
2026년 첨단산업 인재양성 부트캠프 사업 계획

2025. 12.

교 육 부
[인재양성지원과]

차 례

I. 추진배경 및 경과	1
II. 2026년 추진계획	3
1. 사업개요	3
2. 주요 추진사항	4
3. 신규대학 선정계획	6
4. AI 융합과정 선정계획	15
5. 연차 평가계획	19
6. 단계 평가계획	20
III. 협업기관 연계 및 지원계획	21
IV. 사업관리 및 추진일정(안)	23

I. 추진 배경 및 경과

1. 사업목적 및 배경

□ 현황 및 배경

- 기존의 공급자 중심 인력양성 정책(정부주도, 대학중심, 학과·전공 기반)으로는 급변하는 신기술·첨단분야 인력수요 대응에 한계
- 지역 내 AI 인재, 인프라 등의 부족으로 지역 경쟁력을 좌우하는 AI 기반 첨단산업 혁신(AX)이 지연되는 등 지역 불균형 심화 우려
- ※ 기업의 인공지능 활용률('24년 대한상의 및 산업연구원 조사) : 비수도권 17.9% < 수도권 40.4%
- 대학이 기업과 함께 대학생을 대상으로 산업계 수요 기반의 단기 집중교육 프로그램을 개발·운영하여, 신속한 인재 공급 추진

□ 사업 추진 방향

- 현장성 높은 교육을 위해 교육프로그램 개발·운영에 기업 참여를 필수화하고, 학생의 교육 선택권 확충을 위한 제도 개선* 추진
- * (예) 계열간 수강신청 제한 완화, 비교과 학점인정 확대, 산업계 인사 교원 채용활용 등
- 지역 인프라 활용, 지역기업 인턴십 등 AI부트캠프를 지역 중심으로 운영하여, 지역문제 해결과 산업 혁신을 주도하는 AI 인재 양성

2. 추진 경과

- '23년 첨단산업 인재양성 부트캠프 선정('23.6.28)
- '24년 첨단산업 인재양성 부트캠프 선정('24.7.8.)
- '25년 첨단산업 인재양성 부트캠프 선정('25.6.2.)
- '25년 인공지능(AI) 분야 첨단산업 인재양성 부트캠프 선정('25.8.29.)

※ 반도체, 이차전지, 바이오, 디스플레이, 항공·우주, 미래차, AI 등 7개 분야 47개교

3. 2025년 운영현황

□ 기업-대학 공동의 단기 집중교육과정 개발, 운영

- 반도체, 이차전지, 디스플레이, 바이오, 항공·우주, 미래차, 인공지능 7개 분야에서 47개교 대학이 기업과 공동으로 교육과정 개발·운영

반도체(28개교)			
['23년 선정] 강릉원주대(미코 세라믹스) 경기과기대(스타츠헤프코리아) 단국대(에드워드코리아) 동양미래대(램리서치코리아) 두원공과대(에이피시스템) 오산대(제우스) 울산과학대(디비하이텍) 한국해양대(제엠제코)	['24년 선정] 경기대(원익큐엔씨) 경남대(성우테크론) 경일대(텔레칩스) 구미대(씨엠티엑스) 대구대(네패스) 대림대(와이에스테크) 동국대(와이씨) 동의대(씨닉)	선문대(필옵틱스) 우송대(광전자) 인하공업전문대 (탑엔지니어링) 청주대(세미파이브) 평택대(하나마이크론) 한경국립대(갑진) 한국외대(가온칩스)	한양대(주성엔지니어링) 한양대에리카 (알에프에이치아이씨) 홍익대(엘엑스세미콘) ['25년 선정] 순천향대(아이씨디) 한림대(엠에스테크)
이차전지(4개교)		바이오(4개교)	
국립군산대(대주전자재료) 동국대(포스코홀딩스) 동서대(코렌스이엠) 충북보건대(엘지에너지솔루션)		가천대(바이넥스) 영남대(움트) 충남대(카보엑스퍼트) 한남대(에스바이오메딕스)	
디스플레이(3개교)		항공우주(3개교)	
성균관대(코닝정밀소재) 순천향대(메가센) 한양대에리카(이엘피)		조선대(에어빌리티) 청주대(알에이치포커스) 한국항공대(대한항공)	
미래차(2개교)		인공지능(3개교)	
성균관대(현대모비스) 한국공학대(모트렉스)		강원대(업스테이지) 송실대(이노그리드) 한양대(현대엔지비)	

※ 대학명 (주요 기업), 가나다순

※ '25년 운영실적은 연차평가 종료 후 집계 예정

II. 2026년 추진계획

1. 사업 개요

- (사업명) 첨단산업 인재양성 부트캠프
- (사업내용) 대학·기업이 함께 1년 이내 단기 집중교육 프로그램을 개발·운영하여 AI 등 첨단분야 전문 실무인력 양성
 - 반도체, 바이오 등 기선정 첨단분야와 AI를 연계한 교육과정을 개발·운영할 수 있도록 지원하여 AI 융합인재 양성
- (사업기간 및 지원기간) '23년~, 선정 후 5년(3+2)
- (예산규모(안)) '26년 134,175백만원(사업관리비 포함)
- (지원대상) '26년, 88개교(교당 평균 14.25억원 지급)
 - (지원 분야) 기존 47개교, 신규 41개교(AI 37교, 미래차 2교, 로봇 2교)
 - ※ 인공지능 분야 37개교는 지역별 선정 규모를 정하여 지역 중심으로 선정
 - (AI 융합과정) 10개교(교당 평균 5억 원 지급)
 - ※ '25년까지 선정된 인공지능 분야를 제외한 첨단산업 인재양성 부트캠프 운영대학 44개교 중 10개교를 선정하여 기존 사업비에 추가 지원

<AI부트캠프(신규)와 AI 융합과정 중복 선정 가능 여부>

- AI부트캠프(신규)에서 심화·실무교육을 위하여 타 분야와의 융합과정을 포함하는 경우 기존 부트캠프 운영 분야와의 융합과정 운영은 불가함
 - ※ (예) 반도체부트캠프 운영대학 : 'AI+반도체' 운영은 불가하며, 'AI+의료', 'AI+로봇' 등 타 분야와 결합한 교육프로그램 운영 가능
- AI부트캠프(신규)와 AI융합과정의 주관학과는 서로 달라야 하며, 동시 지원 시 참여교원 및 사업단 구성, 교육과정 등 차별성을 면밀하게 검토할 예정

2. 주요 추진사항

□ 운영 분야 확대 : ('25) 7개 분야 ⇒ ('26) 8개 분야

- 「국가첨단전략산업법」, 첨단분야 인재양성 전략 및 인력수요 대응 필요성 등을 반영하여 지원 분야 확대
 - ※ ('25) 반도체, 이차전지, 디스플레이, 바이오, 항공우주, 미래차, 인공지능 → ('26 이후) 로봇 추가
- 신규 컨소시엄의 사업 조기 정착 지원, 기존 운영사례 벤치마킹 등을 위해 기존-신규 컨소시엄 컨설팅 및 코칭 프로그램 실시
 - ※ 기 선정대학을 중심으로 컨설팅단을 구성하여, 선정 후 사업계획서 수정 단계에서 사업에 대한 컨설팅과 코칭 프로그램 운영

