

6 조기취업형계약학과

모집
인원

정원
내

70명

정원
외

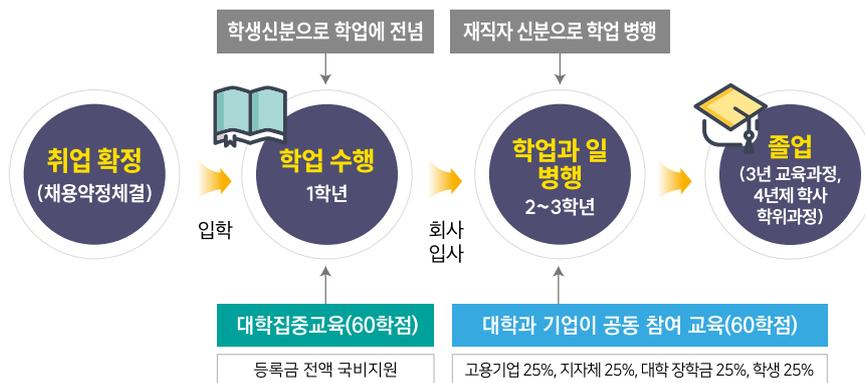
90명

모집단위	모집인원		면접고사	합격자발표
	정원내	정원외		
스마트팩토리융합학과	13명	17명	2024. 10. 8.(화) ~ 10. 12.(토)	2024. 11. 8.(금) 예정
스마트전력인프라학과	11명	14명		
스마트푸드테크학과	20명	25명		
스마트경영공학과	10명	10명		
방위산업시스템학과	8명	12명		
에너지슬루션학과	8명	12명		

※ 상기 모집단위(학과)별 모집인원은 협약기업 단위로 선발하며, 최종 협약기업 리스트는 원서접수 전 홈페이지 공고 예정

※ 모집단위/모집구분을 달리하여 복수지원(2회) 가능 / 고교계열, 학과 구분 없이 지원 가능

▶ 조기취업형계약학과[기업인재대학] 소개



- 교육부가 지원하는 **조기취업형 계약학과**는 입학과 동시에 **우수 중소·중견기업에 취업**을 보장하고 기업 수요맞춤형 **전문인력**을 양성하는 학과
- **3년 교육과정으로 4년제 정규 학사학위를 취득**하는 과정으로, 우수 중소·중견기업과의 협약을 통해 **1학년은 학생신분**으로 대학에서 **주간 대면수업**으로, **2~3학년**은 취업 후 **재직자 신분**으로 **야간·주말·온라인** 등을 병행하여 수업 수강
【1학년】 학생 신분 / 【2~3학년】 재직자 신분 (일과 학업 병행)
- **1학년 등록금 100% 국비 장학금 지원 (한국장학재단 희망사다리 장학금)**
- **2~3학년 등록금 75% 장학금 지원 (협약기업 25%, 지자체 25%, 대학 25%)**
※ 단, 희망사다리 장학금은 1학년 1학기 취득 성적이 70점(C⁰) 이하인 경우, 1학년 2학기 지원 제외
- 고용계약을 체결한 기업과 고용계약을 졸업 시까지 유지하여야 하며, 기업체의 도산, 구조조정, 권고사직 등 본인의 의사와 관계없이 퇴직하거나 임금체불, 계속되는 휴업(휴직), 사업장 이전, 통근이 불가능한 지역(권역 외)으로의 전근 등 불가피한 사유가 발생한 경우에 한하여 별도 심의절차를 거쳐 재학여부를 결정함(본인 의사로 권역 외로 인사 이동한 경우는 입학취소 또는 제적 처리됨)
- 기타 세부사항은 계약학과 설치운영 규정을 준용

▶ **지원자격** : 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 이와 동등 이상의 자격이 있다고 인정된 자

▶ **수능 최저학력기준** : 없음(대학수학능력시험 응시 여부와 관계없이 지원 가능)

> 전형방법

모집단위	전형단계	학생부종합평가	면접고사	총점
해당 모집단위	1단계(7배수)	400점 (100%)		400점 (100%)
	2단계		400점 (100%)	400점 (100%)

