

호서와 함께라면, 가능합니다



충남지역 혁신중심대학지원
체계[RISE]사업

445억원지원

(2025~2030년) / 교육부, 충청남도

반도체특성화대학지원사업
최우수 대학 선정

271억원지원

(2022~2027년) / 교육부

지역지능화혁신인재양성사업

197.5억원지원

(2024~2031) / 과학기술정보통신부

든든한 교내 장학제도!
수혜자 1인당 장학금

약 **370**만원

(2024학년도 기준)

취업률 하면 호서대학교

8년 연속

대전충청권 사립대 최상위권
(졸업생 2500명기준 / 3위내)

창업중심대학사업

380억원지원

(2022~2027년) / 중소벤처기업부

대학혁신지원사업(3주기 확정)

250억원지원

(2025~2028년) / 교육부

소프트웨어중심대학사업

120억원지원

(2025~2030년) / 과학기술정보통신부

세계로 통하는
호서의 해외대학 네트워크

36개국

248개 대학 교류협정

해외파견 교환학생 및 외국인 유학생 1,284명
(2025년 기준)



오시는 길



전철 1호선, 무궁화호, 새마을호

아산캠퍼스(1호선 아산역), 천안캠퍼스(1호선 천안역)에서 서틀버스 이용

서틀버스

운영시간 평일: 10분 ~ 15분 간격 운행

토요일 및 국·공휴일: 30분 ~ 1시간 간격 운행

일요일: 20분 ~ 1시간 간격 운행

운영코스 1. 천안캠퍼스 ↔ 아산캠퍼스
2. 천안아산역 ↔ 아산캠퍼스(순환버스)
3. 천안역, 천안터미널 ↔ 천안캠퍼스(순환버스)

서울역 KTX | -35분 → 천안아산역 ←26분- | **수서역 SRT**

통학버스

강남 | 강변·잠실 | 성남 | 수지·오리 | 인천 | 부천·안산 | 수원 | 동탄·오산 / 안성·평택
(추후 노선 추가 가능)

아산캠퍼스

충청남도 아산시 배방읍
호서로 79번길 20

천안캠퍼스

충청남도 천안시 동남구
호서대길 12

계약학과 문의

041-540-5306, 5308

임시상담(임학처)

041-540-5077

글로벌융합대학

조기취업형계약학과

첨단산업AI공학과

Department of Artificial Intelligence
Engineering for Advanced Industries



Venture1st
호서대학교
HOSEO UNIVERSITY

첨단산업AI공학과

Department of Artificial Intelligence Engineering for
Advanced Industries



조기취업형 계약학과란?

“입학하면 취업 걱정 끝!
실무형 인재로
바로 성장합니다.”



충남도 내 기업과 대학이 협력해 입학과 동시에 취업이 보장되는 제도입니다.

1학년은 학교에서 전공수업을 받고, 2~3학년은 산업체 근무와 수업을 병행하며 실무 경험을 쌓습니다. 3년간의 교육과정을 통해 졸업 시 4년제 학사 학위를 취득할 수 있으며, 지역 취업과 정착을 목표로 한 “충남형 취업보장형 학사제도”입니다.

계약학과 운영 체계도



※상기 내용은 학과 운영 상황에 따라 변동될 수 있음

학과소개

첨단산업AI공학과는 AI 기술과 첨단산업을 융합해 산업 현장의 문제를 해결할 수 있는 실무형 인재를 양성하는 조기취업형 계약학과입니다.

자동차, 반도체, 바이오, 로봇, 방산 등 국가 전략 산업에 적용되는 ‘에이전트 AI 학습 체계’를 중심으로, 현장 맞춤형 교육을 제공합니다.

2학년부터는 협약 기업과의 조기취업을 통해 학업과 경력을 동시에 쌓을 수 있는 기회를 제공하며, 산업현장에서 즉시 활용 가능한 AI 융합형 전문가로 성장할 수 있습니다.

교과 과정

1학년	2학년	3학년
- 창의공학설계 - 첨단산업 문제해결 이해 (바이오, 자동차, 반도체, 로봇장비) - 파이썬 및 인공지능 등	- IoT시스템 - 기술경영개론 - ICT융합 - 센서신호처리 - 스마트공장 이해 등	- 고급인공지능 - 기술프로젝트경영 - 품질경영 - 스마트공장 최적화 - NCS직무 현장이해 등

※ 산업체 요구에 따라 교과과정 변동 가능

교수진 소개

김기현 교수 | 기계반도체, 산업현장AI문제해결
박재국 교수 | 미래자동차
홍성철 교수 | 인증·안전
강선호 교수 | 로봇·장비
최영진 교수 | 바이오
이영철 교수 | 지식재산
이선표 교수 | 시에이전트



※ 본 교수진은 교과과정 운영 상황에 따라 변경 가능

계약학과 참여 혜택

기숙사 지원



입학금
전액 면제

성적 우수 장학금



등록금 전액 지원 가능(학점3.00이상)



교육용 노트북
무상 제공
학습 기간 대여

졸업 후 진로

기계반도체, 미래자동차, 로봇·장비, 바이오 등 첨단산업 분야로 진출 가능

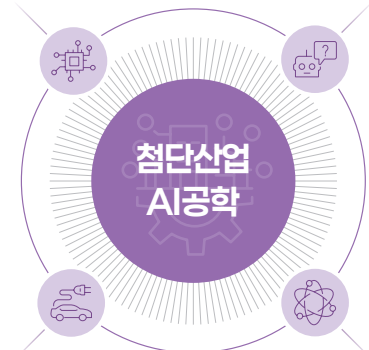
산업현장의 AI문제해결, 인증·안전, 지식재산, AI 에이전트 등 4가지 특화기능을 프로젝트 기반으로 학습하며, 기업이 요구하는 실무 역량을 체계적으로 갖추고 산업 현장에서의 문제 해결 능력을 강화, 기업의 기술사업화 경쟁력 향상에 기여 할 수 있는 전문 인재 양성

기계반도체

로봇·장비

미래자동차

바이오



연락처

RISE사업단 계약학과지원센터 | 041-540-5308, 5306