

KDT AI 캠퍼스 참여기관 44개소 확정, 5월부터 수강생 모집 등 운영 개시

- 'SK AX', 'CJ 올리브네트웍스' 등 기업은 실제 채용과 연계하여 AI 캠퍼스 운영
- 성균관대·고려대 등 서울지역 대학 外, 경북대·부경대 등 지방 우수대 참여




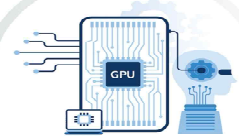
고용노동부(장관 김영훈)와 한국기술교육대(총장 유길상) 직업능력심사평가원은 4월 14일(화), 「K-디지털트레이닝 AI 캠퍼스(이하 'AI 캠퍼스')」 운영기관 선정 결과를 발표했다.

[AI 캠퍼스 훈련이란?]

올해 첫 시행하는 'AI 캠퍼스'는 기업들이 미래 경쟁력 확보를 위해 AI 도입을 본격화하고 있음에도 전문인력 부족 등으로 어려움을 겪고 있는 점을 고려해 AI 전환을 이끌 청년들을 선제적으로 양성하기 위한 과정이다. 'AI 엔지니어', 'AI 어플리케이션 개발자', 'AI 융합가', 'AI 하드웨어 엔지니어' 등 4개 직군의 실무 인력 양성을 목표로 하며, 특히 기업의 실제 현업 문제를 해결하는 프로젝트 학습 비중을 30% 이상으로 편성하여 실무 역량을 강화한다.

내일배움카드 발급자라면 누구나 참여할 수 있으며, 수강생들에게는 훈련비 전액을 지원한다. 수강생들은 출석률에 따라 훈련수당을 지급받으며, 수도권은 월 최대 40만 원, 비수도권은 월 60만 원, 인구감소지역의 경우 월 80만 원 까지 지원받을 수 있다. (사업 개요는 '붙임1' 참조)

< AI 캠퍼스 양성 목표 직군 >

 <p>AI 엔지니어 AI Engineer</p> <p>AI 연구자가 밝혀낸 원리, 검증된 모델을 바탕으로 실제 사용자가 쓸 수 있는 AI 시스템을 구축하고 운영하는 역할</p> <ul style="list-style-type: none"> 데이터 수집·정제 모델 개발·튜닝 MLOps 엔지니어 	 <p>AI 어플리케이션 개발자 AI Application Developer</p> <p>고성능 AI 모델을 API 등으로 연계해 실제 웹 앱 환경에서 동작하는 사용자 인터페이스 구현하는 역할</p> <ul style="list-style-type: none"> AI 서비스 개발 사용자 인터페이스(UI/UX) AI 보안·검증 	 <p>AI 융합가 AI Converger</p> <p>특정 산업의 전문지식과 AI 기술을 결합해 문제 해결을 하는 역할</p> <ul style="list-style-type: none"> 도메인 기반 AI 활용 임베디드·온디바이스 AI AX첨단산업 	 <p>AI 하드웨어 엔지니어 AI HW Engineer</p> <p>NPU-GPU 시스템이 최적의 성능을 발휘하도록 설계·검증·설치하고, 대규모 인산을 위한 하드웨어 안정성을 담당하는 역할</p> <ul style="list-style-type: none"> 데이터센터 GPU-연산 인프라 AI 반도체 설계
---	---	--	---

[선정결과]

금번 AI 캠퍼스 공모에는 기업과 훈련기관 등 172개의 기관이 참여를 신청하였으며, 각 분야 전문가의 엄정한 심사를 거쳐 기업 21개, 대학 7개, 훈련기관 16개 등 총 44개 기관이 최종 선정되었다. (주요 기관별 훈련내용 ‘붙임2’ 참조)

