

보도시점

2026.9.2.(수) 14:00

(2026.9.3.(목) 조간)

배포 2026. 9. 2.(수) 09:00

과기정통부, '창업가형 석·박사급 고급인재 육성' 본격 추진

- 'AX 선도 창업가형 인재양성센터' 현판수여식 및 간담회 개최
- KAIST·포항공대·UNIST·조선대 4개 대학을 AI 창업 거점으로 운영

【관련 국정과제】 21. 세계에서 AI를 가장 잘 쓰는 나라 구현

과학기술정보통신부(부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 배경훈, 이하 '과기정통부')는 2026년 신규사업인 「AI·디지털기반 창업인재 양성사업」의 주관대학으로 선정된 4개 대학을 대상으로, 9월 2일(수) 'AX 선도 창업가형 인재양성센터' 현판수여식 및 간담회를 개최했다.

본 사업은 연구자가 단순히 AI·디지털 기술을 습득하는데 그치지 않고, 시장과 사회의 문제를 스스로 발굴·정의하고, AI기술을 활용한 해결책을 개발해 실제 창업으로 연결하는 '창업가형 고급인재'를 양성하기 위해 마련됐다.

특히 단순한 기술교육이나 논문 성과 창출을 넘어 문제발굴→연구 및 문제해결→시장·기술 기반 가치 검증→창업 도전으로 이어지는 실전형 교육·연구를 통해, 연구역량과 창업가적 역량을 함께 만들어낼 수 있는 실전형 석·박사 인재를 양성하는 데 중점을 두고 있다.

과기정통부는 지난 3월에 본 사업을 공고하고 5~6월 선정평가를 거쳐 충청권은 한국과학기술원(KAIST), 동북권은 포항공과대학교(POSTECH), 동남권은 울산과학기술원(UNIST), 호남권은 조선대학교를 주관대학으로 각각 선정하고, 'AX 선도 창업가형 인재양성센터'를 출범시켰다.

< 2026년 AI·디지털 기반 창업인재 양성사업 선정결과 >

권역 (주관대학 AI Hub)	주요 방향 (실행계획)
충청권 (KAIST)	- 반도체, 전력, 센서, 전자소재, 의료 - 기술 발굴부터 인재양성, 창업보육, 투자연계, 글로벌 진출까지 연결되는 KAIST형 딥테크 창업지원 체계 구축
동북권 (포항공대)	- 반도체, 국방, 로봇, 바이오 등 - 포스텍 홀딩스의 투자 전문가가 결합된 실전형 창업 인재 양성 및 전 주기적 엑셀러레이팅 시스템 구축
동남권 (UNIST)	- 배터리공정AI, 산업보안AI, 스마트팩토리AI, 의료데이터AI 등 - 동남권 혁신 스타트업을 위한 체계적 네트워크·협력체계 구축
호남권 (조선대)	- 항공우주, 신재생에너지, 전력에너지, 의료AI 등 - 지역 난제를 AX 창업으로 전환하는 호남 AI 거점 연합체 구축

이날 행사는 4개 대학의 연구책임자가 참석한 가운데, 사업 추진방향 및 과제별 목표를 공유하고, 연구책임자 간담회와 ‘AX 선도 창업가형 인재양성 센터’ 현판 수여식 순으로 진행되었다.

간담회에서는 지역에서 성장한 석·박사 인재가 해당 지역에 정착해 연구·창업하고 양질의 일자리를 창출하는 지역 중심의 선순환 생태계 구축 방안을 중심으로 심도 있는 논의가 이루어졌다. 또한 대학의 우수 연구 성과가 지역 산업 현장의 문제 해결과 기술사업화·창업으로 이어질 수 있도록 대학과 지역 산업계간 협력 강화 방안 등에 대해서도 의견을 나눴다.

과기정통부는 이번 사업을 통해 대학 연구실의 우수한 AI·디지털 기술을 지역 산업 현장에 접목하고, 이를 기반으로 새로운 기업이 탄생하는 기술 창업 생태계를 조성할 방침이다. 나아가 지역에서 교육받은 석·박사 인재가 지역에서 연구하고 창업해 새로운 일자리를 만들고, 다시 우수 인재가 지역으로 유입되는 선순환 구조를 강화해 나갈 예정이다.

과기정통부 박태완 정보통신산업정책관은 “AI 기술은 이제 연구실을 넘어 산업과 창업 현장의 핵심 성장동력으로 자리 잡고 있다.”라며, “이번 사업을 통해 지역 거점대학이 AI 창업 혁신의 중심 역할을 수행하고, 우수한 청년 인재들이 지역에서 연구와 창업에 과감하게 도전할 수 있도록 적극 지원하겠다.”라고 밝혔다.

담당 부서	과기정통부 정보통신정책실 정보통신산업기반과	책임자	과 장	정건영 (044-202-6240)
		담당자	사무관	고현정 (044-202-6242)
유관 부서	정보통신기획평가원 디지털선도인재팀	책임자	팀 장	김태형 (042-612-8420)
		담당자	담 당	임양섭 (042-612-8429)



내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
지책브리핑



□ 행사 개요

- (주요내용) 2026년 신규 선정된 AI·디지털기반 창업인재양성 사업의 현판수여식을 통해 책임교수 격려, 신규센터 추진방향 공유, 연구·인력양성 현장 의견 청취 등

< AI·디지털기반 창업인재양성(AI Deep Tech Bridge Center) 사업 개요 >

- (목적) AI·디지털 기술 분야 연구 프로젝트를 기반으로 대학(원) 연구자가 국내외 시장을 주도하는 창업가형 석·박사급 핵심 인재로 성장 지원
- (지원기간) 6년(3+3)
- (지원대상) ICT분야 대학원이 설치된 국내 대학(원) * 서울수도권 제외
- (지원규모) '26년 2,000백만원 (500백만원/센터 × 4개)
- (주요내용) 융합프로젝트 고도화 연구, 창업교육과정 개발, PoC 지원 등 운영비

- (일시/장소) '26. 9. 2(수) 14시 / 정보통신기획평가원 서울사무소(대회의실)
- (참석) 정보통신산업정책관, 정보통신기획평가원 본부장, 연구책임자 등
* (선정대학) KAIST, UNIST, 포항공대, 조선대

□ 주요 일정(안)

일 정		내 용	비고
간담회	14:00 ~ 14:05(05')	개회 및 참석자 소개	
	14:05 ~ 14:10(05')	인사말씀	정보통신 산업정책관
	14:10 ~ 14:15(05')	「AI·디지털기반 창업인재양성」사업현황 설명	IITP
	14:15 ~ 14:35(20')	'26년 신규 센터(4개) 사업 추진방향	연구책임자
	14:35 ~ 15:10(35')	연구책임자 간담회 (자유토론) * 사업성과 제고 관련 의견 및 건의사항 수렴·토의	
현판 수여식	15:10 ~ 15:20(10')	현판수여 및 사진촬영	정보통신 산업정책관