

정부가 설립한 특성화공과대학, 한국공학대학교

조기취업형 계약학과 프로그램(국내학생 대상)



한국공학대학교
TECH UNIVERSITY OF KOREA



조기취업형 계약학과 안내



한번에 두마리 토끼를 잡는 조기취업형 계약학과의 특징

대학생활

3년

회사생활

3년



조기취업형 계약학과 제도 안내



※ 회사 자진 퇴사시 대학도 제적

교과운영과정(3년 11학기제, 120학점 공학사 학위과정)



조기취업형 계약학과 참여기업 안내



참여기업 자격, 채용방식 및 주요 혜택

■ 참여기업 자격

- 수도권 내 상시근로자 5인 이상 중소기업 (대표자 제외)
- 수도권 내 기업부설연구소 또는 연구전담부서를 보유한 중소기업

■ 채용방식 및 수업

- (1학년) 채용약정 후 학업만 수행
[수업 : 주중 주간 수업]
- (2~3학년) 4대보험가입 정규직으로 채용
[수업 : 금요일 야간(18:15)수업 1회 + 토요일 주간 수업 1회]

■ 참여기업 혜택

- R&D 프로젝트 지원
- 사업주 위탁 훈련비 지급
- 기업현장교수 수당 지급
- 병역 특례 1순위 우선 배정

모집 전공분야 및 참여방법

■ 모집학과 및 모집인원

대학	모집학과	모집인원
기업인재대학 (조기취업학부 계약학과)	스마트전자공학과	30명
	AI소프트웨어학과	40명
	IT융합디자인공학과	25명
	스마트그린소재공학과	25명

