 서울교통공사, 한국중부발전, 한국도로공사, 한국가스안전공사, 한국전력공사 등

취업률

88.4%

2026.1 교육부 공시



전기·전자·통신공학부

AI정보통신공학전공

School of Electrical, Electronics & Communication Engineering

ADD 공학1관 G206호
TEL 041-560-1292
WEB ite.koreatech.ac.kr

AI정보통신공학 전공은 정보통신기술(ICT)에 인공지능(AI) 기술의 융합을 통해, 지능형 통신 시스템, 지능형 네트워크 설계 및 운영, 지능형 임베디드 시스템, AI 응용소프트웨어 개발, 빅데이터 처리 및 보안 기술을 아우르는 공학 분야입니다. 본 전공에서는 AI를 기반으로 통신 및 네트워크 기술, 임베디드 소프트웨어, 사물인터넷(AIoT), 빅데이터 분석, 네트워크 및 시스템 보안 등의 핵심 이론과 실무를 학습하며, 다양한 실험·실습을 통해 4차 산업혁명 시대에 요구되는 AI 기반 ICT 융합 전문가를 양성하는 것을 목표로 합니다.

전공 소개

- AI기반 네트워크 및 통신 시스템
- 지능형 사물인터넷
- 지능형 임베디드 시스템
- 네트워크 보안
- 유·무선 통신시스템(5G/6G)
- 클라우드 컴퓨팅 및 빅데이터 처리
- AI 응용 지능형 소프트웨어

취업 분야

정보통신 산업은 반도체, 통신, 방송, 소프트웨어, 인공지능(AI), 디지털 콘텐츠, 네트워크 보안, 블록체인, 핀테크 등 다양한 첨단 기술이 융합된 핵심 산업입니다. 졸업생들은 반도체·디스플레이 산업에서 반도체 공정 및 장비 개발·운용, 이동통신 및 네트워크 분야에서 무선통신, 네트워크 장비 개발·운용, 설계 및 최적화, IT 및 소프트웨어 분야에서 서비스 개발, 데이터 분석, AI 응용 기술 연구 및 임베디드 시스템 개발 등의 역할을 수행하고 있습니다. 또한, 보안 및 금융 IT 분야에서는 네트워크 보안, 블록체인기술, 데이터 보호 및 침해 대응 등을 담당하며, 방송·미디어 분야에서는 디지털 방송 시스템, 영상·음향 신호처리, 콘텐츠 전송 기술을 활용하여 미디어 플랫폼의 안정적인 서비스 운영과 기술 개발을 수행합니다. 이외에도, 다양한 공기업 및 공공기관에서 ICT 엔지니어로서의 역량을 바탕으로 공공 인프라의 디지털 전환과 정보보안 강화에 기여하고 있습니다.

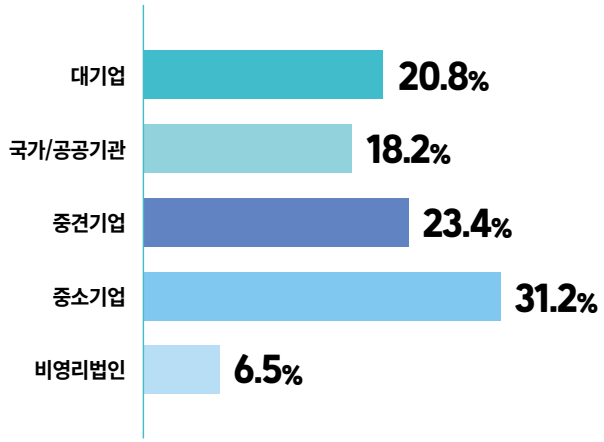
주요 취업처

삼성전자, 한국타이어, 케이뱅크, 현대로템, 포스코DX, 세메스, LS일렉트릭, 삼성SDI, 한화컨버전스, 서울교통공사, 한국중부발전, 한국도로공사, 한국가스안전공사, 한국전력공사 등