□ 지역 중심 운영

- AI 부트캠프 37개교를 지역 중심으로 신규 선정하여 지역별 대학-기업 협력체계 및 AI 인재 양성 기반 마련
- 지역 인프라 활용 등 대학과 지자체·기업이 협력하여 지역 내 산업 혁신을 주도하는 지역특화 첨단 인재 양성 추진

□ AI 융합과정 지원

- 기존 첨단산업 인재양성 부트캠프 참여대학을 대상으로 AI 전공 교원 참여 및 AI 관련 인프라 확보 등 AI 융합과정 지원
- 기구축된 첨단분야 대학·기업 협력체계 및 인재양성 기반을 활용하여 첨단산업 분야별로 특화된 AI 융합 역량 함양
- AI 비전공자(인문·사회계열 포함)에게 보다 많은 교육 기회를 제공하여, 다양한 학문·전공별 맞춤형 AI 교육과정 운영 지원

□ 분야별 협의체 구성

- 분야별로 대학과 기업의 협업을 지원할 수 있도록 산업별 협·단체를 활용한 협의체를 구성, 정보 공유 및 협업의 질 제고

□ 사업 운영 관리 강화

① 기업의 교육 참여 확대

- 기구축된 교육 기반을 활용하여 전체 교육과정에서 **실험·실습 교과목 비중 및 이수생 확대**를 추진하고 **안전관리 대책 수립** 필요
- **기업의 교육 참여 내실화**
 - 기업의 교육과정 참여 정도를 '①단순 교과목 개발 참여 → ②교과목 공동 운영 → ③현장실습 운영'으로 세분화하고 협업 확대 유도

② 대학 내 제도혁신 촉진

- **학교 밖 수업에 대한 학점인정 기준을 마련**하고, 단기 집중교육과정 이수 내역을 학교에서 인정하는 **인증 체계에 표기** 추진
- 전임, 비전임, 산학협력중점교수 등 다양한 방면에서 **산업계 전문가를 교원**으로 활용할 수 있도록 제도적 장치 마련

③ 교육과정 운영 내실화

- **분야별 협의체**를 통해 분야별 교육과정 전반에 대한 공유 및 우수사례 벤치마킹을 유도하고 **실질적 운영성과 제고**
- **비전공자(인문·사회계열 포함)에 대하여 보다 많은 교육 기회를** 제공하고, **초급에서 중·고급 교육과정으로 심화 교육**을 받을 수 있도록 **제도 개선** 추진
 - ※ 초급 학생이 중·고급 교육과정을 이수하는 경우, 초급과 중·고급 각각 이수자로 인정

④ 전문기관의 사업운영 지원 강화

- 학생들이 다양한 분야, 다른 우수 대학의 **첨단산업 몰입형 교육과정**에 참여할 수 있도록 **온·오프라인 콘텐츠 및 교육과정 공유**
 - ※ 대학별 온라인 콘텐츠를 발굴하고, 웨비나 등 오픈 교육 플랫폼 구축
- **첨단산업 인재양성사업 통합관리 플랫폼 및 디지털 배지 발급 지원 시스템 고도화**
 - 특화 분야, 이수 수준 등 양성 인재에 대한 세부 사항을 인재 DB로 구축
 - 학생 취업을 지원하기 위해 이수 내용 및 수준에 따라 디지털 배지 발급
- **참여 학생 취업역량 증진 행사 '라운드업' 지속 운영**
- **산업 분야별 대학 밖 네트워크 활성화** 장 마련

3. 신규대학 선정계획

1) '26년 신규선정 개요

- (참여 요건) 고등교육법 제2조제1호의 대학과 제4호의 전문대학
- (지원 분야 및 대상) 인공지능 등 첨단분야

구분	반도체	이차전지	디스플레이	바이오	항공우주	미래차	인공지능	로봇	합계
기존	28개교	4개교	3개교	4개교	3개교	2개교	3개교		47개교
'26선정		-	-	-	-	2개교	37개교	2개교	41개교
합계	28개교	4개교	3개교	4개교	3개교	4개교	40개교	2개교	88개교

※ 인공지능 분야는 지역 중심으로 선정하며, 미신청 또는 최소기준 미충족 등을 이유로 특정 지역에서 당초 계획보다 적게 선정되는 경우 다른 지역으로 전환하여 선정 가능

- (지원 단가) 교당 평균 14.25억원

※ 대학별 예산 규모는 대학별 인재양성 계획의 규모 및 수준 등을 고려하여 결정

- (대학별 인재양성 목표) 교당 연간 100~300명

< 사업 참여 고려사항 >

- 참여대학 요건
 - 고등교육법 제2조제1호의 대학과 제4호의 전문대학
- 참여기업 요건
 - 첨단산업 분야 관련 기업(다양한 분야 밸류체인 포함 가능)
 - 직무분석, 교육과정 개발·운영, 인증 등 운영 전반에 참여가 가능할 것
기업의 인력채용 계획을 대학 및 협업기관 등에 제공·공유할 것
- 참여학생 범위
 - 참여대학 소속 대학생(대학별 연간 최소 100명 이상 확보)
 - * 타교 학생 참여시, 목표 인원의 80% 이상은 주관대학 소속 학생 참여
 - 몰입·교과형 중·고급과정 이수 학생 수 기준, 60% 이상으로 구성
 - * 수준별 참여학생 수를 제시하고, 수준별 연계 이수(초+중급 등) 시, 최종 수준(중급)으로 제출

- (AI 분야 선정계획) '26년 지역 중심으로 37개교를 신규 선정하여 지역별 AI 인재 양성 기반 마련
 - (지역 구분) 서울, 경기·인천, 대경권(대구·경북), 동남권(부산·울산·경남), 충청권(세종·대전·충청), 호남권(광주·전남) 및 3특(강원·전북·제주)으로 구분
 - (선정 개수) 서울(3개교), 경기·인천(4개교), 대경권(6개교), 동남권(6개교), 충청권(6개교), 호남권(6개교), 3특(6개교) 선정

	서울	경기·인천	대경권	동남권	충청권
선정	3개교	4개교	6개교	6개교	6개교
	호남권	강원	전북	제주	합계
선정	6개교	6개교			37개교

- 미신청, 최소 기준 미충족 등을 이유로 특정 지역이 당초 계획보다 적게 선정되는 경우 다른 지역으로 전환하여 선정 가능

< 지역 중심 AI 부트캠프 참고사항 >

- **지역기업과의 협력**
 - 지역기업에서의 인턴십·현장실습 등 동반 성장을 위한 다각적 협력 방안 도출
 - 다른 지역에 소재한 기업과의 협력을 통한 다양한 기업과의 협업 추진
 - * (예) 비수도권에 소재한 대학이 수도권에 소재한 기업과 협업 가능
- **지자체와의 협업**
 - 지역 내 연구기관, 테크노파크 등 지역혁신기관, 지자체 협력사업과의 연계 등 대학-지자체 협업 계획을 포함한 AI부트캠프 운영 방안 마련
- **지자체 등 대응투자**
 - 지자체의 대응투자 혹은 기업, 학교의 매칭 금액이 있는 경우 선정평가에서 가점 부여