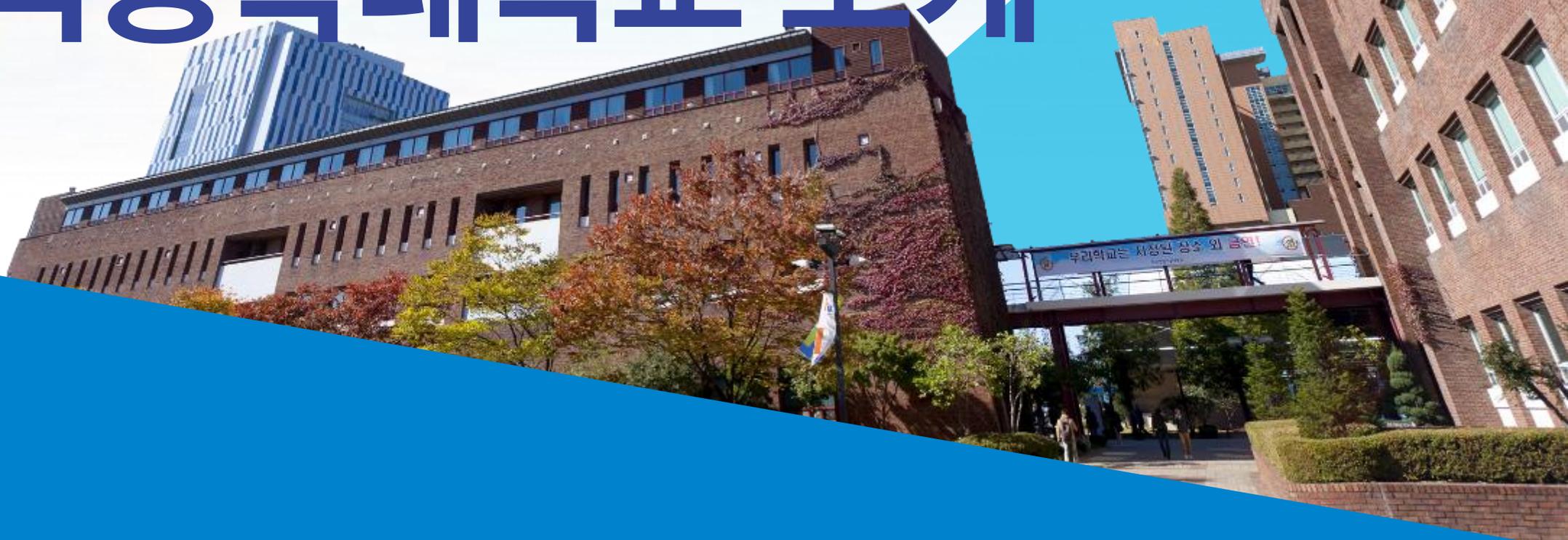
■ 사업 참여 문의

한국공학대학교 조기취업형인재양성사업단 031-8041-1438, 1467

■ 계약학과 참여방법



[별첨] 한국공학대학교 소개





수도권소재

접근성 좋은
입지/교통 환경

정부지원

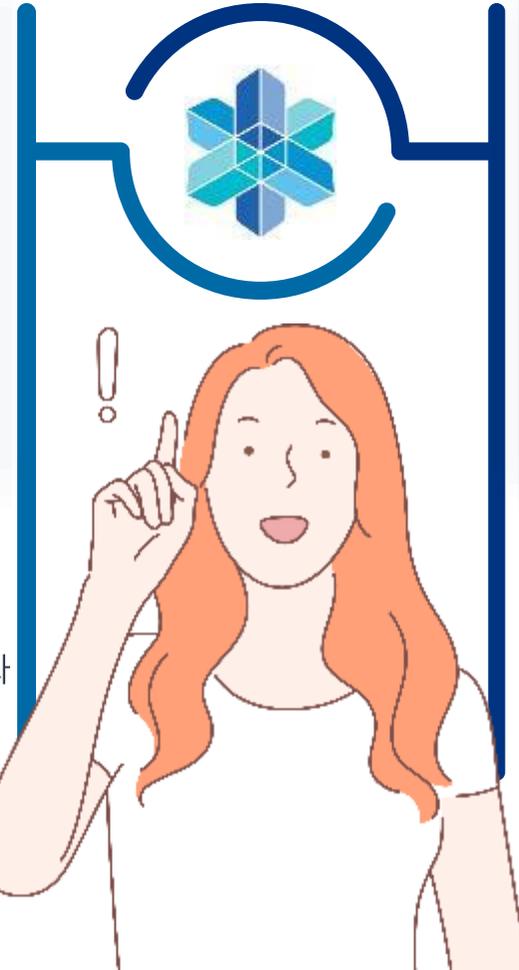
산업집적활성화 및
공장설립에 관한 법률
(2017년12월 국회통과)

스웨덴과 핀란드의 최대 산학 클러스터를 벤치마킹해 설립



스웨덴 시스타 사이언스 파크

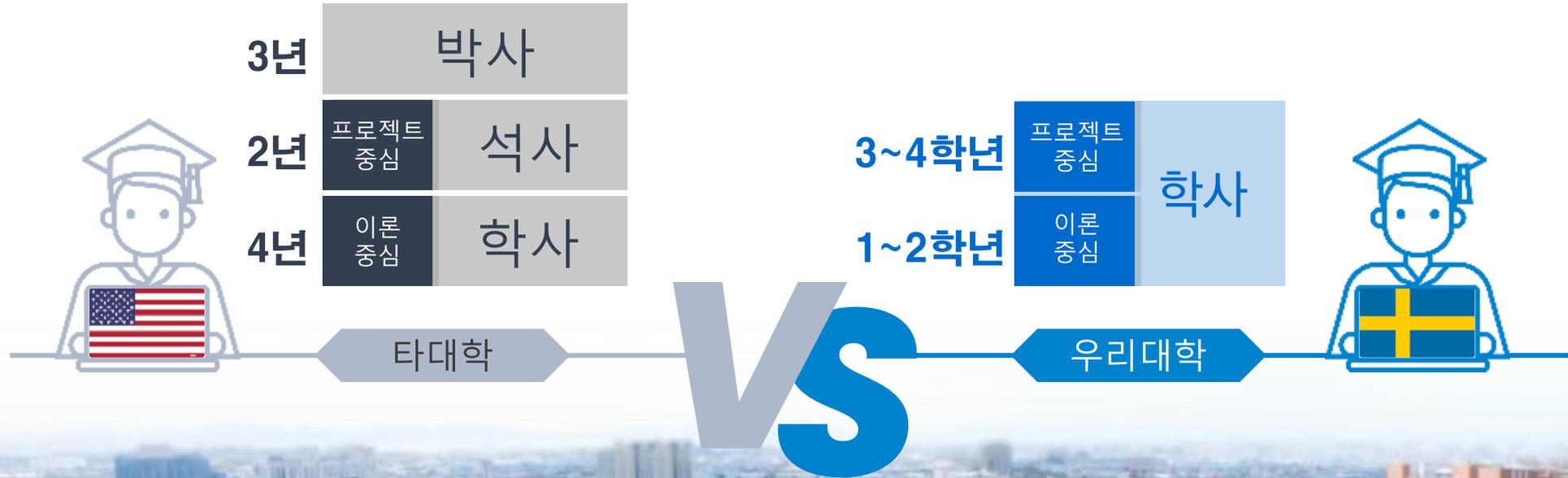
- 기업/대학/정부가 한데 모여 기대되는 시너지 효과
- 세계 2위의 정보통신 단지인 로그온
- Ericsson, IBM, NOKIA 등 650개의 기업의 동지
- 스웨덴 왕립공대 IT 인력 배출로써 산파역할