1) 학생부종합평가

- 평가방법 : 학교생활기록부의 교과영역 및 비교과영역을 바탕으로 학교생활 충실도(인성 및 발전가능성), 전공적합성, 성장잠재력을 종합하여 평가(정성평가)
- 평가자료 : 학교생활기록부의 교과 성적 및 비교과 활동상황 전체
 - ※ 학생부가 없는 자(검정고시 출신자, 외국고등학교 졸업자)는 학생부종합평가 최저점 부여
- 1차 합격자 선발 시 동점자에 의해 대상인원(7배수)이 초과할 경우 동점자 전원 면접 대상으로 선발

2) 면접고사 : 면접관은 지원 기업체 인사 담당자

- 지원자별로 희망기업 채용기업 심층 면접 실시
- 평가방법 : 학교생활기록부에 근거한 인성, 발전가능성, 전공적합성, 창의적 탐구능력, 성장잠재력, 의사표현능력, 제출서류 진위 확인 등의 평가기준에 의해 종합평가(정성평가)
- 면접방법 : 개별 또는 집단 면접(질의·응답 방식)
 - ※ 고사 세부시간(오전/오후) 및 장소는 원서접수 마감 후 본교 홈페이지에 별도 공지

> 선발방법

- 1) 합격자는 모집단위별, 채용기업별 각 전형요소별 고득점자 순으로 선발(단계별 평가점수 미합산)
- 2) 지원자격 미달자, 구비서류 미제출자, 면접고사 결시자 및 부정행위자는 불합격 처리
- 3) 면접고사 취득점수가 만점의 60% 미만인 자는 불합격 처리
- 4) 동점자일 경우 다음 기준으로 선발하며, 이 방법을 적용하여도 불가피하게 동점자가 있을 경우에는 모집인원 유동제를 적용
 - ① 면접고사 성적이 우수한 자
 - ② 학생부종합평가 성적이 우수한 자
- 5) 합격자는 협약기업으로부터 채용확약서를 체결하고 관련서류 제출을 완료하여야 함
- 6) 본 요강에 명시되지 않은 사항은 본교 대학입학전형관리위원회에서 정하는 바에 따름

> 제출서류

대상자	제출서류	비고
고등학교 졸업(예정)자	① 학교생활기록부 1부	<ul style="list-style-type: none"> • 원서접수 시 학생부 온라인 제공 동의자 : 제출 필요 없음 • 2016년 2월 이전 졸업자 및 학생부 온라인 제공 비동의자, 비대상교 : 반드시 제출
검정고시 출신자	① 합격증명서 1부 ② 성적증명서 1부	<ul style="list-style-type: none"> • 2016년 1회차 ~ 2024년 1회차 합격자 중 온라인 제공 동의자 : 제출 필요 없음 • 2015년 2회차 이전 합격자 및 온라인 제공 비동의자 : 반드시 제출 • 인터넷 발급 : 정부민원포털 민원 24 • 인근 시·도교육청(민원실)/초·중·고등학교 행정실에서 발급가능
외국고등학교 졸업(예정)자	① 졸업(예정)증명서 1부 ② 성적증명서 1부	<ul style="list-style-type: none"> • 아포스티유 확인서 또는 영사 공증(확인필) • 외국어(영어 제외)로 된 서류는 한글로 번역 후 공증받아 제출

▶ 참여기업 현황(2024학년도 기준)

