과학기술정보통신부

보도자료

대체불가 대한민국

보도 시점 2026. 11. 12.(목) 10:00 (2026. 11. 12.(목) 석간) 배포 2026. 11. 11.(수) 14:00

“실험실의 상상, 세상의 비즈니스가 되다” 「2026 대한민국 딥테크 사업화 페스티벌」 개최

- 11개 기관이 공동 주관하는 국내 최대 공공기술 기반 딥테크 창업·사업화 행사 개최(11.12.(목)~13.(금), 대전컨벤션센터(DCC) 제2전시장) -

- 딥테크 창업·제도개선에 기여한 조인철·황정아 의원에 입법감사패 전달 -

- 연구성과의 창업·투자·시장을 연결하는 산·학·연 관련 기관 간 업무협약(MOU) 체결 -

- 딥테크 청년 창업 탐색 텍스코어 243개 팀 수료식 개최 -

【관련 국정과제】 28-3. 정부 연구개발 성과확산 체계 구축 및 심층 기술(딥테크) 실험실창업 지원 강화

과학기술정보통신부(부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 **11월 12일(목) 대전컨벤션센터**(DCC) **제2전시장**에서 **「2026 대한민국 딥테크 사업화 페스티벌」의 1일 차 행사**를 **개최**했다.

이 행사는 전략적으로 육성 중인 **7대 SEED**(소형모듈원자로(SMR), 핵융합, 재생에너지, 양자, 우주·항공, 첨단바이오, 첨단 공급망) 등 **대학과 출연연 등에서 창출한 공공연구성과**가 **산업**과 **시장**에서 더욱 **활발**하게 **활용**될 수 있도록 **산·학·연**의 **역량과 성과를 공유**하고, 기존의 **협력체계**를 **강화**하고자 마련되었다.

과기정통부가 **주최**하고, **공공연구성과의 사업화를 촉진**하기 위해 협력 중인 **‘공공기술사업화 지원기관 협의회’ 11개 기관**이 **공동**으로 **주관**했다. 오전에 열린 **개막 행사**에는 **과기정통부 구혁채 제1차관**을 비롯해 **조승래 의원, 조인철 의원, 황정아 의원**과 **공공기술사업화 지원기관 협의회 기관장 등**이 **참석**하였다.

※ **▲전문기관** : 과학기술사업화진흥원(COMPA), 연구개발특구진흥재단(INNOPOLIS), 한국연구재단(NRF), **▲4대 과학기술원 창업원** : 한국과학기술원(KAIST), 광주과학기술원(GIST), 대구경북과학기술원(DGIST), 울산과학기술원(UNIST), **▲연구회 등** : 국가과학기술연구회(NST), 한국과학기술정보연구원(KISTI), **▲창업투자회사** : 한국과학기술지주(KST), 미래과학기술지주

기술사업화 제도 개선에 기여한 국회의원 감사패 전달

과학기술출연기관장협의회(회장 박선규)가 연구자가 창업·기술이전 등 **사업화 활동을 하는 과정에서 발생하는 이해충돌 우려를 해소**하기 위한 법률 개정을 주도한 **조인철 의원과 황정아 의원**에게 감사패를 전달했다. **조인철 의원과 황정아 의원**은 **출연연과 4대 과학기술원**의 각 기관법 **개정안을 상반기에 대표 발의**하였고 **올해 8월 국회 본회의**를 통과했다.

7대 SEED 7개 딥테크 창업기업이 참여한 투자유치 행사 "투(자를) 잡(아라)"

한편, 대한민국의 차세대 성장동력이 될 **7대 SEED 분야별 창업기업들이 기업을 소개하고 투자사로부터 심사**를 받고 **투자를 유치**하기 위한 자리가 마련되었다. 과기정통부 구혁채 제1차관도 함께 참여하여, 미래 시장 선점을 위한 **7대 SEED 분야 사업화 지원 의지**를 **표명**했고, 당일 **총 56억원 규모의 투자 검토가 발표**되었다.

<"투잡" 행사 참여기업 리스트>

7대 SEED	기업명(창업일)	연구기관	핵심 기술
SMR	뉴로고스('26.9.)	KAIST(대학원)	SMR 설계 변경 시 대응 자동화
핵융합	이터나퓨전('26.3.)	서울대(대학원)	플라즈마 전류를 안정 공급하는 소형 핵융합로
한계돌파型 재생에너지	비욜로젠에너지 시스템즈('25.12.)	서울대(교원)	고효율 가열 및 모듈형 무탄소 기반 수소 생산 설비
양자	에피솔루션('24.8.)	동국대(교원)	고성능 양자센싱 및 양자통신용 반도체 소자
우주·항공	엑시온스페이스('26.10.)	핵융합연·원자력연(출연연)	초소형 위성용 고체연료 이온 추진 시스템
첨단바이오	스마틴바이오('19.8.)	UNIST(교원)	미토콘드리아 기능 조절 단백질을 억제하는 안구질환 신약 후보물질
첨단공급망	이테르텐('25.7.)	에기연(출연연)	배터리 화재 위험이 없는 무기·고분자 소재 기반 고체전해질

공공연구성과 확산에 기여한 현장 주역...