취업률

88.4%

2026.1 교육부 공시



컴퓨터공학부

컴퓨터공학전공

School of Computer Science and Engineering

ADD 공학2관 232호
TEL 041-560-1460
WEB cse.koreatech.ac.kr

컴퓨터공학전공은 로봇, 자율주행, IoT, 임베디드시스템 등 다양한 지능형 시스템을 구현하는 소프트웨어 개발 역량을 갖춘 인재 양성을 목표로 합니다. 본 전공은 컴퓨터공학과 컴퓨터과학의 핵심 이론과 실무 교육을 기반으로, 임베디드시스템, 인간-로봇 상호작용, 로봇·자율주행 자동차 소프트웨어, 상호작용 인터페이스 등 차세대 기술을 중점적으로 다룹니다. 이를 통해 학생들은 지능형 시스템을 설계·개발하고, 실제 환경에서 적용할 수 있는 실무 능력을 갖출 수 있도록 교육받습니다. 또한, 산업 현장에서의 경험을 쌓을 수 있도록 폭넓은 산학협력과 장·단기 현장 실습 기회를 제공하며, 1학년부터 전공 지도 교수 배정을 통해 체계적인 학업 및 진로 지도를 지원합니다. 컴퓨터공학전공은 미래 지능형 시스템의 핵심 기술을 이끄는 창의적이고 실무 중심의 인재 양성을 위해 최선을 다하고 있습니다.

전공 소개

- 지능형 인터페이스
- IoT기초설계
- 지능형IoT
- 임베디드 시스템
- 로봇프로그래밍
- 실시간시스템

취업 분야

컴퓨터공학부 졸업생의 사회 진출 분야는 대기업, 연구소, 정부기관, 금융기관, 전산 관련 전문기업 등에 취업하거나 대학원 진학 및 벤처기업을 창업하고 있으며, 대학원에 진학하여 대학교수나 연구소 등에서 좀 더 심화된 학문의 길을 걷고 있습니다. 또한, 공학교육인증과정을 운영함으로써 학부 졸업생들이 사회에서 요구하는 전문 지식을 모두 겸비하였음을 인증 받았습니다.

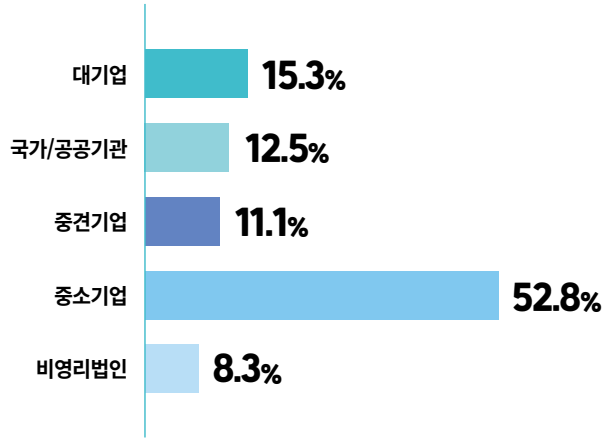
주요 취업처

삼성전기, 삼성전자, 농협은행, 현대바이오랜드, 넥슨코리아, 현대오토에버, 이랜드이노플, LG CNS, 한국특허정보원, 한국수력원자력, 국가철도공단, 우정사업본부, 에드워드코리아, LIG넥스원 등

취업률

70.7%

2026.1 교육부 공시



컴퓨터공학부

AI·소프트웨어전공

School of Computer Science and Engineering

ADD 공학2관 232호
TEL 041-560-1460
WEB cse.koreatech.ac.kr

AI·소프트웨어 전공은 사람 중심의 지능정보화 컴퓨팅 기술을 선도할 전문 인재 양성을 목표로 합니다. 본 학부는 사람 중심의 지능정보 기술을 글로벌 교육 환경에서 선도하는 것을 미션으로 삼고, 컴퓨터공학과 컴퓨터과학의 핵심 이론 및 실무 교육을 기반으로 융합적 학습이 이루어지도록 구성되어 있습니다. 그중 AI·소프트웨어전공은 인공지능 및 사용자 친화적인 소프트웨어 개발을 중점적으로 다루며, 학생들이 AI 기술을 활용한 지능형 시스템을 설계·구현할 수 있도록 교육합니다. 이를 통해 학생들은 첨단 AI 기술을 익히고, 지능정보화 사회를 주도할 핵심 인재로 성장할 수 있습니다. 또한, 폭넓은 산학협력을 통해 장·단기 현장 실습 기회를 제공하고, 1학년부터 전공 지도 교수를 배정하여 개별 학업 및 진로 지도를 체계적으로 지원합니다. 이를 통해 학문적 역량과 실무 경험을 겸비한 인재 양성에 최선을 다하고 있습니다.