< AI 캠퍼스 선정결과 >

구분	AI 엔지니어	AI 앱 개발자	AI 융합가	AI 하드웨어 엔지니어
기업 (21개소)	KT LG전자 SK telecom SK 플래닛 등	SK AX CJ올리브네트웍스 오라클 메가존클라우드 등	포스코인재창조원 케이지아이씨티 비솔 문화방송 등	KT 클라우드
대학 (7개소)	고려대 동국대 부경대 등	성균관대 경북대	차의과학대 인하대	-
훈련기관 (16개소)	팀스파르타 구름 멀티캠퍼스 등	스마트인재개발원 엘리스그룹 등	경북산업직업전문학교 모두의 연구소 등	-

※ 분야별 주요 기관명을 기재한 것으로 실제 각 직군별 운영기관은 더 많음

AI 캠퍼스에 참여하는 기업들은 자체 AI 솔루션, 실제 비즈니스 데이터 등 훈련에 필수적인 인프라를 제공한다. 수강생들이 현업에서 요구하는 역량을 키울 수 있도록 기업 현직자가 프로젝트 학습에 멘토로서 참여한다. 아울러, SK(AX), CJ올리브네트웍스, 케이지아이씨티는 수료생들에게 △서류 전형 면제, △인턴십 기회 제공, △그룹사·협력사 네트워크를 통한 채용 지원 등 채용 연계 서비스도 제공할 예정이다.

- ▲ **SK AX:** 훈련생 선발 단계부터 그룹의 채용 기준을 반영한 평가 체계 적용, 수도권인 판교(240명) 뿐만 아니라 울산(60명), 광주(60명)등 비수도권에서도 실시
- ▲ **CJ올리브네트웍스:** 훈련 수료생에게 신입 공채 1차 서류 전형 면제 혜택을 제공, 우수 수료생은 2차 기술테스트 전형 면제 특전까지 부여
- ▲ **케이지아이씨티:** 수료생에게 그룹사 및 협력사 인턴십과 채용 기회를 제공, 맞춤형 컨설팅을 통해 훈련생의 산업 현장 진입 지원

대학들은 전문 교수진과 우수 연구장비 등을 AI 캠퍼스 과정에 투입한다. 특히, 성균관대(반도체·금융), 차의과대(바이오), 인하대(자율주행)는 대학별 주력 전공과 연계한 훈련을 설계했다. 한편, 경북대·부경대 등 지역 우수 대학은 ‘문제 해결형 프로젝트’를 통해 지역 기업의 AX전환을 지원하거나, 지역 기업과의 인턴십·채용 협약을 통해 청년들의 지역 정착을 지원할 계획이다.

- **성균관대:** 소프트웨어융합대학, 컴퓨터교육과 등 대학 내 전문조직 간 협업을 통해 금융·핀테크 AI, 반도체 AI 등 전문 도메인과 융합된 훈련과정 등 제공
- **차의과대:** 차병원 등 차바이오그룹 연계 대학으로 바이오 헬스케어 융합 AI 훈련 제공, 실제 의료 데이터, 고해상도 의료영상 이미지, 유전체 및 분자 구조 분석 데이터 등 활용
- **인하대:** 자율주행 차량, LiDAR·GNSS 등 고정밀 센서, 드라이빙 시뮬레이터 등 AI 적용·검증을 위한 핵심 실습 인프라를 투입하여 AI 자율주행 개발자 양성과정 운영

스마트인재개발원(광주), 경북산업직업전문학교(대구) 등 비수도권의 우수 직업훈련기관과 팀스파르타, 멀티캠퍼스, 구름, 모두의연구소, 엘리스그룹 등 혁신훈련기관도 AI 캠퍼스 사업에 참여한다. 특히, 비수도권 우수 직업 훈련기관들은 지역 내 산업수요 기반의 훈련과정을 통해 지역인재 육성 및 정착을 이끌 예정이다.