2) 대학별 추진계획

① 사업 추진체계 구축

- (사업 운영체제 구축) 학사운영, 학생지원 및 교원제도 개선을 위하여 관련학과 교원 등을 포함하여 사업단 및 총괄 운영 지원체제 구축
- (참여기업 섭외) 기업 채용인력의 직무분석, 교육과정 개발·운영, 인증 등 프로그램 운영 전반에 참여할 수 있는 첨단분야 기업 섭외
 - 복수의 기업 활용이 가능하며, 협약서 등 기업의 참여 증빙 필수
 - ※ 안정적 사업 운영을 위해 최소 1년 이상 사업 참여 가능한 기업 협약 권고
 - 기업의 적극적 참여 독려를 위한 다각적 협력·지원 방안 마련
 - ※ (예시) △현장실습 관련 규정 개정 △기업 인프라 사용에 대한 지급기준 마련 △채용 연계 약정 △교원 채용 시 가산점 부여, 보수 산정 시 우대 등
- (교원 및 인프라 확보) 단기 집중교육 프로그램 운영을 위해 교원 활용 계획* 및 공간, 시설, 장비 확보 방안 등 마련
 - * (예시) △강좌 개발 △전문지식 제공 △멘토링·코칭 등 산업계 인사 활용

② 단기 집중교육 프로그램 개발 및 운영

- (직무분석) 기업 인력 수요 및 요구역량과 학생 취업 수요를 분석하여 단기 집중교육이 효과적인 분야 선정
- (수준별 단기 집중교육 프로그램 개발) 기업요구 및 학생수요를 기반으로 다양한 수준별 단기 집중교육 프로그램 개발

【참고】 첨단산업 단기 집중교육 과정 사례

- (반도체) 반도체 설계(16주, IDEC), 반도체 전반(6주, SK하이닉스 Hy-Five) 등
- (디스플레이) KIDS 스쿨(한국정보디스플레이학회), 산업 맞춤형 전문기술인력 양성(한국전자기술연구원)
- (바이오) 바이오의약품 제조 전문인력 양성(오송첨단의료산업진흥재단)
- (이차전지) 전기차배터리 공정실무 특화과정(국민대학교 대학일자리플러스센터)
- (항공·우주) 우주분야 과학기술혁신인재 양성(항우연), 항공 MRO 인력양성 과정(경남 TP)
- (미래차) 미래형자동차 현장인력양성(한국전자정보통신진흥회)
- (인공지능) 채용연계형 SW전문인재양성(KOSA), 인공지능사관학교(인공지능융합사업단)
- (로봇) AI로봇SW개발자 양성과정(한국AI·로봇산업협회), 로봇 전문가 양성과정(경기 TP)

< 교육프로그램 운영 유형 >

- ① 몰입형** : 기존 교과목과 별도로 기업과 실습 중심의 몰입 교육프로그램 운영
 ⇒ 해당 프로그램 이수자에 대한 **“학점 인정기준”**을 필수적으로 마련

구분	목적	대상	주요 내용(예시)	시간(예시)
초급	AI 입문	비이공계 포함 가능	Python 프로그래밍 입문 및 실습, 머신러닝 실습, AI 활용 데이터시각화 실습 등	45시간
중급	AI 분야 취업 지원	관련 전공자	데이터 전처리 및 분석 실습, 머신러닝·딥러닝 모델 구현 및 실습 등	90~135시간
고급	AI 분야 취업, 연구 지원	관련 전공자	생성형 AI모델 구현실습, 강화학습 (DQN, Q-Learning 등) 실습 등	300시간

- ② 교과형** : 전체 교육프로그램의 ‘일부 과정’을 기업이 참여하여 **공동으로 개발·운영하는 정규 교과목과 연계**

* (예시) 기업 참여 교과목, 현장실습 연계, PBL, 캡스톤디자인 포함

구분	목적	대상	주요 교과목 내용(예시)	시간(예시)
초급	AI 입문	비이공계 포함 가능	인공지능 개론, AI프로그래밍 실습, 데이터 분석과 시각화, LLM의 이해와 활용 등	3학점 (45시간)
중급	마이크로디그리 이수과정	관련 전공자	기계학습, 딥러닝 프로그래밍(Scikit-learn, TensorFlow, Keras), 데이터분석 기초 (Numpy, Pandas), GPU 프로그래밍 등	6~9학점 (90~135시간)
고급	심화전공 등 연계	관련 전공자	컴퓨터비전, 자연어처리, 생성형 AI, 산업데이터 AI모델링, AX 프로젝트 등	21학점 (315시간)

- ③ AI 비전공자(인문·사회계열 포함) 대상 교육프로그램 운영 가능**

- 비이공계열 학과가 주관할 경우, AI·SW·컴퓨터공학 계열 학과를 필수 참여
- 학문·전공별 AI융합 맞춤형 교육과정(마이크로디그리 등)을 필수 신설

* AI 관련 범용적인 교육과정만 편성하는 것은 지양

< 경영·경제계열 참여 예시 >

구분	목적	주요 교과목 내용(예시)	시간(예시)
초급	AI 입문	경영·경제 데이터를 활용한 데이터의 이해, 데이터 전처리 및 EDA, 기본 통계 및 데이터 시각화	3학점 (45시간)
중급	마이크로디그리 이수과정	파이썬 기반 데이터 분석(Numpy, Pandas), 경영 데이터 분석 실습(재무·마케팅·운영 데이터), 머신러닝 기초(회귀·분류 모델), 마케팅/재무/운영 분야별 AI 분석 사례	6~9학점 (90~135시간)
고급	심화전공 등 연계	경영·경제 데이터 고급 분석(시계열패널 데이터 등), 고급 머신러닝 기반 예측 모델링, 기업/지역경제 분석 프로젝트(데이터 수집→모델 개발→인사이트 도출)	21학점 (315시간)

