

보도 시점 2026. 1. 20.(화) 12:00
(2026. 1. 21.(수) 조간)

배포 2026. 1. 20.(화) 10:00

과학기술정보통신부, 2026년 연구개발특구 육성 사업에 1,673억 원 투자

- 연구개발특구를 통한 지역 기저 기술(딥테크)창업 활성화 및 규모 확장(스케일업)·해외 진출까지 전주기 지원

【관련 국정과제】 26. 과학기술 5대 강국 실현을 위한 시스템 혁신
49. 5극 3특과 중소도시 균형성장

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 연구개발특구(이하 ‘특구’)를 지역 기저 기술(딥테크)창업의 핵심 거점으로 육성하고, 기술창업이 기업 성장과 세계 시장 진출로 이어지는 전주기 성장 체계를 구축하기 위해 2026년도 연구개발특구 육성 사업을 본격 추진한다고 밝혔다.

2026년 총투자 규모는 1,673억 원으로 전년 대비 약 512억 원(44%)이 증액되었으며, 이는 연구개발특구를 중심으로 지역의 기저 기술(딥테크) 기술 기반 창업을 대폭 활성화하고, 창업을 넘어 기업 규모 확장(스케일업), 해외 진출까지 끊임없이 이어지는 전주기 성장 신속 처리 경로(패스트트랙)를 구축하여, 지역에서 탄생한 기저 기술(딥테크) 기업이 지속해서 성장할 수 있는 체계적인 지원을 한층 강화할 계획이다.

올해 전략기술 연구 성과 사업화 분야에는 757억 원이 투입되어(‘25년 500억 원 대비 51.2% 증액), 기저 기술(딥테크) 기술을 기반으로 한 창업 기획·조직 구축(팀빌딩)·초기 투자 연계 등을 종합 지원하는 기술창업 스튜디오에 대한 지원을 확대한다. 이를 통해 특구 내 대학·연구소의 기저 기술(딥테크) 우수 기술이 지역 내 창업으로 직접 연결될 수 있도록 초기 성장 기반을 집중적으로 지원할 계획이다.

특구 혁신성장 규모 확장 지원(특구혁신성장스케일업지원)은 380억 원 규모(‘25 309억 원 대비 22.7% 증액)로 확대되어, 규제 유예제도(규제샌드박스)를 활용한 신기술 실증 특례 연고 개발 지원을 강화하고, 지역별 특화 분야 기업의 기술 고도화 및 시장진입을 위한 시험 가동(Pilot-Test), 시제품 제작 등 실증단계의 기술 규모 확장(스케일업)을 지원한다.

특히 유망 기저 기술(딥테크) 기업을 선별하여 10억 원 이상의 중·대형 연구개발 사업화(R&BD)를 다년간 집중 지원함으로써 혁신 기술이 실험 단계에 머무르지 않고 실질적인 기업 성장과 시장 선점으로 이어질 수 있도록 지원을 강화하고, 기업의 지속적인 성장과 경쟁력 확보를 가속화할 계획이다.

우수기업의 해외 진출을 지원하는 해외 증진 사업(글로벌부스트업 프로젝트)은 총 115억 원 규모('25 50억 원 대비 131% 증액)로 확대되어, 해외 진출을 추진하는 특구 기업을 대상으로 기술·제품을 현지 시장에 적용하기 위한 국제 연구개발 사업화(글로벌 R&BD) 및 해외 현지 개념 증명(PoC*)을 지원한다.

* PoC(Proof of Concept): 아이디어나 기술이 실제로 가능할지 미리 시행해 보는 것

과학기술정보통신부는 연구개발특구를 중심으로 한 지역 기저 기술(딥테크) 창업 활성화 지원을 통해, 특구가 단순한 연구 성과 사업화 거점을 넘어 기저 기술(딥테크) 및 전략기술 분야의 지역 주도 혁신성장과 기저 기술(딥테크)창업을 선도하는 핵심 거점으로 자리매김하고, 이를 바탕으로 미래 성장동력 창출과 국가 차원의 국제 경쟁력 확보를 견인할 것으로 기대하고 있다.

2026년 연구개발특구 육성 사업 공고는 과학기술정보통신부 및 연구개발 특구 진흥재단 누리집(홈페이지) 등을 통해 확인할 수 있다.