- **스마트인재개발원(광주):** 광주 첨단 국가산업단지 등 IT·AI 산업 수요를 바탕으로 ‘AI 에이전트 엔지니어’ 등 4개 과정을 편성하여, 광주·목포·순천 3개 교육장에서 운영예정(취업률 78%, 최근3년 K-Digital Training 기준)
- **경북산업직업전문학교(대구):** 대구·경북 내 핵심 로봇기업들로 구성된 ‘로봇기업진 흥협회’ 등과 협업하여 실제 제조 데이터를 훈련에 활용하는 ‘자율 제조 공정 전문인력 양성’ 등 2개 과정 운영(취업률 68.9%, 최근3년 K-Digital Training 기준)

[향후 운영]

이번 선정 결과는 직업능력심사평가원 누리집을 통해 확인 가능하며, 각 기관들은 개별 훈련 일정에 따라 훈련생을 모집할 예정이다. 훈련과정에 대한 자세한 사항은 각 선정기관별 누리집과 고용24(work24.go.kr)에서 확인할 수 있다.

권창준 고용노동부 차관은 “이번 AI 캠퍼스 공모에 170여 개 기관이 응모하는 등 기업 등의 관심이 뜨거웠다”라고 밝혔다. 이어, “각 기관들이 청년들의 AI 전문역량 습득과 채용 문제에 대해 진지하게 고민하고 지원 의지를 보여준 데 감사드린다”라며, “정부도 AI 캠퍼스를 통해 AI시대 청년들의 미래 준비를 적극적으로 지원해 나가겠다”라고 강조했다.

- 붙임 1. AI 캠퍼스 사업개요
 - 2. 주요 기업, 대학 등 선정사례 소개
 - 3. 선정기관 목록

담당 부서	고용노동부 인적자원개발과	책임자	과 장	박상원 (044-202-7307)
		담당자	사무관	이동현 (044-202-7321)
			주무관	우도윤 (044-202-7268)
담당 부서	직업능력심사평가원 정책특화심사센터	책임자	센터장	정선정 (02-6943-4051)
		담당자	파트장	김부희 (02-6943-4045)



붙임1 AI 캠퍼스 사업 개요

- (배경) AI가 국가 핵심 인프라이자 필수재로 인식되고, 기업도 '독자 AI모델 개발' 등을 본격화 하고 있어 인력수요 지속 증가 예상
 - 청년 구직자 등의 AI 역량향상을 집중 지원하기 위해 K-디지털 트레이닝 內 'AI 특화훈련(AI 캠퍼스)'을 신규로 공급

[참고: K-디지털 트레이닝 개요]

- 현장 실무 지식을 갖춘 디지털·첨단기술 인재를 양성하기 위한 훈련 사업으로, 실제 기업 프로젝트 기반의 교육과정이 특징, KT·삼성 등 선도기업, 우수대학, 민간 혁신기관이 훈련기관으로 참여 중

- (양성목표) '26년 AI 시스템 개발, AI응용 SW개발 등 직무의 현업 엔지니어 양성을 목표로 추진

- AI 캠퍼스 양성 목표 직종(직무) 예시

직군명	AI 엔지니어	AI 앱 개발자	AI 융합가	AI HW 엔지니어
예시 직무	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 데이터 엔지니어 ▪ 데이터 과학자 ▪ 머신러닝 엔지니어 ▪ MLOps 엔지니어 ▪ AI 보안 엔지니어 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AI 어플리케이션 개발자 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 임베디드 & 온디바이스 AI ▪ 전문 도메인 융합 ▪ 첨단산업 AX 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AI HW 엔지니어

