

보도시점 2026. 4. 21.(화) 12:00
(2026. 4. 22.(수) 조간) 배포 2026. 4. 21.(화) 09:00

딥테크 창업으로 지역경제 활성화, 연구개발특구 2026년 추경사업 추진

- 「5극3특 연구개발특구 딥테크 지원사업」 본격 추진을 통해 딥테크 스타트업 창업과 초기 스케일업까지 지원
 - 지역 딥테크 창업지원을 통해 일자리 창출과 지역경제 활성화 도모
- 【관련 국정과제】** 26. 과학기술 5대 강국 실현을 위한 시스템 혁신
49. 5극 3특과 중소도시 균형성장

과학기술정보통신부(부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 2026년도 추경을 통해 연구개발특구육성사업 예산(‘26년 본예산 1,673억원) 60억원을 추가로 확보하여 ‘5극3특 연구개발특구 딥테크* 지원’을 본격 추진한다고 밝혔다. 이번 사업은 중동전쟁으로 어려움을 겪고 있는 지역 경제의 회복과 민생안정에 기여하기 위해 추진된다.

* 첨단 과학과 공학 기술을 기반으로 집중적인 연구개발과 상당한 투자를 요구하는 기술 분야로 일반창업 대비 매출, 고용 등에서 높은 경제효과 창출

추경을 통해 지원되는 60억원은 딥테크 창업과 초기 창업기업의 안정적인 성장을 돕기 위한 예산으로, 기획형 창업과 초기 스케일업 지원을 중심으로 활용될 계획이다. 지역 내 딥테크 기술창업을 활성화하고, 창업기업들이 지역에서 지속적으로 성장할 수 있도록 체계적인 지원을 강화하여, 딥테크 기업의 초기 성장 기반을 마련하는 데 중점을 두고 추진된다.

<‘5극3특 연구개발특구 딥테크 지원’ 추진 절차 >



[기획형 창업지원]

창업지원 과제는 출연연과 대학 등 공공연구기관을 중심으로 투자 및 보육 등 분야별 민간 전문가 그룹이 함께 참여하여 사업화 가능성이 높은 딥테크 기술을 발굴한다. 이를 바탕으로 총 40여 개의 예비 창업팀을 구성하고, 비즈니스 모델 검증, 시장진입 전략 수립 등 창업 전 과정을 중점 지원하여 창업 성공을 이끈다.

[창업기업 성장지원]

초기 창업기업의 성장지원 과제는 총 16개의 딥테크 기반 초기 스타트업을 대상으로 기술 고도화를 지원한다. 딥테크 원천기술을 보유한 연구기관 등이 참여하여 시제품 제작 및 성능 개선, 시험·인증, 상용화 등을 지원함으로써 창업기업들이 기술경쟁력을 확보하여 성공적으로 시장진출을 할 수 있도록 돕는다.

과기정통부 이은영 연구성과혁신관은 “이번 추경은 딥테크 분야 기술창업 활성화를 지원하고, 이를 통해 일자리 창출과 지역경제 활성화 등 민생안정에 기여할 것으로 기대한다” 며, “앞으로도 연구개발특구육성사업을 통해 지역의 혁신성장을 위한 기술창업과 지원을 더욱 강화할 계획이다”고 밝혔다.

2026년 연구개발특구육성사업(5극3특 연구개발특구 딥테크) 공고는 과학기술정보통신부 및 연구개발 특구진흥재단 누리집(홈페이지*) 등을 통해 확인할 수 있다.

* 과학기술정보통신부 : <https://www.msit.go.kr/bbs/list.do?sCode=user&mPid=121&mId=311>
연구개발특구진흥재단 : <https://www.innopolis.or.kr/newBusiness?menuId=MENU01028>

담당 부서	연구성과혁신관	책임자	과 장	최영실 (044-202-4740)
	지역과학기술진흥과	담당자	사무관	최은석 (044-202-4756)

내일을 만드는 과학기술
내 삶을 채우는 디지털·AI

대한민국
지·책·브리핑