핀란드 울루 테크노 폴리스

- HP, 후지쯔, IBM, Ericsson 등 2백여개의 기업의 동지
- 전체 입주기업의 80%가 연구개발에 전념
- 연구인력의 80% 이상이 울루대 출신

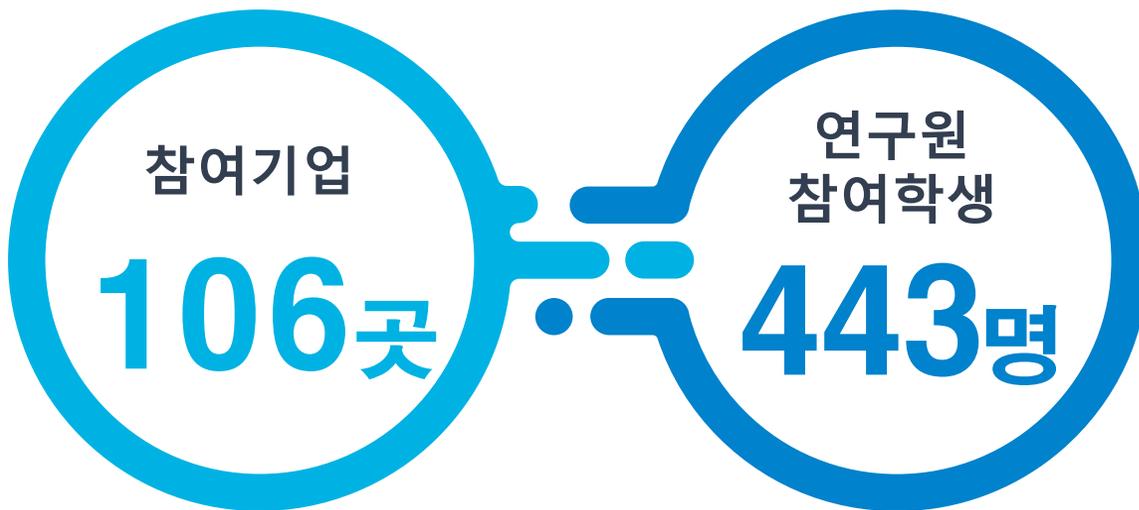
기업이 가장 선호하는 기업 맞춤형 교육모델 채택





학교에서 경험하는 회사생활 엔지니어링하우스(EH)제도

교수와 학생, 기업이 24시간 공동으로 교육 및 연구개발 활동을 수행하는
한국공대만의 공학교육 모델



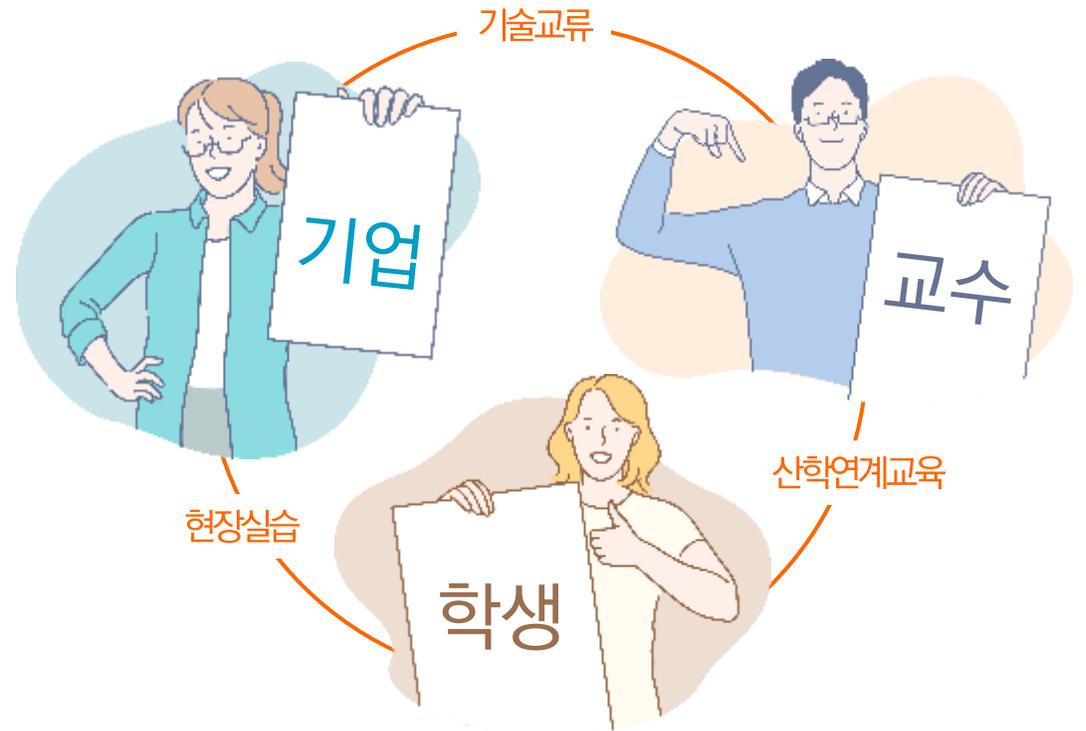
산학협력을 넘어 산학융합으로!