아울러, **공공연구성과의 창업·기술이전 및 사업화 생태계 조성**에 **기여**한 **유공자**에 대한 **표창장 수여식**도 진행했다. 이번 **정부포상**은 **연구성과 확산 정책 기여도 등**을 종합 고려해 **개인 15명**과 **단체 3곳**을 **선정**해 **수여**했으며, 특히, **7대 SEED 등 첨단기술 분야**의 **실험실 창업**을 **선도**하고, **우수 연구성과 확산**에 기여한 **산·학·연 관계자들**의 **공로**를 **격려**했다. 이를 통해 **연구자**의 **창업 도전**을 **촉진**하고, **대학·출연연**의 **연구성과**가 **기업 성장**과 **산업 발전**으로 이어지는 **기술사업화 생태계 조성**의 **의지**를 함께 **확인**했다.

11개 기관 공동 비전 선포… 공공기술 사업화 협력체계 강화

또한, **공공기술사업화 지원기관 11개 기관**이 함께하는 **비전 선포식**과 MOU **체결식**이 **진행**됐다. **연구개발 및 기술사업화 분야 전문기관, 4대 과기원 창업원, 출연연, 창업투자회사가 참여**하였으며, 이를 계기로 기관별 전문성과 지원 역량 결집을 더욱 강화하여 **연구성과 확산**과 **딥테크 창업 활성화**를 위한 **연계·협력**을 **강화**해 나가겠다는 **공동**의 **의지**를 밝혔다.

청년 연구자들의 실험실 창업 도전… 243개 탐색팀 참여

이날 오후 행사에서는 **딥테크 창업 탐색 프로그램**인 **'텍스코어**(TeX-Corps)*'에 참여한 **243개 실험실창업 탐색팀의 수료식**이 열렸다. **14개의 실험실창업 혁신단이 발굴**한 **탐색팀**들은 **1년간 국내외 잠재 고객**을 **직접 만나며 실험실 기술의 사업화 가능성을 검증**해 왔다. 이들의 창업 탐색 과정을 응원하기 위해 열린 **수료식**에서는 **선배 창업가의 특강** 및 **산업 분야별 동문 네트워킹** 등도 함께 진행되었다. **창업가의 길을 걷고 있는 선배·후배 창업팀**이 함께 **시장탐색 경험을 공유**하고 **다음 단계를 모색**하는 계기가 되었다.

* 텍스코어(Technology eXploration Corps, TeX-Corps): 미국 과학재단(NSF)의 I-Corps 방법론을 활용하여 실험실창업 교육·보육을 지원하는 과기정통부 대표 딥테크 창업탐색 지원 프로그램

과기정통부 구혁채 제1차관은 환영사를 통해 “대한민국의 미래 성장동력은 연구실에서 탄생한 혁신적인 기술이 창업과 산업으로 이어질 때 더욱 강력해질 수 있다.”며, “특히, 7대 SEED를 비롯한 딥테크는 오랜 시간과 큰 투자가 필요하지만, 성공할 경우 산업의 판도를 바꾸고 새로운 시장을 창출할 수 있는 분야이므로, 연구자와 대학·출연연, 기업과 투자자, 정부와 지원기관이 함께 힘을 모아야 한다”고 강조했다.

「2026 대한민국 딥테크 사업화 페스티벌」은 11월 12일(목)~13일(금) 대전컨벤션센터(DCC) 제2전시장에서 개최되며, 공공기술사업화 관계자와 연구자, 이공계 청년 예비창업자, 학생 및 일반인 등이 참여할 수 있다.

담당 부서	연구성과혁신관	책임자	과장	이병희 (044-202-4720)
	연구성과혁신정책과	담당자	사무관	이동근 (044-202-4721)

대체불가 대한민국 내일을 만드는 과학기술 내삶을 채우는 디지털·AI 대한민국 정책브리핑 OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락 OPEN

붙임1 「대한민국 딥테크 사업화 페스티벌」 개최 계획(안)

□ 행사 개요

○ **(일정/장소)** '26.11.12.(목)~11.13.(금) / 대전컨벤션센터(DCC) 제2전시장

○ **(주관기관)** 과학기술사업화진흥원 등 11개 공공기술사업화 지원기관

* **(전문기관)** COMPA, INNOPOLIS, NRF, **(과기원 창업원)** KAIST·GIST·DGIST·UNIST, **(연구회 등)** NST, KISTI, **(창업투자회사)** 한국과학기술지주, 미래과학기술지주

○ **(참석)** 과기정통부 1차관, 공동주관 기관장, 공공기술사업화 관계자, 이공계 청년 (예비)창업자, 중고등학생, 일반인 등 **1,200명 이상**