전공 소개

- 인공지능
- 모바일프로그래밍
- 소프트웨어공학
- 가상/증강현실
- 네트워크설계
- 컴퓨터보안

취업 분야

컴퓨터공학부 졸업생의 사회 진출 분야는 대기업, 연구소, 정부기관, 금융기관, 전산 관련 전문기업 등에 취업하거나 대학원 진학 및 벤처 기업을 창업하고 있으며, 대학원에 진학하여 대학교수나 연구소 등에서 좀 더 심화된 학문의 길을 걷고 있습니다. 또한, 공학교육인증과정을 운영함으로써 학부 졸업생들이 사회에서 요구하는 전문 지식을 모두 겸비하였음을 인증 받았습니다.

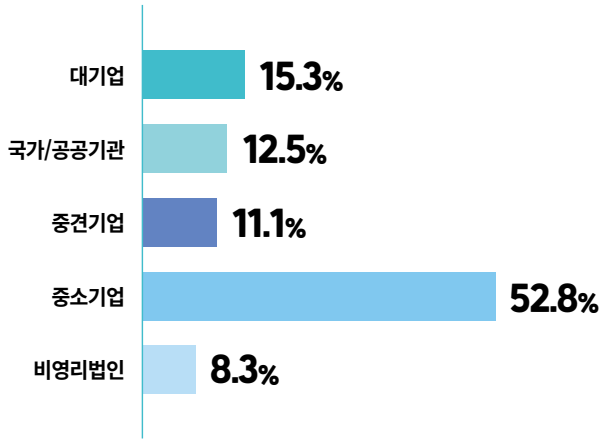
주요 취업처

삼성전기, 삼성전자, 농협은행, 현대바이오랜드, 넥슨코리아, 현대오토에버, 이랜드이노플, LG CNS, 한국특허정보원, 한국수력원자력, 국가철도공단, 우정사업본부, 에드워드코리아, LIG넥스원 등

취업률

70.7%

2026.1 교육부 공시



경영학부

융합경영전공

School of Management

ADD 인문경영관 223호
TEL 041-560-1437
WEB sim.koreatech.ac.kr

융합경영전공은 경영학과 데이터 및 정보기술의 융합교육을 지향하여 다학제적 지식과 창의성을 갖춘 산업현장 변화를 선도하는 경영인력 양성을 목표로 합니다. 이를 위해 조직관리와 인사, 마케팅, 국제경영 및 기술경영과 기업가정신 및 창업을 포함하는 경영학 분야와 재무와 회계 및 데이터와 정보기술의 융합교육과 산업현장의 문제해결에 필요한 실무능력 중심의 교육을 통하여 인간과 기술 및 글로벌 환경의 융복합지식과 통찰력 및 창의성을 갖춘 경영전문인력으로써 성장을 지원하고 있습니다.

전공 소개

경제학원론	국제경영론
국제무역론	경영전략
기술경영론	기업가정신
지식서비스창업론	조직행동론
인력경영론	거시조직론
마케팅원론	광고와실습
마케팅전략론	

취업 분야

경영지식과 역량이 필요한 모든 분야나 기관으로의 진출이 이루어지고 있습니다. 기업의 경우 대기업, 중견, 중소기업을 비롯하여 벤처기업, 공공기관에 이르기까지 다양한 규모와 유형의 기업들로 진출하고 있으며 업종도 제조업, 금융업, 유통업, 무역업, 공공기관, 공무원, 창업 등으로 매우 다양하게 나타나고 있습니다. 담당 직무는 경영학 영역인 인사관리, 교육(HRD), 마케팅(영업), 광고, 무역, 회계, 재무, 품질관리, 연구원 등에 이르기까지 다양하게 나타나고 있습니다. 전문자격 분야로는 주로 공인노무사, 공인회계사 중심으로 진출하고 있으며 세무사, 관세사, 변호사 등으로의 진출이 이어지고 있습니다.