- (지원) AI 캠퍼스 과정에는 훈련비 전액지원, 훈련수당 우대 지급 (月 40만원~80만원)을 통해 청년들의 AI 훈련 참여를 지원

* 훈련기관 소재지 기준으로, 수도권(月 40만원), 비수도권(月 60만원) 지원

- (일정) 선정기업·대학·훈련기관 별 훈련생 모집 등 사업 준비를 거쳐 5월부터 순차적으로 운영 시작

* 세부 일정은 고용24 및 각 기관 누리집을 통해 확인 가능



붙임2 주요 선정 사례 소개

※ 각 기관별 세부 훈련과정(커리큘럼)은 세부 보완 과정에서 변동될 수 있음

기관현황	주요내용
<p data-bbox="204 450 419 483">< SK(주) AX ></p>  <p data-bbox="177 1189 363 1223">■ AI 엔지니어</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="485 450 1422 696">❖ SK(주) AX는 AI 기술과 Industry 전문성을 기반으로 고객과 사회의 AX(AI Transformation) 혁신을 주도하는 AX Service Company이다. 제조, 통신·미디어, 반도체, 에너지·화학, 금융 등 다양한 산업에서 축적한 경험과 AI 역량을 바탕으로 생성형 AI, AI Agent, 데이터 기반 자동화 등 최신 기술을 실제 비즈니스에 적용해 왔으며, 이러한 실행 경험을 토대로 산업 현장에서 즉시 활용 가능한 AI 인재 양성을 선도하고 있다. <li data-bbox="485 730 1422 1043">❖ ‘SKALA AI 과정’은 연간 360명 규모(회차별 30명 내외의 정원)로 운영되며, 약 5개월간 900시간 내외의 커리큘럼으로 진행한다. 생성형 AI, 데이터 분석, 백엔드/프론트엔드 개발, 클라우드/MLOps 등 Full-stack 역량을 통합적으로 학습하고, 실무형 인재 양성을 목표로 사내 AI 혁신과제들을 실제 팀 프로젝트 주제로 활용하는 것이 특징이다. 즉, SKALA AI 과정은 AI 서비스 기획·개발·배포 전 과정을 단일 커리큘럼으로 완성하는 올인원(All-in-One) 프로그램으로 실제 서비스 구현이 가능한 수준의 AI 서비스 개발자를 양성하는데 초점을 두고 있다. <li data-bbox="485 1066 1422 1290">❖ 훈련생 선발 단계부터 SK그룹의 채용 기준을 반영한 평가 체계를 적용하고, 교육과 프로젝트 수행 과정에서 검증된 우수 인재가 자연스럽게 채용으로 이어질 수 있도록 훈련생 개인별 포트폴리오를 관리한다. 이를 통해 선발-교육-프로젝트-채용이 유기적으로 연계되는 실무형 인재 양성 체계를 구축하고 있으며, 수료 이후 SK그룹을 비롯한 다양한 산업 분야로의 진출을 지원할 계획이다. <p data-bbox="485 1312 647 1335">www.skala.co.kr</p>
<p data-bbox="172 1379 451 1413">< CJ올리브네트웍스 ></p>  <p data-bbox="177 1872 392 1944">■ AI 엔지니어 ■ AI App 개발</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="485 1368 1422 1559">❖ CJ올리브네트웍스는 식품/바이오, 물류, 유통, 엔터테인먼트 산업에 대한 깊은 비즈니스 이해도와 AI 기술력을 바탕으로 성공적인 AX(인공지능 전환)를 지원하는 라이프스타일 혁신 기업이다. 차별화된 맞춤형 솔루션, 시스템 등을 지원하여 차세대 AX산업 생태계를 선도하고 있다. <li data-bbox="485 1581 1422 1771">❖ CJ올리브네트웍스는 현장의 요구를 반영하여 실무 중심의 훈련 과정을 기획, 운영 중이다. AI Cloud Wave, AI Security Wave, AI SW Wave 등 총 3개 과정으로, 실제 업무 기반의 과제 해결을 목표로 하는 프로젝트 연계형 커리큘럼으로 구성된다. 상·하반기 약 3개월간 운영되며 180명의 인력 양성을 목표로 하고 있다. <li data-bbox="485 1805 1422 1962">❖ 훈련 수료생에게는 수료증과 함께 CJ올리브네트웍스 신입 공채 서류 전형 면제 혜택을 제공한다. 우수 수료생은 기술테스트 전형 면제 특전까지 부여한다. 이를 통해 실무 역량이 검증된 우수 인재를 AX 미래 인재로 확보한다는 계획이다. <p data-bbox="485 1995 834 2018">https://www.cjolivenetworks.co.kr</p>