모집단위	대표 참여기업	비고
스마트팩토리융합학과	(주)갑우, (주)금창, 농업회사법인(주)영풍, (주)대동전자, 대영코어텍(주), (주)덴티스*, (주)델릭스, (주)미지에너텍, (주)범서, (주)세신정밀, (주)세아메카닉스*, (주)세원물산*, 세향산업(주), (주)신화에스티, (주)씨엠에이글로벌, (주)아이디알시스템, (주)아이큐랩, (주)아인스스카이, 아진산업(주)*, (주)에비던스임플란트, (주)에스티아이, 에스엠씨코리아(유), (주)엠디엔, (주)엠피코, 오케이에프음료(주), (주)옥천당, (주)올소테크, (주)우전지앤에프, (주)울텍, (주)원텍, 유성정밀공업(주), 윤금사, (주)이에스티, (주)제다하네스, (주)케이와이, 코힙스테크, (주)한국신소재, (주)한국카본*, (주)한성, (주)한중엔시에스*, 화성밸브(주)*	
스마트전력인프라학과	(주)거성피엔피, 경인전력(주), 극동에너지(주), (주)글로스코, 농업회사법인(주)영풍, (주)대산전력, (주)대전사, (주)범서, (주)미정, (주)삼광, 성림 첨단 산업(주), (주)성우이앤씨, 성우이엔지, (주)세아메카닉스*, (주)세원물산*, 세한에너지(주), (주)솔라라이트, 신영산업사, (주)쓰리에이치, (주)아이큐랩, (주)에스제이에스일렉트릭, (주)에스티아이, (주)에이스나노켄, 오케이에프음료(주), (주)올소테크, (주)와이텍, (주)우보엔지니어링, (주)우전지앤에프, 우진시스템(주), (주)울텍, 정원전설(주), (주)제다하네스, (주)진양 오일씰, (주)청이엔지, (주)KH바텍*, (주)코리아코프, (주)코모텍, (주)코텍, (주)태광엔지니어링, (주)태성전력, (주)태원전기, (주)휴켄	
스마트푸드테크학과	(주)거성피엔피, 건강한사람들(주), 네이처뱅크 농업회사법인(주), 농업회사법인(주)영풍, 농업회사법인 이비채, (주)도들샘, (주)미정, (주)샘초롱, 신영산업사, 오케이에프음료(주), (주)옥천당, (주)우양*, 웅진식품(주), (주)케이씨에프앤비, 푸드헬라(주), (주)한미에프쓰리	
스마트경영공학과	(주)덴티스*, (주)델릭스, (주)범서, (주)세원물산*, (주)씨엠에이글로벌, (주)아이큐랩, (주)아인스스카이, 아진산업(주)*, (주)에비던스임플란트, 에스엠씨코리아(유), (주)올소테크, (주)우전지앤에프, 유성정밀공업(주), 진일스틸(주), (주)한국카본*, (주)한중엔시에스*, 화성밸브(주)*	
방위산업시스템학과	(주)한국카본*, (주)한국화이버, (주)울곡, (주)대주기계, 대흥코스텍(주), (주)씨디씨뉴매틱, (주)영진금속, (주)델릭스, (주)아인스스카이, (주)조일, 피엠씨글로벌(주), 디엔엠항공, (주)스텝, 제이앤항공(주), 무결이엔지	
에너지솔루션학과	(주)피엔티*, 아진산업(주)*, (주)한중엔시에스*, (주)제다하네스, 파인원(주), (주)대진기계, (주)광림정공, (주)케이앤피, (주)루소, (주)미라클솔루션, (주)솔라라이트, (주)코모텍, (주)컨셉션, (주)포엔, (주)휴켄	

※ 상기 참여기업 목록은 2024학년도 참여기업 기준임, 2025학년도 참여기업은 확대 및 변경될 수 있음

※ 방위산업시스템학과, 에너지솔루션학과 대표 참여기업의 경우, 2024.02.26. 조기취업형 계약학과 선도대학 육성사업 사업계획서 기준임, 2025학년도 참여기업은 확대 및 변경될 수 있음

※ *표 : 상장기업

※ 2025학년도 참여기업 및 기업별 모집인원은 수시모집 원서접수 [2024.9.9.(월)] 이전에 확정, 조기취업형계약학부(기업인재대학) 홈페이지(<https://early.kiu.ac.kr>)을 통해 제공 예정

스마트팩토리융합학과

국내 최초·유일 제조현장 실(實)데이터 기반
스마트팩토리 전문가 양성



학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 이광일 010-4507-8044, 박현수 010-6214-9065