< 교육프로그램 운영 참고사항 >

- **몰입도 높은 중·고급 교육과정 중심으로 개발 · 운영**
 - 몰입형 및 교과형 중·고급 과정을 이수한 학생을 60% 이상으로 구성
 - * 수준별 연계 이수(초+중급 등)의 경우, 최종 수준(중급)으로 제출
- **정규 교육과정과의 연계성 고려 등**
 - 과정별 선이수 조건 등을 통해 정규 교육과정과 연계될 수 있도록 구성
- **관련 자격증 연계 가능**
 - 전문대학의 경우, 관련 자격증*과 연계한 교과목 편성도 가능
 - * (반도체) 반도체장비유지보수기능사, 반도체설계기사, (바이오) 의약정보사, 바이오화학제품제조기사, GMP기술인, (디스플레이) 세라믹기사, 전기기사, 전기공사기사, 초음파 비파괴기사, (이차전지) 배터리성능평가사, 금속재료기사, (항공·우주) 항공기관기술사, 항공기체기술사, 항공(산업)기사, (인공지능) 데이터분석전문가, 빅데이터전문기사, 정보처리(산업)기사, (로봇) 로봇하드웨어개발기사, 로봇개발기구기사, 로봇소프트웨어개발기사 등
- **수준별 교육과정 이수자 진로 방향 (예시)**
 - (초급) 교과형 + 몰입형 ⇒ AI 시스템 운영, AI 서비스 기획, AI의 업무활용
 - (중급) 몰입형(중급·고급) ⇒ 마이크로디그리 ⇒ AI 엔지니어링, AI 또는 AX 개발기획
 - (고급) 교과형(고급) + 몰입형(중급) ⇒ 심화전공·부전공 ⇒ AI 또는 AX 개발

○ (다양한 학사운영 방식) 단기간 집중교육이 필요한 프로그램의 속성을 고려하여 집중이수제, 플립러닝 등 다양한 방식 활용

<교과형 · 몰입형의 운영방식 예시(1학기(4월~) 기준)>

구분	4월	5월	6월	7월	8월
교과형	교과형			현장실습	
교과형 + 몰입형	교과형			몰입형	현장실습
몰입형		몰입형		현장실습	
몰입형(집중이수)	몰입형	교과형			현장실습
몰입형 (플립러닝)	주간		온라인	현장실습	
	야간		온라인	몰입형	

<학사일정 적용 방안(예시)>

- **교과형+몰입형** : 교과형을 정규학기 중 선이수, 몰입형(실습)은 계절학기 집중 이수
 - * 마이크로디그리(9학점) + 몰입(실습) 이수(4주, 140시간) → 마이크로디그리 2개 과정 이수
- **교과형(집중이수)** : 몰입형을 정규학기 중 1개월간 집중이수(금·토, 6시간)하고, 5월 ~ 7월 동안 멘토링 기반의 교과형(PBL, 캡스톤 디자인) 이수
 - * 몰입형 이수(24시간) + PBL · 캡스톤 디자인(9학점) → 마이크로디그리 1개 과정 이수
- **몰입형(플립러닝)** : 온라인 강의 이수(8주, 84시간) 후 몰입형(8주, 48시간) 이수
 - * 온라인 강의(60시간) + 온라인(24시간) + 몰입(48시간) → 마이크로디그리 1개 과정 이수

- (교육생 모집) 대학별 연간 양성규모 100~300명 범위에서 운영하며, 타교생 참여시 목표인원의 80% 이상은 주관대학 소속 학생 모집
 - 우수 학생 참여 독려를 위한 장학금, 현장실습 연계 운영 확대 및 협약기업 채용 우대 등을 포함한 다양한 지원방안 마련
 - ※ 교육과정 수준 및 방식에 따라 관련 교과목 선이수 조건 설정, 선발 절차에 따른 모집 가능
- (이수 및 인증) 수준별·분야별 프로그램 이수 기준을 설정하여 해당 조건을 충족한 교육 이수자에게 이수·수료증 발급
 - 몰입형 프로그램에 대한 학점인정을 통한 '마이크로디그리' 수여 및 기존 전공과 연계한 심화전공·부전공·융합전공 가능
 - ※ 학교에서 인정하는 인증 체계에 단기 집중교육 프로그램 세부 수강 내역 표기 권장
 - 기업 및 협업기관과의 이수기준 공동설계·공동인증 및 이수자의 추수 관리를 위한 취업 컨설팅 및 진로지도 추진 권장
 - ※ (예시) 대학-기업 공동 성과발표회 운영, 기업 현장 연수 및 선배와의 만남 등
 - ※ 학생 이수 정보는 '첨단산업 인재양성 통합관리 플랫폼(NAIS)'을 통하여 관리 예정

3 지역 중심 인재 양성

- (지자체 협업) 지역 인프라 활용 및 지역기업 섭외 협조 등 첨단 분야 지역 인재 양성을 위한 대학과 지자체의 협업 체계 구축

<지역별 외부 인프라(예시)>

- (인공지능) △한국인공지능소프트웨어산업협회 교육센터(서울) △부산정보산업진흥원(부산), △AI 클라우드 데이터센터(경북), △인공지능산업융합사업단(광주)
- (미래차) △지능형자동차부품진흥원(대구), △친환경 자동차·부품 인증센터(광주)
- (로봇) 지능로봇산업화센터(대전), 인천테크노파크 로봇센터(인천), 첨단로봇실증지원센터(대구)
- ※ 협약 등 구체적인 활용안은 해당 인프라 보유 기관과 협의 필요

- (AI 지역인재 양성) 지역기업 인턴십, 산학프로젝트 운영 등을 통해 지역 특화 AI 인재 양성 및 권역 내 취·창업 활성화

4 대학 밖 자원의 활용

- (산업계 전문가 및 교육과정 활용) 협업기업 임직원 강사 투입, 민간 교육과정 위탁 활용 등 대학 밖 교육과정 운영 확대
 - ※ 교육과정과 연계되는 경우, 일부는 협업기관 외 민간 교육과정에도 위탁 가능
- (외부 인프라 활용) 교육시설, 장비 등 외부 인프라 보유 기관과 협의하여 실험·실습 교육과정 개발 등 구체적 활용 계획 작성

5 학사 및 교원 운영제도 개선 (학칙개정 등 필수)

- (학사제도 유연화) 계열 간 수강 신청 기준 완화, 학기별 이수학점 제한 완화 등 학사 운영 유연화
 - 협동수업을 포함한 다양한 몰입형 프로그램 및 현장학습 등을 교육과정과 연계하고 학점 인정을 하기 위한 제반 규정 개선
 - ※ (예시) 집중이수제 도입, 자율 현장실습학기제 운영기준 개정 등
- (교원제도 개선) 기업 섭외 및 단기집중과정 운영 등에 참여하는 교원에 대한 유인·보상 체계 마련, 산업계 인사 교원 활용 활성화
 - ※ (예시) 책임시수 초과 교원에 대한 인센티브 신설, 산학 지도 등의 강의시수 인정 확대 등