기관현황	주요내용
<p data-bbox="172 297 451 331">< 케이지아이씨티 ></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="485 297 1426 510">❖ KG ICT는 KG그룹의 디지털 전환(DX)을 총괄하는 제조업 특화 IT기업으로 제조·모빌리티·에너지 분야에 AI 기술을 접목한 서비스를 확대하고 있다. 특히 철강, 자동차 등 주요 제조 산업에서 생성하는 데이터를 기반으로 공정 효율화와 지능화를 추진하며, 현장 중심의 AI 융합형 인재 양성에 주력하고 있다. <li data-bbox="485 566 1426 824">❖ KG ICT는 단순 개발자를 넘어 제조 현장을 이해하고 문제 해결이 가능한 실전형 AI 인재 양성을 목표로 교육과정을 기획하였다. 교육과정은 'AI 미래 배터리 캠퍼스'와 '피지컬 AI 제조업 AX 캠퍼스'로 구성되며, 각 과정은 약 3개월간 420시간 규모로 운영된다. 데이터 분석, AI 모델 구현, 엣지 컴퓨팅, 공정 최적화 등 다양한 기술을 이론과 실습, 프로젝트 형태로 통합 제공한다.
<p data-bbox="172 965 339 999">■ AI 융합가</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="485 864 1426 1032">❖ 수료 이후 진로 연계를 고려한 취업 지원 프로그램을 운영하여 훈련 효과를 극대화하고 있다. 그룹사 및 협력사와의 연계를 기반으로 인턴십과 채용 기회를 제공하며, 맞춤형 컨설팅을 통해 훈련생이 산업 현장으로 자연스럽게 진입할 수 있도록 지원한다. <p data-bbox="485 1066 783 1099">www.kgict.co.kr/it-education</p>
<p data-bbox="209 1144 416 1178">< 성균관대 ></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="172 1809 392 1928">■ AI 엔지니어 <li data-bbox="172 1850 392 1883">■ AI App 개발 <li data-bbox="172 1895 339 1928">■ AI 융합가 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="485 1137 1426 1350">❖ 성균관대학교 산학협력단은 "교육의 기회를 널리 펼친다"는 건학이념 아래, 대학의 우수한 AI·첨단기술 교육 역량을 기반으로 국가 AI 산업 발전에 기여하고 있다. K-하이테크 사업본부를 중심으로 현장 산업 시나리오 기반으로 6개월마다 과정을 업데이트하여 교육과 산업 현장의 격차를 줄이는 'Zero-Gap' 전략을 추진한다. <li data-bbox="485 1384 1426 1686">❖ 성균관대학교는 AI 기술을 접목한 첨단 반도체 엔지니어링 과정, 차세대 피지컬AI 과정, 지능형 에이전트 구축 과정 등 단순한 이론 교육을 넘어 반도체, 바이오헬스, 금융, 피지컬AI, 자율주행, 게임 등 다양한 산업 도메인과 융합된 AI 역량을 강화할 수 있도록 수준별(Lv1~Lv3) 체계를 정의하여 각 과정을 설계하였다. 모든 과정은 전체의 50% 이상을 프로젝트에 집중 투자하여 실무형 AI 인력 양성을 통해 국내 산업의 AI 경쟁력을 높이는데 기여하고자 한다. <li data-bbox="485 1720 1426 1933">❖ 대학의 정규 교육과 차별화하여 전문가의 지속적인 모니터링을 통해 정기적으로 업데이트되는 중·고급 실무/프로젝트 중심의 'AI 캠퍼스' 모델을 지향한다. 소프트웨어융합대학, 컴퓨터교육과 등 학내 전문 조직과 연구소가 협업하는 SKKU AIEX Campus 체계를 통해 전문성을 확보하고 AI 윤리위원회를 통한 성과 관리를 병행하고 있다. <p data-bbox="485 1966 727 2000">https://ranbizskku.edu</p>