학과 ISSUE

- 실무 경험 교수진 + 대구 경북 대표기업
- 산업현장 수요기반의 교육
 - 산업용 6축 로봇 등 제조현장 설비로 교육
- 제조현장의 실데이터 기반 교육
 - 스마트팩토리 통합운영센터 구축 / 제조산업의 이해도 제고 / AI와 Big Data Analytics 등 교육

직무분야 및 취득 가능 자격증

- 산업용 6축 로봇운전, 제어, 정비 및 공장 자동화를 위한 공정 설계
- 품질생산관리 / 3D CAD 설계
- 스마트팩토리 | 산업안전기사, 전기기사 등

주요 참여 기업

- 아진산업(주), 화성밸브(주), (주)한중엔시에스, 대영코어텍(주), (주)지앤, (주)조일, 미래항공(주) 유성정밀공업(주), (주)제다하네스, (주)삼익테크, (주)아이디알시스템, (주)신화에스티, (주)금창, 씨아이에스(주), (주)동성하이텍, (주)설텍, 아이피텍(주), (주)엠디엔, 디엔엠항공, (주)스텝 (주)에비던스임플란트, (주)세신정밀, (주)명신



스마트전력인프라학과

전력 / 전기 분야의 설계 및 공정자동화 분야의
실무기술전문가 양성



학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 최은혁 010-9476-4724

학과 ISSUE

- 외부 현장 실무전문가 강의진 : 한국산업인력공단 전기관련 기사, 기술사 출제위원
- 최신 실습장비 구축
 - PTW : 대구, 경북 지역의 유일 교육센터
 - PLC : MELSEC, Siemens, GM-Win
 - ANSYS : 전자기 시뮬레이션 Tool

직무분야 및 취득 가능 자격증

- 전기 설계 / 감리 전문가 / 스마트팩토리 자동화설비 관리자
- 신재생에너지 / 기술전문가(태양광, 태양열, 풍력 등)
- 친환경기술분야 : 2차전지, ESS, 친환경자동차 분야
- 취득 가능 자격증 : 전기(산업)기사, 전기공사(산업)기사, 소방설비(산업)기사(전기분야), 신재생에너지발전(산업)기사(태양광)

주요 참여 기업

- (주)솔라라이트, (주)제다하네스, (주)휴컨, (주)세한에너지, (주)우보엔지니어링, (주)대전사, (주)쓰리에이치, (주)진양오일셀, (주)코모텍, 대왕전기공사, (주)세명기술단, (주)코러싱, 극동에너지(주), 정원전설(주), (주)로자, (주)삼광, (주)에이스나노켄, (주)청이엔지, (주)코리아코프, (주)태광엔지니어링, (주)태원전기, (주)글로스코, (주)세아메카닉스, (주)KH바텍





스마트푸드테크학과

실무중심의 식품산업을 선도하는
식품안전 전문인력양성

학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 손상수 010-9836-1975, 남지운 010-2507-0910

주요 참여 기업

- 웅진식품(주), 오케이에프음료(주), (주)우양, 푸드렐라(주), (주)한미에프스리, (주)도들샘 농업회사법인(주)영풍, (주)샘초롱, (주)미정, 신영산업사, (주)옥천당, (주)케이씨에프앤비, 산마을 영농조합법인, (주)한도식품, 농업회사법인 (주)동서웰빙, (주)거성피엔피, (주)제이에프

학과 ISSUE

- 국내 유일의 '푸드테크'분야 조기취업형 계약학과
- 안전한 고품질 식품 연구개발, HACCP전문가 양성
- 4차산업시대 Smart Food Factory 공정 관리자 양성
- 산업체 실무 전문가로 구성된 교수진 포진

직무분야 및 취득 가능 자격증

- 각 공장 생산관리 / 품질관리
- 공장 자동화 설비관리 / 각종 인증(ISO)
- 식품안전시스템인증 전문가 | HACCP, ISO22000(FSMA), FSSC22000, 위생사, 식품(산업)기사 등



스마트경영공학과

기업 내 오케스트라 지휘자 양성
경영과 공학의 융복합, 기술 및 분석능력 배양, 정부과제 관리

학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 이재웅 010-2829-5416, 노광택 010-5179-2212