3) 타 재정지원사업과의 관계

- 타 사업과의 중복선정 가능 여부
 - 첨단산업 인재양성 부트캠프 : 동시에 여러 분야 선정 가능
 - ※ (기존 수행대학) AI 분야(신규)에서 타 분야와의 융합과정을 포함하는 경우 기존 부트캠프 운영 분야와의 융합과정 운영은 불가하며, 주관학과를 달리해야 함
 - ※ (신규 대학) AI(신규) - 로봇 - 미래차 분야 등에 동시 선정이 가능하나 주관학과, 참여교원 등 사업단 구성, 교육과정 등에서 명확한 차별성 제시 필요
 - 첨단산업 특성화대학 재정지원사업 : 특성화대학과 동일한 분야의 첨단산업 인재양성 부트캠프는 중복 선정 불가
 - ※ 로봇 분야 특성화대학 및 부트캠프의 동시 지원은 가능하나, 동시 선정 시에는 1개 사업만 선택하여 수행 가능

○ 사업계획서 작성시 유의사항

- 대학 내에서 수행 중인 타 첨단분야 인재양성 사업과의 관계, 역할 분담, 차별화 방안 등 기술 필요

< 사업계획서 작성 시 유의사항 >

- (인재양성) 참여(예정) 학과가 타 분야 부트캠프 및 다른 재정지원사업과 중복되는 경우 학생정원 등 인재양성 목표의 타당성에 대해 교차 점검 예정
- (추진체계) 공학 기초교육을 위한 범용장비의 경우, 유사사업으로 구축한 장비를 우선 활용하는 등 자원에 대한 공동 활용 방안 제시

4) 선정평가 계획

- (신청요건) 첨단분야 관련 교육기반을 갖춘 대학 및 전문대학이 기업과의 공동 교육프로그램 개발·운영 계획을 작성하여 신청
- (평가주체) 사업에 대한 전문성이 높은 산·학·연 전문가로 '평가위원회'를 구성·운영, 평가의 공정성을 위해 상피제 적용
- (평가방법) 제출서류, 신청자격 등 사전검토 후, 발표평가를 통해 평가위원회의 평가점수가 높은 사업단을 선정
 - 단, 평가점수가 총점의 60% 미만일 경우, 선정 대상에서 제외
- (가점지표) 사업 추진 여건, 의지·적극성 등을 고려한 가점 부여
 - (기업 및 지자체 지원) 지자체 대응투자 혹은 기업, 학교의 매칭 금액이 있는 경우 가점 부여

○ (선정평가 지표)

구 분		평가항목	배점
1. 대학의 역량 (150)		대학의 첨단분야 교육 및 실습 여건 (교원, 교과목, 시설, 장비, 산학협력 실적 등)	150
2. 사업 추진 내용 (750)	(1) 추진체계 (100)	사업 목표 및 추진체계 구성·운영의 적정성	30
		참여기업의 우수성 및 협업계획의 안정성 (협약기업 지원방안의 효과성 등)	50
		교원 및 인프라 확보·활용 계획의 적정성	20
	(2) 교육과정 (200)	교육프로그램 구성의 체계성 및 효과성	60
		교육프로그램 운영계획의 적정성, 현장성	70
		학생 모집·안전관리 계획의 적정성 및 적극성	70
	(3) 취업 지원 방안 (200)	교육 이수자 관리 및 취업 지원계획 적정성	200
	(4) 대학 밖 자원의 활용 (150)	산업계 전문가 및 외부인프라 등 활용방안 적정성	150
	(5) 제도 개선 (100)	학사제도 운영 개선(선택권 확충, 학점인정 확대 등) 교원제도 운영 개선(산업계 인사 활용 활성화 등)	100
	3. 예산 배분 및 집행계획 (50)	예산배분 및 집행계획의 적정성 중복투자 방지계획의 적정성	50
4. 성과관리 계획 (50)	성과관리 계획의 적정성	50	
5. 가점(50)	지자체·민간 대응투자	가점	
합 계			1,000

4. 시융합과정 선정계획

1) '26년 신규선정 개요

- (참여 대상) 반도체, 이차전지, 디스플레이, 바이오, 항공·우주, 미래차 분야 첨단산업 인재양성 부트캠프 운영대학 44개교 사업단

구분	반도체	이차전지	디스플레이	바이오	항공·우주	미래차
학교수	28개교	4개교	3개교	4개교	3개교	2개교

- (지원 규모) 인공지능 융합과정 지원 10개교

- (지원 단가) 교당 평균 5억원

※ 대학별 예산 규모는 대학별 인재양성 계획의 규모 및 수준 등을 고려하여 결정

- (대학별 인재양성 목표) 교당 연간 20~50명*

* 기존 부트캠프 양성인원 외 별도 성과로 집계하며, 기존 부트캠프 양성인원에 포함된 학생이 AI 융합과정에 참여한 경우 중복집계 가능

< 사업 참여 고려사항 >

• 참여대학 요건

- '25년까지 선정된 반도체, 이차전지, 디스플레이, 바이오, 항공·우주, 미래차 분야 첨단산업 인재양성 부트캠프 운영대학

• 참여기업 요건

- 인공지능 분야 관련 기업 (다양한 분야 밸류체인 포함 가능)
- 직무분석, 교육과정 개발·운영, 인증 등 운영 전반에 참여가 가능할 것
- 기업의 인력채용 계획을 대학 및 협업기관 등에 제공·공유할 것

• 참여학생 범위

- 참여대학 소속 대학생 (대학별 연간 최소 20명 이상 확보)

* 타교 학생 참여시, 목표 인원의 80% 이상은 주관대학 소속 학생 참여

2) 대학별 추진계획

1) 사업 추진체계 재구조화

- (운영체제 재구조화) AI 융합과정을 지원하기 위하여 사업단에 AI 관련 학과 교수 등을 포함하는 등 총괄 운영 지원체제 재구조화
- (기업 협력 활성화) AI 분야 신규기업 섭외, 첨단분야 기업의 AI 부서 활용 및 데이터 제공 협약 등 다각적 협력·지원 방안 마련
- (교원 및 인프라 확보) AI 융합과정 운영을 위해 AI 분야 교원과의 협력 방안 및 관련 인프라 확보·활용 등에 관한 계획 수립

2) 단기 집중교육 프로그램 개발 및 운영


- (AI+X 교육프로그램 운영) 첨단분야 학생의 AI 융합역량 제고를 위한 AI+X 교육프로그램을 중·고급 단계에서 2개 이상 개발·운영

※ 각 수준별(중·고급) 1개 이상 프로그램 신설을 권장(총 2개 이상)

※ 기존 프로그램을 개선·운영하는 것은 가능하되, 신설 프로그램 1개 이상 운영 필수

<교육프로그램 (예시)>

초급	반도체 입문			
중급	공정/정비	반도체 설계	공정/계측	
고급	고급반도체			



초급	반도체 입문			
중급	공정/정비	반도체 설계	공정/계측	AI+반도체
고급	고급반도체 (+AI)			

3) 학사 및 교원 운영제도 개선

- (학사제도 유연화) AI 융합과정 추가 제공에 따른 집중이수제 확대, 학기별 이수학점 제한 완화 등 학사 운영 유연화
- (교원제도 개선) AI 관련 학과 교원과의 팀티칭 활성화를 위한 제도 마련, AI 분야 산업계 교원 활용 활성화