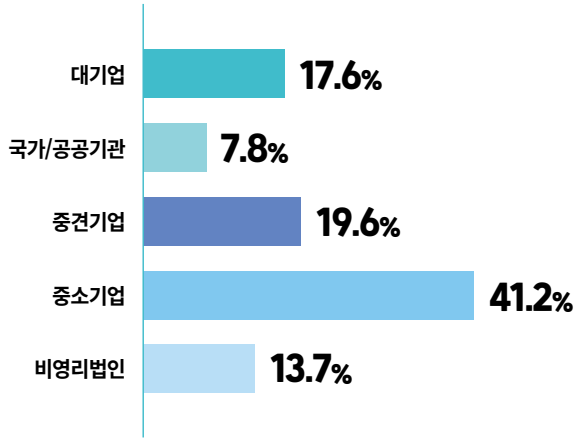
주요 취업처

대한항공, KB손해보험, 넥슨게임즈, 스테코, 농협금융지주, 하나은행, 농협하나로유통, 한국폴리텍, 한국과학기술기획평가원, 대전고등검찰청, 새마을금고중앙회, 신용협동조합중앙회, 에드워드코리아, 한영회계법인

취업률

82.7%

2026.1 교육부 공시



경영학부

데이터경영전공

School of Management

ADD 인문경영관 223호
TEL 041-560-1437
WEB sim.koreatech.ac.kr

데이터경영전공은 경영학에 대한 이해를 기반으로, 4차 산업혁명의 핵심 분야인 데이터 분석 및 활용 능력을 갖춘 경영 인력 양성을 목표로 합니다. 전통적인 경영학 영역인 재무, 회계, 경영정보시스템 및 생산관리를 중심으로 구성되어 있으며, 기업 데이터와 4차 산업혁명 기술 발전에 따른 스마트 혁신기술을 활용하여 산업 현장에서 최적의 문제해결을 수행할 수 있는 이론적 지식과 실무 능력을 겸비한 데이터 경영 전문가를 양성하는 것을 목표로 합니다.

전공 소개

- 회계원리와실습
- 관리회계실무
- 재무관리
- 투자론
- 경영정보시스템개론
- 빅데이터개론
- 생산관리
- 품질관리론
- 재무자료분석과인공지능 등

취업 분야

경영 지식과 역량이 요구되는 모든 분야와 기관으로 진출하고 있습니다. 진출하는 기업의 규모와 유형은 대기업, 중견기업, 중소기업뿐만 아니라 벤처기업과 공공기관까지 매우 다양하며, 제조업, 금융업, 유통업, 무역업 등 다양한 업종은 물론 공공기관, 공무원, 창업 분야로도 폭넓게 진출하고 있습니다. 담당 직무 역시 인사관리, 마케팅(영업), 광고, 무역, 회계, 재무, 품질관리 및 연구원 등 경영학 전반에 걸쳐 다양하게 나타나고 있습니다. 또한 전문 자격 분야에서는 주로 공인노무사와 공인회계사를 중심으로 세무사, 관세사, 변호사 등 다양한 자격으로 진출이 이루어지고 있습니다.

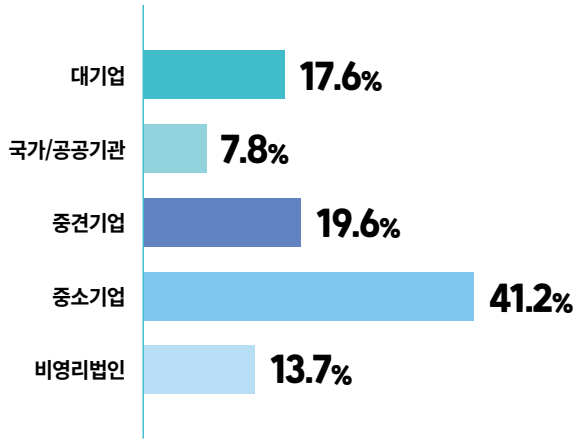
주요 취업처

대한항공, KB손해보험, 넥슨게임즈, 스테코, 농협금융지주, 농협하나로유통, 하나은행, 한국폴리텍, 한국과학기술기획평가원, 대전고등검찰청, 새마을금고중앙회, 신용협동조합중앙회, 에드워드코리아, 한영회계법인