주요 참여 기업

- (주)한국카본, (주)한국화이버, 아진산업(주), (주)한중엔시에스, 화성밸브(주), (주)지앤, 에쓰엠씨코리아(유), (주)덴티스, 진일스틸(주), (주)델릭스, (주)아인스스카이, (주)알케이, (주)벽진산업, (주)휴켄, 세계실업(주), (주)와이즈드림, (주)씨엠에이글로벌, (주)에비던스임플란트

학과 ISSUE

- 4차 산업혁명 능동 대응 위한 경영과 공학의 융복합 교육
- MES(제조혁신시스템) 실습실 구축
경영시뮬레이션 교육 시스템 구축
- 실무역량 (ERP, MES, 빅데이터, AI, 기술사업화, 프로젝트 관리 등)
- 기획역량 (경영과학, 기술경영, 경영전략, 품질관리 등)

직무분야 및 취득 가능 자격증

- 기획총무 / 경영지원 / 생산운영 / 품질경영
- 생산, R&D, 마케팅 등 기업 내 기능 최적화 및 조율
- 경영공학 | 경영지도사, 품질관리기사, ERP정보관리사, 공장관리기사, 생산자동화산업기사 등



방위산업시스템학과

국내·외 시장에서 크게 성장하고 있는 **K-방위산업**의 인력 수요에 적합한 **기계, 전기, 전자 등 다양한 분야가 융합된 메카트로닉스 응용 역량**을 겸비한 인재 양성



학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 이재웅 010-2829-5416, 김동길 010-4212-4863

학과 ISSUE

- **방산 기계제조** 기계역학, 기계공학, 기계부품시험, CAM, 기계안전 등
- **방산 기계설계** 기계요소설계, 2D CAD, 3D CAD, 방산소재 등
- **방산 전자제어** 제어공학, 마이크로프로세서, 디지털시스템, 센서및계측 등

직무분야 및 취득 가능 자격증

- 프로젝트관리, 생산관리, 품질관리, 기구설계, 회로설계, SW개발
- 국방사업관리사, 일반기계기사, 기계설계산업기사, 로봇소프트웨어기사, 전자카드기능사

주요 참여 기업

- (주)한국카본, (주)한국화이버, (주)델릭스, (주)아인스스카이, (주)조일, 디엔엠항공, 무결이엔지, 제이엔항공(주), 대영코어텍(주), (주)대주기계, 대흥코스텍(주), (주)씨디씨뉴매틱, 에스엠씨코리아(유), 피엠씨글로벌(주), (주)영진금속, 코히프스테크, (주)아이디알시스템



에너지솔루션학과

전기차 등의 수요 증가에 따라 급성장 중인 **이차전지 및 배터리 산업**의 인력 수요에 적합한 **에너지, 전기·전자, 화학공학 부문 실무역량**을 겸비한 인재 양성



학과 사무실 | 053-600-5502~5 입학상담 교수 | 이창훈 010-3030-0002, 박광서 010-4506-2614

학과 ISSUE

- **에너지저장장치** 이차전지응용기술, 에너지저장장치, ESS운영 등
- **수소연료전지** 수소에너지, 연료전지, 연료전지공정 등
- **배터리리사이클** 분리공정, 리사이클공정, 배터리진단 등

직무분야 및 취득 가능 자격증

- **전기설비 제조·개발·관리 직무** 전기산업기사, 전기기사
- **에너지관리 직무** 에너지관리산업기사, 에너지관리기사, 신재생에너지발전설비기사, 신재생에너지발전설비산업기사, 가스기사, 가스산업기사, 위험물산업기사

주요 참여 기업

- (주)피엔티, 아진산업(주), (주)한중엔시에스, (주)제다하네스, (주)보백씨엔에스, (주)루소, (주)케이글라스, (주)미라클솔루션, (주)포엔, (주)케이애플, 파인원(주), (주)대진기계, (주)광림정공, (주)아이지, (주)솔라라이트, (주)컨셉션, (주)제일이엔지, (주)휴켄, (주)코모텍