3) 타 재정지원사업과의 관계

- 타 사업과의 중복선정 가능 여부
 - 인공지능 분야 첨단산업 인재양성 부트캠프와 중복 선정 가능
 - ※ 단, AI부트캠프(신규)와 AI융합과정의 주관학과는 서로 달라야 하며, 동시 지원 시 참여교원 등 사업단 구성, 교육과정 등 차별성을 면밀하게 검토할 예정
 - 로봇·미래차 분야 첨단산업 인재양성 부트캠프와 중복 선정 가능
- 사업계획서 작성시 유의사항
 - 대학 내에서 수행 중인 타 첨단분야 인재양성 사업과의 관계, 역할 분담, 차별화 방안 등 기술 필요

4) 선정평가 계획

- (신청요건) AI 융합과정 운영 희망 대학이 차년도('26년) 사업계획서 제출 시 AI융합과정 개발·운영계획을 포함하여 신청
 - ※ 기존 첨단산업 인재양성 부트캠프에서 AI 융합과정을 운영하는 대학은, 최소 1개 프로그램을 신설하고 기존 프로그램을 개선하는 방안을 포함하여 신청
- (평가주체) 사업에 대한 전문성이 높은 산·학·연 전문가로 '평가위원회'를 구성·운영, 평가의 공정성을 위해 상피제 적용
- (평가방법) 제출서류, 신청자격 등 사전검토 후, 발표평가를 통해 평가위원회의 평가점수가 높은 사업단을 선정
 - ※ 연차·단계평가에서 AI 융합과정 선정평가 동시 실시
 - 단, 평가점수가 총점의 60% 미만일 경우, 선정 대상에서 제외

○ (선정평가 지표)

구 분		평가항목	배점
1. 대학의 역량 (100)		대학의 AI 분야 교육 필요성 및 현황 (교원, 교과목, 시설, 장비, 산학협력 실적 등)	100
2. 사업 추진 내용 (750)	(1) 추진체계 (150)	참여기업의 우수성 및 협업계획의 효율성 (협약기업 지원방안의 효과성 등)	100
		교원 및 인프라 확보·활용 계획의 적정성	50
	(2) 교육과정 (400)	교육프로그램 구성의 체계성 및 효과성 (기존 운영 분야와 AI 교육의 융합 측면 등)	100
		교육프로그램 운영계획의 적정성, 현장성	100
		학생 모집·이수자 관리·취업 지원 등 학생관리의 적정성 및 적극성	200
(4) 대학 밖 자원의 활용(150)	산업계 전문가 및 외부인프라 등 활용방안 적정성	150	
(5) 제도개선 (100)	학사제도 운영 개선(선택권 확충, 학점인정 확대 등) 교원제도 운영 개선(산업계 인사 활용 활성화 등) * 기존 부트캠프 운영시 실행한 제도개선 내용 작성 가능	100	
3. 예산 배분 및 집행계획 (50)		예산배분 및 집행계획의 적정성 중복투자 방지계획의 적정성	50
4. 성과관리 계획 (50)		성과관리 계획의 적정성	50
합 계			1,000

5. 연차 평가계획

- (평가대상) 계속 지원 대학
- (평가목적) '25년도 사업실적 및 차년도 사업계획을 바탕으로 대학별 추진 실적 및 성과를 점검하고 차년도 사업 수행을 위한 보완 의견 제시
※ 근거 : 대학재정지원사업 관리운영에 관한 규정 제10조(평가위원회) 및 제26조(연차평가)
- (평가주체) 사업에 대한 전문성이 높은 산·학·연 전문가로 '평가위원회'를 구성·운영*하되, '평가위원 제외 대상'에 해당하는 위원 제외
* 산학연 전문가는 산업계, 학계, 연구계 등 다양한 주체를 포함하여 구성
- (평가방법) 연차보고서 사전검토 및 발표평가, 최종심의, 사업관리위원회 의결 등을 통해 결과 확정·통보

연차보고서 접수 및 사전점검	(1단계) 오리엔테이션 및 서면검토	(2단계) 발표평가	(3단계) 최종심의	(4단계) 사업관리위원회	부처보고 및 결과확정·통보
서류 검토	<ul style="list-style-type: none"> 평가 OT 연차보고서 서면 검토 	실적 및 계획 발표 및 질의응답	평가결과 등급 확정	평가결과 검토, 지원액 확정	연차평가 결과 확정 및 통보
전문기관	전문기관 /평가위원회	전문기관 /평가위원회	전문기관 /평가위원회	사업관리위원회	주무부처 ↔ 전문기관 ↔ 피평가기관
'26.2~3월	'26.3월	'26.3월	'26.3월	'26.4월	'26.4월 중

※ 평가 진행 상황 등에 따라 변경 가능

- (평가등급) 종합평점을 기준으로 최종심의를 거쳐 등급을 분류하고 사업관리위원회를 통해 주관대학별 사업비 차등 지급
- (평가지표) 당해연도 사업수행 실적과 향후 계획을 검토하여 평가

구분	평가항목	배점
1. 당해 연도 사업 수행 실적 (700)	(1) 교육과정 추진 적정성(정성)	200
	(2) 운영 실적 (정량) ①사업지원체계, ②교육인프라 ③교육프로그램 개발·개선, ④인재양성, ⑤자율지표	300
	(3) 사업비 사용실적 (정성)	100
	(4) 성과관리 (정성)	100
2. 향후 계획 (300)	(1) 차년도 계획 및 목표의 적절성 (정성)	200
	(2) 사업비 편성 (정성)	100
합계		1,000점

6. 단계 평가계획

○ (평가대상) '23년 선정대학(8개교)*

* 강릉원주대, 경기과학기술대, 국립한국해양대, 단국대, 동양미래대, 두원공과대, 오산대, 울산과학대

○ (평가목적) '23~'25년도 사업 추진 실적을 바탕으로 대학별 성과 점검

※ 근거 : 대학재정지원사업 관리운영에 관한 규정 제10조(평가위원회), 제27조(단계평가)

○ (평가주체) 사업에 대한 전문성이 높은 산·학·연 전문가로 '평가위원회'를 구성·운영하되, '평가위원 제외 대상'에 해당하는 위원 제외

※ 산학연 전문가는 산업계, 학계, 연구계 등 다양한 주체를 포함하여 구성

○ (평가방법) 단계평가 보고서 사전점검, 서면검토 및 최종심의, 사업관리 위원회 의결 등을 통해 결과 확정·통보

단계평가 보고서 접수 및 사전점검	(1단계) 오리엔테이션 및 서면검토	(2단계) 최종심의	(3단계) 사업관리 위원회	부처보고 및 결과확정·통보
서류 검토	<ul style="list-style-type: none"> 평가 OT 보고서 서면 검토 	평가결과 도출	평가결과 확정	평가 결과 확정 및 통보
전문기관	전문기관 / 평가위원회	전문기관 / 평가위원회	사업관리 위원회	주무부처 ↔ 전문기관 ↔ 피평가기관
'25.2월	'25.3월	'25.3월	'26.4월	'26.4월 중