기관현황	주요내용
<div data-bbox="209 277 411 315" data-label="Section-Header"> <p>< 차의과대 ></p> </div> <div data-bbox="172 562 459 667" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="172 1003 338 1041" data-label="Section-Header"> <p>■ AI 융합가</p> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ 차의과학대학교는 바이오헬스 도메인의 전문성과 차병원바이오그룹의 산업 생태계를 기반으로, 의료·헬스케어 분야 AI 전환(AX)을 선도하고 있다. 특히 그룹 내 주요 계열사 및 협력사들과 구축한 긴밀한 네트워크를 활용해 산업 현장이 필요로 하는 실무형 AI·AX 인력 수요를 훈련 과정에 직접 반영한다. ❖ 훈련 과정은 기초 바이오 도메인 교육을 시작으로 실무 AI 적용까지 아우르는 통합 커리큘럼으로 구성되며, ‘바이오헬스 특화 AI 적용·서비스화’와 ‘바이오헬스 특화 AI 시스템·에이전트’ 2개 트랙(각 1,000시간)으로 운영된다. ‘바이오헬스 특화 AI 적용·서비스화’ 과정은 바이오 도메인의 기초 이해를 바탕으로 표준화된 데이터 기반의 AI 분석·모델링 역량을 쌓고, 나아가 의료·헬스케어 LLM 적용 및 서비스 구현 기술을 습득하는 것을 목표로 한다. ‘바이오헬스 특화 AI 시스템·에이전트’ 과정은 바이오 지식과 기술의 융합을 통해 현장의 과제 정의부터 데이터 품질관리, AI/LLM 검증, 배포·운영까지 전 주기를 주도적으로 수행할 수 있는 고도화된 실무 전문가를 양성한다. ❖ 차병원·바이오그룹 소속 현직 전문가를 전담 멘토로 배정해 의료 현장의 핵심 과제를 발굴하고 해결하는 실무형 AI·AX 전문 인력을 양성한다. 특히 고해상도 의료 영상 및 유전체·분자 구조 분석 데이터, 클라우드 GPU 자원 등 자체 훈련 인프라를 구축하여 현장 중심의 심화 실습 환경을 제공한다. <p>https://www.cha.ac.kr</p>
<div data-bbox="225 1182 395 1220" data-label="Section-Header"> <p>< 인하대 ></p> </div> <div data-bbox="180 1469 448 1563" data-label="Image"> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ 인하대학교는 AI 기반 미래자동차·자율주행 분야 인재 양성을 위해, AI 학습·실증·검증이 가능한 장비를 활용할 수 있는 기반을 갖추고 있다. 대학은 자율주행 실차, 스케일카, LiDAR·GNSS 등 고정밀 센서, 드라이빙 시뮬레이터 등 자율주행 AI 적용·검증을 위한 핵심 실습 인프라를 보유하고 있으며, 이를 훈련과정 전반에 활용함으로써 현장 중심의 실습 환경을 제공한다. ❖ ‘AI 기반 미래자동차 자율주행 소프트웨어 개발자 양성(960시간)’ 과정은, 자율주행·미래자동차 시스템을 이해하고 AI 기반 자율주행 소프트웨어를 설계·구현하는 것을 목표로 설계되었다. 동 과정은 미래자동차 산업에서 인공지능을 기반으로 임베디드 및 전장 소프트웨어 개발 역량을 높이기 위해 자율주행 및 ADAS 시스템의 구조와 동작 원리를 이해하고 해당 영역에서 활용되는 인공지능 기술을 선별적으로 적용할 수 있도록 커리큘럼이 구성된다.
<div data-bbox="172 1865 391 1944" data-label="Section-Header"> <p>■ AI 엔지니어 ■ AI App 개발</p> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ 정규 훈련시간 외에도 훈련생의 학습 지속성과 역량 확장을 지원하기 위해 멘토링, 커뮤니티 활동, 보충·심화학습으로 구성된 훈련생 지원체계를 운영한다. 이를 통해 훈련생 개인의 학습 수준과 진도 차이를 보완하고, 자기주도적 학습 환경을 조성한다. <p>www.inha.ac.kr</p>