취업률

82.7%

2026.1 교육부 공시



고용서비스정책학과

Department of Employment Services Policy

ADD 인문경영관 223호
TEL 041-560-1761~2
WEB koreatech.ac.kr/esp

고용서비스정책학과는 4년제 대학 중 유일하게 한국기술교육대학교에 설치된 학과로서 최고의 고용서비스 전문인력 양성을 목표로 합니다. 대학 3학년까지 직업상담사 1급 자격증 취득 및 공인노무사 시험 준비가 가능하도록 교과목이 편성되어 있기 때문에 학교 공부가 곧 자격증 취득 공부가 됩니다. 직업상담사 1급 자격증은 노동직렬, 직업 상담직렬 공무원 시험에서 5점의 가산점이 부여되기 때문에 합격에 절대 유리합니다.

전공 소개

- 빅데이터와 고용정보 활용
- 인사노무관리론
- 심리학개론
- 직업상담사 1급 과정평가형 자격 관련 10과목
- 경제학원론
- 노동법
- 행정학개론
- 고용서비스정책론 등

취업 분야

공무원, 공인노무사, 민간고용서비스 기관, 기업의 HR 담당부서, 고용노동부 산하기관(근로복지공단, 한국산업인력공단, 한국산업안전보건공단 등)가 주요 취업처입니다. 고용서비스 분야는 지난 10년간 정부의 일자리 예산 확대와 노무 관련 리스크 증가로 인해 관련 전문인력 수요가 많기 때문에 취업 전망은 최고 수준입니다.

지원가능자

사회학과, 사회복지학과, 심리학과, 행정학과 등의 학과에 관심이 있는 학생, 가슴이 따뜻한 학생이면 지원 가능합니다.

혜택

3학년부터
담헌재(시험준비반)
입소 혜택
(인강비 및 공부 전용공간 지원)

전원 직업상담사 1급 자격증 취득 + 고용서비스 핵심인재

충남형계약학과

반도체·디스플레이공학과

Department of Smart Control System Engineering

충남형계약학과란?

충청남도 RISE사업의 지원으로 운영되며, 충청남도 주력 산업의 경쟁력 강화 및 청년의 지역 정주를 위한 선취업 후학습 교육모델입니다.

혜택

1학년 전액 등록금 지원

- 2~3학년 학생 50% 부담
- 50% 등록금 지원

학생

- 입학과 동시 취업 확정
- 학위기간 단축
- 학비지원
- 현장실무형 수업

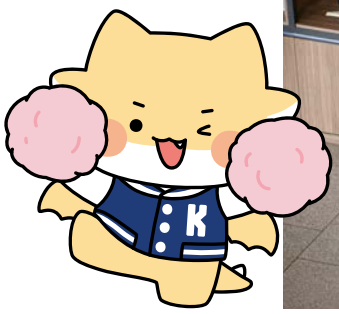
기업

- 조기인재 확보
- 기업맞춤형 인재양성
- 교육과정 개발 등 참여
- 저렴한 교육비 부담

운영방식

충남의 주력산업인 반도체·디스플레이 인력양성을 위한
3년(120학점) 학사 학위 계약학과

입학=취업확정	대학에서 이론·실무교육	입사	학업·일 병행 직무관련 심화교육	학위취득
채용약정	1학년		2-3학년	



고용노동부

한국기술교육대학교는
정부가 설립한 국책 대학교입니다.

2027 한국기술교육대학교

대학입학전형 주요사항

KOREATECH
한국기술교육대학교

[31253] 충청남도 천안시 동남구 병천면 충절로 1600(가전리, 한국기술교육대학교)
TEL 041-560-1234 **FAX** 041-564-0601 **www.koreatech.ac.kr**

인스타그램 www.instagram.com/koreatech_since1991
카카오톡채널 "한국기술교육대학교" 검색
네이버 블로그 http://blog.naver.com/koreatech91
유튜브 www.youtube.com/TheKOREATECH

KOREATECH
입학안내