든든하고 효율적인 가족회사제도

#산학융합본부



(한국공학대학교가 창안한 산학협력 모델)



국내 대학 최다 가족회사

4,229 개사

공학계열 교육과정의 꽃!

캡스톤디자인

CAPSTON DESIGN

현장에서 부딪히는 문제를 해결할 수 있도록
졸업논문 대신 학부과정 동안 배운 이론을 바탕으로
작품을 기획, 설계, 제작하는 종합교육과정



기업에서도 언론에서도 인정받는 TUKOREA의 공신력



매일경제
대한민국 창업우수대학 선정
창업성과 부문 한국공대1위

대한민국 창업우수대학 선정은 종합 부문 외에도 창업 인프라 부문, 창업 성과 부문, 창업 지원 부문 총 3개 부문에서 진행됐다.

한국기술대는 창업 성과 부문에서 1위에 선정된 바 있으며, 창업 지원 부문에서는 광주과학기술원과 함께 2위를 차지했다.

• 4년제 창업 성과
1 한국산업기술대
2 연세대
3 서울대

한국경제
한국공학대학교 2018 취업·창업 대학평가
종합 5위, 수도권 4위

이번 평가는 대학과 학생들이 관심을 두고 있는 취업과 창업 항목에 중점을 뒀다. 대학 취업률 조사 담당 기관인 한국교육개발원 이기준 취업동계담당장은 "대학들이 취업률에 민감하다. 교육부의 대학 재정지원 사업 평가 항목에 취업률과 창업률이 반영되면서 대학들이 취업률과 창업률 향상을 위해 노력하고 있다"고 말했다.

순위	대학	점수(천위)
1	한양대학교	75.97
2	한국기술교육대학교	72.95
3	고려대학교	63.36



4차 산업혁명
혁신선도 대학 선정
(2018)



대학혁신지원사업
1차년도 평가
최우수 A 획득
(2020)



연구활동지원역량평가
최우수 등급 S 획득
(2020)



산업계관점 대학평가
최우수 학과
3년 연속 선정
(2019~2021)



반도체 인프라 구축
지원 사업 선정
(2019)

취업
일류대학

기업이 먼저 손 내미는 곳

취업률 우수대학!

최근 6년 평균(2015~2020, 정보공시 자료 기준)



한국공학대학교
TECH UNIVERSITY OF KOREA

72.3%

수도권 대학 평균(2020)

64.4%

전체 대학 평균(2020)

61.0%



질 높은 취업현황

근무형태

정규직 90.1%

계약직
9.9%

직무형태

기술직
53.6%

사무직
17.9%

연구직
20.3%

기타
8.2%

근무지역

경기·인천 55.0%

서울 38.4%

기타 6.6%

※ 2021년 한국공학대학교 졸업생 취업 실태조사 결과



처음부터 끝까지 책임지는 단계별 취업지원 프로그램

1~2학년 대상

- 학과별 직무·산업 탐색
- 동문 선배 멘토링
- 진로특강

3~4학년 대상

- 학과 맞춤형 취업프로그램
- 전문 컨설턴트의 취업상담
- 면접 특강 및 캠프
- 기업 설명 및 탐방

4학년 대상

- 취업준비반
- 추천채용
- 채용설명회
- 채용박람회



가장 앞선 플랫폼으로 확실한 내일을 만드는 곳



진로설계부터 취·창업까지!
원스톱으로 한번에!