기관현황	주요내용
<p data-bbox="172 300 453 336">< 스마트인재개발원 ></p>  <p data-bbox="175 967 392 1039"> ■ AI 엔지니어 ■ AI App 개발 </p>	<p data-bbox="485 277 1422 528">❖ 스마트인재개발원은 2016년 설립 이후 누적 수료생 6,200여 명, 평균 취업률 81.5%를 기록한 호남권 대표 AI 전문 훈련기관중 하나이다. 고용노동부로부터 직업훈련 분야 최우수 기관에 수여하는 베스트직업훈련기관(BHA)으로 선정되고 우수훈련기관 5년 인증을 받으며, 협약기업 400여 개와 함께 광주·전남 지역 AI 인재 양성을 이끌고 있다.</p> <p data-bbox="485 555 1422 851">❖ 스마트인재개발원은 광주·전남 지역 23개 참여기업의 실제 수요를 반영하여 피지컬 AI 융합 전문가, AI 에이전트 풀스택 엔지니어, 헬스케어 AI 서비스 개발, 지역산업연계 데이터 분석 4개 과정을 운영한다. 교육장소는 광주, 목포, 순천이며, 각 과정은 960시간 100% 집체훈련으로 구성되며, 자율주행 로봇·드론 등 실물 장비와 참여기업이 제공하는 실제 데이터를 활용한 프로젝트 실습을 중심으로 진행된다.</p> <p data-bbox="485 878 1422 1075">❖ 스마트인재개발원의 AI 캠퍼스는 23개 참여기업이 데이터 제공부터 멘토링, 프로젝트 평가, 채용 연계까지 직접 참여하며, 프로젝트 훈련시에는 팀마다 기업 멘토가 1명 이상 배정된다. 프로젝트 발표회에는 참여기업 채용 담당자가 현장에 참석하여 우수 수료생과의 채용 연계가 바로 이루어진다.</p> <p data-bbox="485 1102 660 1124">www.smhrd.or.kr</p>
<p data-bbox="197 1151 427 1223">< 경북산업 직업전문학교 ></p>  <p data-bbox="175 1845 392 1917"> ■ AI 엔지니어 ■ AI App 개발 </p>	<p data-bbox="485 1155 1422 1361">❖ 경북산업직업전문학교는 고용노동부 베스트직업훈련기관(BHA)으로 선정된 직업훈련 전문기관이다. 대구·경북 지역은 전통 제조업 중심의 산업 구조를 기반으로, 제조 분야 AI 및 자율로봇(AMR) 산업이 성장하고 있다. 이 같은 지역 산업 전환의 흐름에 발맞추어 지역 제조업 고도화·자율화를 위한 인재 양성에 앞장서고 있다.</p> <p data-bbox="485 1388 1422 1729">❖ ‘자율 제조 공정 개발을 위한 RAG 모델 전문인력 양성 과정 (1,000시간)’은 자율 제조 환경에서 발생하는 공정설비·품질·작업 지식 데이터를 통합 활용하여, RAG 기반 지능형 공정 지원 시스템을 설계·구현할 수 있는 인력 양성을 목표로 한다. ‘Vision을 활용한 공정 자율주행 첨단로봇 개발 전문인력 양성 과정’은 제조·물류 환경에서 요구되는 Vision 기반 경로 계획, 위치 추정, 주행 제어 로직을 연계하여, 자율주행 첨단로봇을 설계·구현·검증할 수 있는 인력 양성을 목표로 한다.</p> <p data-bbox="485 1756 1422 1953">❖ 대구·경북 내 핵심 로봇기업들로 구성된 대표 협회인 ‘(사)대경로봇기업진흥협회’와의 협력을 통해 산업 전문가 위원 풀 및 강사·멘토 공유 지원 체계를 구축하였다. 현장 전문가가 교육 설계 단계부터 직접 참여하고 실제 제조 실증 데이터를 훈련에 직접 활용하는 등 실무 현장과 유사한 수준의 훈련 환경을 제공하는 것이 목표이다.</p> <p data-bbox="485 1980 628 2002">www.kb.or.kr</p>