담당 부서	연구 성과혁신관 지역 과학기술진흥과	책임자	과장	최영실 (044-202-4740)
		담당자	사무관	최은석 (044-202-4756)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
지적브리핑



참고

2026년 연구개발특구육성사업 공고

2026년 연구개발특구육성(R&D)사업 시행계획 공고

연구개발특구 연구성과의 사업화를 위한 2026년 연구개발특구육성(R&D)사업 시행계획을 다음과 같이 공고하오니
동 사업에 참여를 희망하는 사업자는 관련 규정 및 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 | 연구개발특구진흥재단 이사장

I. 사업목적

- 연구개발특구를 중심으로 공공연구기관의 기술이 기업에게 이전 또는 출자될 수 있도록 하고, 연구소기업 창업 성장과 기술사업화로 역동적인 국가 혁신성장 실현

II. 사업예산

- 총 167,343백만원
전략기술 연구성과 사업화 : 75,691백만원, 특구 혁신성장 스케일업 지원 : 37,975백만원, 글로벌 부스트업 : 11,550, 연구소기업 전략육성 : 7,500백만원 등

III. 사업내용

1. 유망한 국가전략기술을 찾아서 수요 기업에게 연계하여 드립니다.

- [전략기술 발굴 및 연계] 특구별 특화 전략분야 기술 등에 대한 사업화 수요와 연구기관(LAB)을 연계, 사업화 기획 및 기술이전-출자 등을 지원
- [네트워크 구축] 특구별 집중 지원 분야(국가전략기술 분야)를 중심으로 연구자, 창업가, 투자자 등 상호 협력연계 네트워크 운영 지원
- [연구소기업 설립-관리 지원] 출자기술 가치평가를 통한 연구소기업 설립 지원, 경영현황조사 등 현장밀착형 연구소기업 관리 지원
- [기술통합플랫폼] BM 수립, 기술시장 등 정보를 통합-개방(플랫폼 구축)하고, 수요자 상시 활용 지원

2. 국가전략기술분야 및 딥테크 분야의 기술이전사업화(R&BD)를 지원합니다.

- [일반형] 공공 연구기관이 보유한 특허 등을 이전-출자받은 기업의 기술사업화 지원
- [유니콘 프로젝트] 특구 내 스타트업 등 유망기업이 유니콘으로 도약하기 위한 중-대형 경쟁형 R&BD 지원
- [SI 글로벌 빅테크] 공공기술 사업화 기반의 글로벌 AI-AX 빅테크 혁신기업 육성을 위해 기술→제품→시장으로 이어지는 경쟁형 R&BD 지원

3. 특구 내 기업의 애로를 해결하여 성장하도록 지원합니다.

- [인력양성 지원] 대학의 인적 자원 및 장비-인프라를 활용하여, 기업의 기존 인력 교육 및 기업의 수요에 부합한 채용 및 인턴십 프로그램 지원
- [기업가정신 교육] 딥테크 창업 문화 활성화 및 기술창업 의지 고취를 위한 기업가정신 함양을 위한 프로그램 운영 지원
- [엑셀러레이팅] 특구 내 기업 특화(전략) 산업 분야 스타트업을 발굴하여 집중보육-멘토링 등을 통해 투자 및 후속연계 강화 지원

4. 신기술 실증-사업화에 대한 규제장벽을 해소하겠습니다.

- [지역혁신 실증 프로젝트 기획] 지역 내 혁신주체와 커뮤니티를 구성하여 특화분야와 관련된 실증의제 및 수요자를 발굴하고 실증R&BD 기획
- [지역혁신 실증 스케일업] 지역 내 혁신주체와 커뮤니티를 구성하여 특화분야와 관련된 실증의제 및 수요자를 발굴하고 실증R&BD 기획
- [특구 규제특례 R&D 지원] 특구 내 신기술 실증특례를 지정받은 연구기관-기업들을 대상으로 신기술 실증 기술사업화(R&D) 과제 연계 지원

5. 특구 기업의 글로벌 진출 지원을 강화하겠습니다.

- [협력거점 기반 글로벌 POC] 해외 권역별 맞춤형 및 기술사업화 협력거점을 통한 기업 밀착지원으로 해외진출 성과 창출 극대화 지원
- [글로벌 클러스터 R&BD] 글로벌 클러스터 간 협력을 통해 특구 기업의 글로벌 R&BD 역량강화 및 해외진출을 위한 기술-제품 현지화 지원

6. 연구소기업이 지역 앵커기업으로 성장할 수 있도록 지원하겠습니다.

- [연구소기업 전략육성] 국가전략기술분야의 연구소기업을 대상으로 기술출자 기관 및 기술검증 기관을 활용하여 기술고도화 → 기술검증 지원

IV. 신청방법 및 문의처

- 접수방법 : 범부처 통합연구지원시스템(iris.go.kr) 통해 신청
- 접수기간 : 세부사업 시행계획에서 정하는 접수기간 확인 후 신청 바랍니다.
- 세부사업계획 및 관련 서식 등 첨부자료 다운로드
- 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr)
- 연구개발특구포털(www.innopolis.or.kr)
- 범부처통합연구지원시스템(www.iris.go.kr)
- 문의처 : 신청과제별 해당특구 사업담당자
※ 연구개발특구진흥재단 홈페이지(www.innopolis.or.kr) 참조