대학일자리플러스센터 운영

- 우수한 취업 역량으로 지역사회 청년 취·창업을 선도하는 대학을 고용노동부에서 선정
- 취업·창업에 필요한 양질의 정보와 서비스를 한 곳에서 제공하는 거점 역할



TIP 생활관



수용인원

1,368명



침실구성

1인실 : 1,476,000원

2인실 : 980,000원

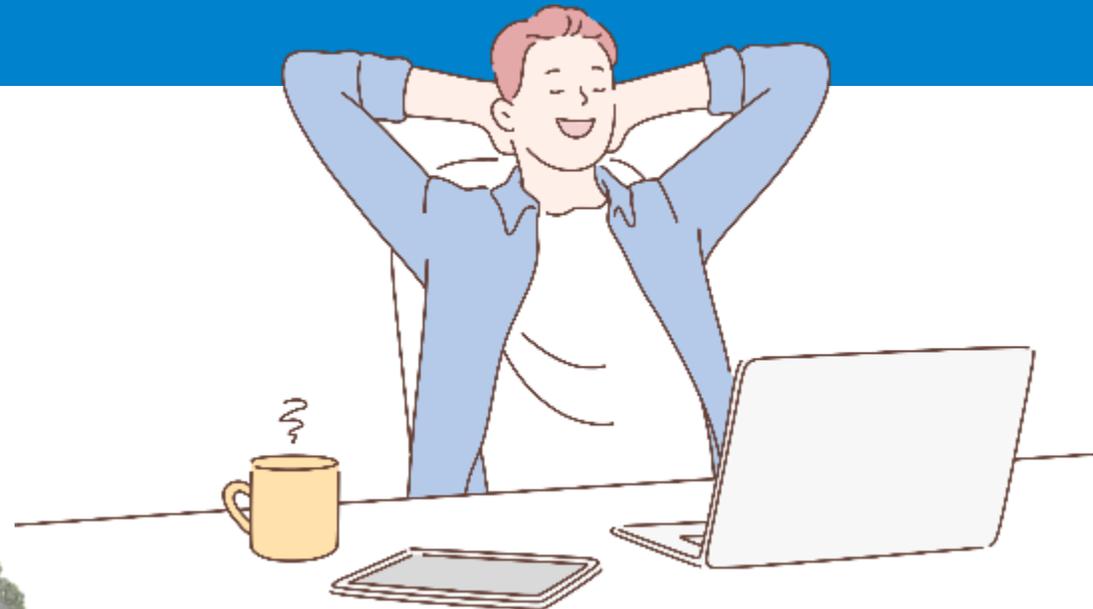
4인실 : 688,000원

※보증금 50,000원



편의 및 복지시설

- 지하층
푸드코트, TUKOREA아트센터
- 1층
파리바게트, 주씨, 편의점, 서점 등
- 2층
학생지원팀(생활관), 어학원, 올리브그린, 교육혁신원
- 3~5층
E/H
- 6층
골프연습장(총 12타석), 헬스클럽, GX-룸



수도권 최고의
수용률

(수도권 대학의 평균 2.1배)

출처 대학알리미, 2021

38% 18%

수도권 대학
기숙사 평균 수용률

제2생활관



수용인원

983명



침실구성

2인실 : 1,452,000원 4인실 : 1,452,000원

※6개월 입주 기준, 보증금 50,000원

제2캠퍼스 준공

위치 시화MTV(49만평의 대규모 첨단 산업단지)

부지 87,982m²

연면적 11,700m²

지하 1층, 지상 7층

- 기업인재대학, 브릿지랩 연구소를 중심으로 조성하여 본 캠퍼스와 차별화
- 기업인재대학
조기취업형 인재양성사업과 재직자 교육 강화를 통해 기술혁신에 어려움을 겪고 있는 권역 내 중소, 중견기업에 우수 인력 공급
- 브릿지랩(대학부설 연구소)
기술혁신을 위한 R&D와 기술사업화를 강화해 지역 사회와 상생 발전 도모



THANK YOU

감사합니다.

한국공학대학교

2023학년도 입학문의 : 1588-2036
제도문의 : 031-8041-1467,1438



한국공학대학교
TECH UNIVERSITY OF KOREA