※ 평가 진행 상황 등에 따라 변경 가능

○ (평가등급) 종합평점을 기준으로 최종심의를 거쳐 “우수”, “보통”, “미흡” 등급을 분류하여 사업관리위원회를 통해 평가 결과 확정

※ 평가 결과에 따라 사업 조기종료, 사입비 조정, 컨설팅 등의 후속 조치를 할 수 있음

○ (평가지표) 전체 사업수행 실적을 검토하여 평가

평가항목		배점
(1) 교육과정 추진 적정성(정성)		400
(2) 운영실적 (정량)	①사업지원체계, ②교육인프라 ③교육프로그램 개발·개선, ④인재양성, ⑤자율지표	400
(3) 사업비 사용실적 (정성)		100
(4) 성과관리 (정성)		100
합계		1,000점

Ⅲ. 협업기관 연계 및 지원계획

1. 협업기관 연계 지원

- ❖ 분야별 협업 기관(안) ※ 추가 지정 및 취소 가능
 - 반도체(한국반도체산업협회, 한국전자통신연구원) ■ 이차전지(한국배터리산업협회)
 - 디스플레이(한국디스플레이산업협회) ■ 바이오(한국바이오산업협회)
 - 항공·우주(항공우주산학융합원) ■ 미래차(한국전자정보통신산업진흥회)
 - 인공지능(한국인공지능·소프트웨어산업협회) ■ 로봇(한국AI·로봇산업협회)

① 참여기업 섭외 지원

- 첨단분야별 협업기관의 회원사를 대상으로 사업을 홍보하여 사업 참여 의사가 있는 기업을 발굴하여 목록 제공(4월 중)
- 첨단분야별 협의체를 운영하여 참여 희망 기업, 대학 간 소통을 위한 간담회 개최(연내 추진)

② 교육프로그램 개발 및 운영 지원

- 첨단분야 기업수요를 반영한 첨단산업의 분야별 세부 직무분석 정보 제공을 통해 대학의 직무 기반 교육과정 개발 및 개선 지원
 - ※ (예시) 첨단분야 주요 기업별 직무 세분화, 세부 직무별 핵심역량 기준(안) 등 제공
- 첨단분야별 위탁기관의 수준별 몰입형 연계 교육과정 제공·안내
 - ※ 교육과정 개발 → 대학별 교육 수요 조사 → 교육일정 확정 → 전문 강사 확보 → 교육 추진 → 교육 이수자 관리(DB 관리, 수료증 발급)

[예시]

- **[초급]** 몰입형 연계 단기실무교육 위탁 운영: △반도체 산업동향 이해 △공정장비 실습 △차세대 반도체 공정장비 제어(SW), 한국반도체산업협회 반도체 아카데미
- **[고급 설계]** 몰입형 고급 반도체 설계 교육과정 위탁 운영: 반도체 설계특화 19개 과정, 과정당 70시간(2주), 한국전자통신연구원(ETRI) SW-SoC 아카데미

- 첨단분야별 우수 온라인 교육콘텐츠 공유·제공(계속)

③ 교육 이수자 관리 지원

- 협업기관 공동 이수증 발급 조건 제시 및 검토
- 대학별 프로그램 운영 현황, 대학별 이수자 관리 현황 공유 및 공동 관리 필요사항 검토·지원(계속)

④ 각종 전문전시회 참여기회 제공

- 협회 주관 박람회 내 부트캠프 참여대학 잡페어(job fair) 부스 운영, 선배와의 대화, 현직자 멘토링 등 취업지원 프로그램 기회 제공

2. 전문기관의 운영 지원

① 사업관리 지원을 위한 시스템 구축

- 첨단산업 인재양성사업 통합관리 플랫폼 및 디지털 배지 발급 지원 시스템 지속 운영 및 고도화(한국공학교육인증원 협조)
- 대학별 단기 집중교육 프로그램을 공유할 수 있는 LMS 시스템 제공

② 가시적 사업성과 창출 지원

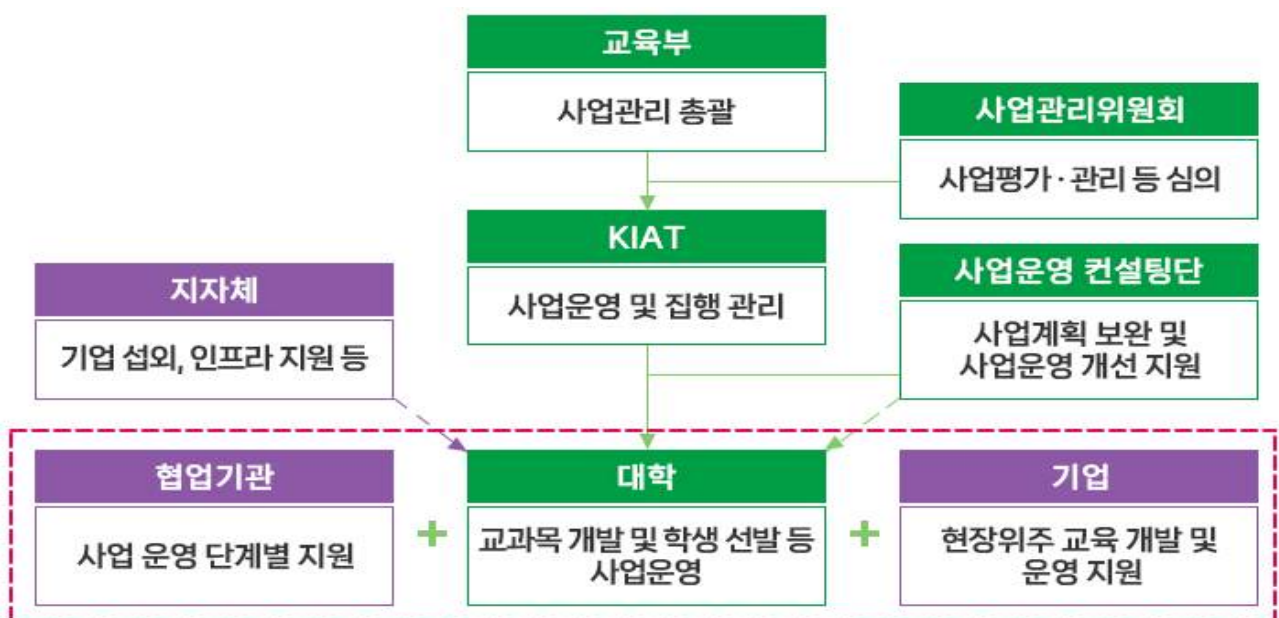
- 참여대학 간 정보 확산과 산업계와의 협력 수준 제고를 위해 산업별 협의체의 자율적 운영 지원
 - ※ 기업 수요 발굴 및 교과과정 반영 방식, 현장 교육 애로요인 극복 방안, 우수 산학협력 사례 등을 공유·확산
- 참여 학생 취업역량 증진 행사(라운드업) 지속 운영
- 사업 성과의 산업계 홍보를 통해 이수자의 취업 지원
- 국내·외 우수 단기 집중교육 프로그램을 발굴하고 공유하여 참여대학이 교육과정과 연계하도록 지원