○ **(주요 내용)** **메인무대**(개막식, 투자 확약 등), **3대 테마존**(Seed·Start-up·Scale-up), 컴퍼니빌더·VC·AC 컨설팅 등 **부대행사, 과학공연·강연** 등

□ 기본 방향

○ **(통합)** **11개 지원기관 역량 결집**(MOU), **공공 R&D 성과**의 **시장·산업 확산 협력 강화**를 위한 **'과기부 공공기술사업화 대표행사'**로 **자리매김**

○ **(공감)** 지속 성장하는 대한민국을 위한 **공공기술 사업화 및 딥테크 창업**의 **가능성, 시장·산업 확산 가치**에 대한 **공감대 형성**

○ **(축제)** **과학커뮤니케이터 강연, 사이언스 쇼** 등 **체험형 프로그램**을 **확대**하여 **학생, 일반인**의 **관심**을 이끄는 **'과학축제'**로 **발전**

< `25년~`26년 공공연구성과 활용·확산 행사 비교 >

행사명	(`25) 공공연구성과 확산 대전		(`26) 대한민국 딥테크 사업화 페스티벌
주관	COMPA 단독 주관		11개 지원기관 통합 공동주관
규모	1일간 개최(세종대), 576명 참석	▶	2일간 개최(대전 DCC), 1,200명 이상
성격	토크 콘서트, 실험실창업 페스티벌, 사업성과 중심 전시 (81개 부스, 4개 부대행사)		딥테크 창업 투잡(투자 유치), 실험실창업 페스티벌, 전시관, 컨설팅·매칭 등 비즈니스 프로그램, 과학강연 등 (135개 부스, 10개 부대행사, 4개 과학공연·강연)

□ 행사 구성 및 주요 일정

1일 차 (10:00~17:00)

개막 행사

- 사전 환담 (09:50~10:00)
- 환영사·축사, 개막 영상 (10:00~10:20)
- 입법 감사패 (10:20~10:25)
- 딥테크 창업 투잡(투자를 잡아라) (10:25~11:30)
- 유공자 표창 (11:30~11:50)
- 비전 선포식 (11:50~12:00) 및 내빈 전시투어

실험실 창업 페스티벌

- 인사 말씀 및 기조강연 (13:10~13:55)
- TeX-Corps 수료식 및 세레모니 (13:55~14:30)
- 동문 네트워크 환영식 (14:30~14:50)
- TeX-Corps 후속지원 계획 안내 (14:50~15:00)
- 선배 창업가 특강, 투자사 리버스 피칭, (15:00~16:00)
- 산업 분야별 동문 네트워킹 (16:00~17:00)

2일 차 (10:00~15:00)

과학기술 창업·사업화 부대행사

오전	① 딥테크 우수성과 발표	기초·원천 R&D 성과확산 교류회
		출연연 사업화 유망기술 교류회
		기술사업화 성과공유 컨퍼런스
	② 창업·사업화 네트워킹	NEST 데모데이 - 투자사 발굴 창업기업의 글로벌 후속투자 예선 -
		딥테크 창업 비즈니스 커넥트 - 우수 창업기업 IR 피칭 + 투자사 밋업 -
		사업화 멘토링 솔루션 밋업
		공공기술-수요기업 매칭데이
오후	③ 오픈 스테이지	SNK 혁신창업 심포지엄
		1분 창업 피칭 스튜디오 - 일반인 초단기 IR 실습 체험 -
		스타아카데미 통합컨퍼런스

과학 공연·강연

- 과학커뮤니케이터 강연① -로봇과 반도체가 열어갈 새로운 일상/궤도- (10:00~11:00)
- 과학퍼포머 특별공연① - 마술 속의 과학 원리를 탐구하는 사이언스 매직쇼/이형우 - (11:00~11:30)
- 과학커뮤니케이터 강연② - AI시대, 달라지는 과학과 인간의 미래/1분 과학 - (13:30~14:30)
- 과학퍼포머 특별공연② - 눈앞에서 펼쳐지는 과학 실험/건뻥박사 - (14:30~15:00)

테마별 전시·상담관 (양일간)

테마① 실험실의 상상 (Seed Zone)	테마② 딥테크 창업 (Start-up Zone)	테마③ 세상의 비즈니스 (Scale-up Zone)
기초·원천R&D 우수성과관	청년·테크 창업관	딥테크투자 상담관
출연연 유망기술관	딥사이언스 창업관	기술매칭 상담관
IP스타관	산학연 협력창업관	사업화인재 육성관
TLO혁신관	연구개발특구 연구소기업관	연구산업 육성관
	CES기업관	연구개발특구 육성사업관

붙임2 **행사 포스터**



과학기술정보통신부

과학기술사업화진흥원 INNOPOLIS 연구개발특구진흥재단 NRF 한국연구재단 nst 국가과학기술연구회 KISTI 한국과학기술정보연구원 KST 한국과학기술지주
KAIST 한국과학기술원 광주과학기술원 울산과학기술원 미래과학기술지주(주)