붙임3

선정기관 목록, 분야 등

※ 명단은 가나다 순, 과정별 개강 시기 등 자세한 사항은 각 기관 홈페이지 등 참조

연번	기관명	분야	홈페이지
1	(주)포스코인재창조원	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://educs.posco.co.kr/home/main.do2
2	삼성중공업(주) 거제조선소	AI 엔지니어	https://recruit-shi.com
3	주식회사 유클리드소프트	AI 엔지니어	https://euclidsoft.co.kr
4	한국 오라클 유한회사	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://www.oracle.com/kr
5	주식회사 케이티(KT)	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.kt.com
6	케이지아이씨티 주식회사	AI 융합가	https://www.kgict.co.kr/it-education
7	씨제이올리브네트웍스 주식회사	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.cjolivenetworks.co.kr
8	한국마이크로소프트 유한회사	AI 엔지니어	https://ms-academy.kr
9	(주)케이티클라우드	AI HW 엔지니어	https://ktcloud-techup.com
10	SK플래닛(주)	AI 엔지니어	https://www.skplanet.com
11	SK(주) AX	AI App 개발자	https://skala.co.kr
12	주식회사 비솔	AI 융합가	https://www.visol.co.kr
13	메가존클라우드 주식회사	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.megazone.com
14	LG전자 주식회사	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://dxschool.co.kr
15	(주)문화방송	AI 융합가	https://www.mbc-hrd.com
16	에스케이텔레콤(주)	AI 엔지니어	https://www.sktelecom.com/
17	(주)엔코아	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.en-core.com
18	엔비디아홍콩홀딩즈리미티드	AI 엔지니어, AI 융합가	https://www.nvidia.com/ko-kr/
19	(주)엘지씨엔에스	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.lgcns.com/kr
20	아마존웹서비스즈 코리아 유한책임회사	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://aws.amazon.com/ko/
21	솔트룩스	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.saltlux.com

연번	기관명	분야	홈페이지
22	경북대학교산학협력단	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://datainstitute.knu.ac.kr
23	차의과학대학교	AI 융합가	https://www.cha.ac.kr
24	동국대학교	AI 엔지니어, AI 융합가	https://www.dongguk.edu
25	국립부경대학교 산학협력단	AI 엔지니어	https://icms.pknu.ac.kr/kdt/9999
26	고려대학교 산학협력단	AI 엔지니어	https://rms.korea.ac.kr
27	인하대학교	AI 융합가	https://www.inha.ac.kr
28	성균관대학교 산학협력단	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://ranbiz.skku.edu
29	대한상공회의소 서울기술교육센터	AI 융합가	https://www.kccistc.net
30	(주)솔데스크	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://www.soldesk.com
31	이젠아카데미DX교육센터	AI 융합가	https://www.ezenac.co.kr/index.asp
32	구디아카데미	AI 융합가	https://gudi.kr
33	(주)우리인재개발원	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.wooriac.co.kr
34	(사)스마트인재개발원	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://smhrd.or.kr
35	미래융합교육원	AI App 개발자, AI 융합가	https://mcea.co.kr
36	에이콘아카데미 흥대학원	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://www.acomcampus.co.kr
37	경북산업직업전문학교	AI 엔지니어, AI 융합가	http://www.kb.or.kr
38	(사)중소기업기술혁신협회 충북지회	AI App 개발자	https://www.cbinnobiz.or.kr/document/main_biz
39	팀스파르타 주식회사	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://spartaclub.kr
40	(주)멀티캠퍼스	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://m.multicampus.com/
41	주식회사구름	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://edu.goorm.io
42	(주)엘리스그룹	AI 엔지니어, AI App 개발자	https://elice.io/ko
43	(주)모두의연구소	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://modulabs.co.kr
44	현대경제연구원 인재개발원	AI 엔지니어, AI App 개발자 AI 융합가	https://www.hri.co.kr