IV 사업관리 및 추진일정(안)

1. 추진 체계

- (교육부) 사업 기본계획 수립·추진, 정부출연금 집행 총괄 관리
- (한국산업기술진흥원) 사업운영 및 집행 관리 등 전문기관 역할
 - 세부 시행계획 수립·추진, 선정평가 시행, 성과평가 실시·분석
 - 전문가풀, 평가위원회, 컨설팅단, 사업관리위원회 구성·운영 등
- (사업관리위원회) 사업의 평가결과, 사업비 등 주요 사항을 심의
- (컨설팅단) 산업계·전문가 등으로 구성하여, 대학의 성과관리 지원
 - 선정대학의 △추진 방향 △단기 집중교육 프로그램 개발 계획
 - △제도개선 △예산집행 계획 등 사업계획 보완 지원
 - 연차·단계 평가와 연계하여 사업 내실화를 위한 개선·보완 지원
- (대학) 기업과 공동으로 현장성 높은 단기 집중교육 프로그램을 개발·운영하고 학생들의 취업·진로 지원

< 사업수행 체계도(안) >



2. 예산 관리

□ 사업비 관리 및 집행, 결산

- (일반원칙) 대학별 사업비는 대학 내 별도 계정을 신설하여 관리하고, 「산학협력법」 등 관련 규정 및 절차 준수
 - ※ 「대학 재정지원사업 관리운영에 관한 규정」 및 사업 기본계획에 부합되도록 운영
- (집행자율성) 대학별 사업목적 및 추진계획에 부합하는 범위 내에서 인건비, 장비구입비 등 주요 항목(비목) 간 제한 없이 집행 가능
 - ※ 단, 집행 관련 세부사항은 '첨단산업 인재양성 부트캠프 사업관리 운영지침'에 따름
- (집행기간 등) 사업비는 매년 2월 말까지 집행하며, 구체적인 이월 범위 및 절차는 별도 지침을 통해 안내할 예정
- (결과보고 및 정산) 사업비 관리주체인 대학은 매년 사업비 집행내역을 포함한 결과보고서를 제출하고, 집행 잔액과 발생 이자 정산 및 반납

□ 재정 집행 책무성 확보

- (제재조치) 사업목적 외 예산 사용, 사업과 관련한 대학의 부정·비리 확인 등의 사유 발견 시 사업비 삭감, 지원 중단 및 사업비 환수 가능
 - 특히, 「공공재정환수법」에서 규정하는 부정청구 등에 해당하는 경우* 동 법률에 따라 환수 및 제재부가금 부과 가능
 - * 공공재정환수법 제2조제6호상 부정청구 등에 해당하는 경우
- (후속조치 등) 부정·비리 제재 결과 등에 따라 발생한 재원은 사업 관리위원회 심의를 거쳐 활용방안을 결정
 - 지원금 삭감으로 인해 대학별 사업계획 이행에 필요한 사업비가 부족한 경우, 대학 자체 부담이 원칙

3. 성과 관리

□ 성과지표 관리

- (성과지표) 모든 대학이 공통으로 설정·관리해야 하는 '핵심 성과 지표'와 대학별 계획에 따라 설정·관리하는 '자율 성과지표' 구분

< 핵심 성과지표(안) >

구분		핵심 성과지표	비고
부트 캠프 계속 및 신규	추진체계	참여기업 수 및 참여도	<ul style="list-style-type: none"> • 참여기업 역할의 적극성·교육 참여도 • 인력 수요가 있는 기업 섭외 여부
	프로그램 개발 및 운영 실적	교육프로그램 운영 건수	• 몰입형 및 교과형 프로그램 운영 실적
		교육프로그램 참여자 수	• 교육프로그램 이수 완료 학생 수 (대학별 연간 100명 이상)
		교육프로그램 중·고급 이수자 수	• 위의 이수 완료 학생 중 과정별 이수 기준에 따른 중·고급 비율 60% 이상
	인재양성 (취업·진학)	참여기업 취업자 수	• 교육이수완료자 참여기업 취업 실적
		해당 첨단분야 취업자 수	• 교육이수완료자 해당분야 취업 실적
		해당 첨단분야 진학자 수	• 교육이수완료자 해당분야 진학 실적
교육이수완료자 교육프로그램 만족도, 참여기업 교육프로그램 만족도		• 대학별 자체 조사 실시 (학생 및 참여기업 대상)	
AI 융합 과정	추진체계	참여기업 수 및 참여도	• 참여기업 역할의 적극성·교육 참여도
	프로그램 개발 및 운영 실적	교육프로그램 개발 및 운영 건수	• AI 융합 교육프로그램 개발·운영 실적
	인재양성 운영 실적	교육프로그램 참여자 수	• 교육프로그램 이수 완료 학생 수 (대학별 연간 20~50명 이상)
		교육이수완료자 교육프로그램 만족도, 참여기업 교육프로그램 만족도	• 대학별 자체 조사 실시 (학생 및 참여기업 대상)

※ 자율성과지표는 대학별 프로그램 특성을 반영하여 측정 가능한 지표를 설정하되, '26년도 신규 선정대학의 경우, 1개 이상의 지표는 '인재양성' 관련 지표를 설정하도록 함

□ 성과관리 계획

- (연차평가) 매년 사업 기간 종료(2월 말) 후 대학별 실적보고서를 바탕으로 평가하여, 평가 결과에 따라 차년도 사업비 가감
- (단계평가) 선정 이후, 3년간 사업성과에 대한 평가결과에 따라 성과 미진 시, 사업 종료 및 사업비 조정 등 후속 조치 검토
- (성과점검) 분기별 실적 모니터링을 실시하고 주기적으로 현장 점검을 수행하여 미흡 사유 등을 확인한 후 후속 조치 추진

4. 향후 추진일정(안)

□ 신규대학 선정 일정(안)

- 사업 기본계획 수립 및 공고 : '25. 12월
- 사업계획서 신청 접수 : ~'26. 1월
- 선정평가 실시 : '26. 2월
- 사업 협약체결 및 사업비 교부 : '26. 3월
- 사업 결과보고서 제출 및 연차평가 실시 : '27. 3월

□ 시융합과정 선정 일정(안)

- 사업 기본계획 수립 및 공고 : '25. 12월
- 사업계획서 신청 접수 : ~'26. 2월
- 선정평가 실시 : '26. 3월
 - ※ 기존 수행대학 연차·단계평가와 연계 예정
- 사업 협약체결 및 사업비 교부 : '26. 4월
- 사업 결과보고서 제출 및 연차평가 실시 : '27. 3월