2026년
공공연구성과 사업화분야
사업설명회

2026. 1. 20.

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 대학연구소 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅱ 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙사업

Ⅲ 기술경영촉진

Ⅳ 국가연구개발 우수연구성과 확산촉진 지원

Ⅴ 공공연구성과 실증시범

Ⅵ 수요발굴지원단 운영, 공공기술 발굴·매칭

Ⅶ 딥사이언스 창업 활성화 지원

1

2026년
대학연구소·스타트업
공동 혁신 R&D지원

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 사업 추진전략

Ⅲ 세부 지원내용

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

Ⅴ 추진일정

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› **대학연구소와 스타트업의 초밀착 연계를 통한 혁신적 R&D 성과 창출, 스타트업 경쟁력 제고, 첨단 기술인재 양성 등을 위한 개방형 혁신 플랫폼* 육성**

* 국가전략기술 중심 " 개방형 공동 혁신 R&D 센터" 육성

사업 내용

지원내용 국가전략기술분야 대학연구소를 혁신도전형 스타트업과의 협력 R&D 수행을 위한 개방형 혁신 거점으로 지정하고 스타트업을 입주시켜 공동R&D, 기술사업화, 인력양성 등 지원

지원대상 대학연구소(주관) 및 혁신도전형 스타트업(공동) 컨소시엄

- **주관** 대학 규정 또는 국가연구개발사업을 통해 설립·운영 중인 12대 국가전략기술분야 대학연구소*
  - * 대학 자체 규정에 따라 설립·인증·운영 중인 대학부설연구소 및 대학 중점 연구소, 선도연구센터, 기초연구실 등 국가연구개발혁신법에 따라 설립·운영되어 정부R&D 사업 지원 유지 중인 대학연구소
- **공동** 12대 국가전략기술분야 기술사업화 추진 중인 스타트업

지원분야 12대 국가전략기술분야

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅱ 사업추진 전략

추진 전략

대학연구소를 개방형 혁신 R&D 거점으로 육성



01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원기간 및 예산

- '26년 신규 2개 과제, 과제당 15억원 내외(9개월 지원)

※ 총 사업기간 : '26. 4. 1. ~ '29. 12. 31. (총 45개월, 2+2년)

지원내용

주요내용 대학연구소와 혁신도전형 스타트업과의 **협력 R&D 수행 지원**

- (공동 R&D) 대학연구소-스타트업 간 초밀착 협력 활동(현장밀착형 R&D, 시설·장비 활용, 기술지도 등)을 수행하여 세계적 수준의 기술혁신 및 경쟁력 제고를 지원
- (기술사업화) 대학연구소-스타트업 핵심기술 발굴·고도화 → 검증·실증 → 기술이전 → 사업화 성과 창출
- (인력교류양성) (대학연구소)연구 인력 창업·사업화 역량 제고, (스타트업)연구원 최신 기술 역량 제고 지원

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 요건
<주관기관>

구분	구성 및 자격조건
대학연구소(주관)	▸ 법적 요건 - 관련 법률(학술진흥법 제2조, 고등교육법 제25조, 기초연구법 등) 및 대학 자체 규정에 따라 설립·운영 중인 대학연구소 - 관련 법률(국가연구개발혁신법 등)에 따라 국가연구개발지원사업을 통해 설립·운영 중이며 지원이 유지되고 있는 대학연구소 ▸ 자격요건 - 12대 국가전략기술분야의 대학연구소 - 대학 동일 캠퍼스 내 일정 공간을 확보하고 있는 대학연구소 - 전담연구인력을 포함한 연구자 최소 5명 이상으로 구성된 대학연구소

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 요건
<공동기관>

구분	구성 및 자격조건
혁신도전형 스타트업 (공동)	▸ 법적 요건 - 중소기업기본법 제2조에 따른 중소기업 - 중소기업창업법 제2조에 따른 설립 7년 이내, 제25조에 따른 딥테크 분야 설립 10년 이내 기업 ▸ 자격요건 - 대학연구소 내 입주(본사 또는 기업부설연구소)가 가능한 스타트업 - 국가전략기술 분야에 해당되는 스타트업 - 국가전략기술 분야 내 구체적인 산학협력 수요가 있는 스타트업

참고사항

※ 연구책임자와 **이해충돌기업(주식보유, 직계존비속 소유, 연구소 내 연구자 창업기업 등) 사전 배제** 및 **이해충돌 방지 서약서 제출 필수**

※ **최소 3개 이상의 스타트업과 공동연구를 수행하며,** 과제 선정 이후에도 **대학연구소 주관으로 매년 추가 선정 및 졸업 가능**

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

평가 지표

평가항목(배점)	평가내용(안)
지원 필요성(20)	▸ 국가전략기술분야와의 부합성 및 기술개발 시급성 ▸ 산학협력을 통한 대학연구소 우수 연구성과의 실용화 지원 필요성 및 스타트업 기술혁신 가능성
연구계획의 우수성(20)	▸ 컨소시엄 구성(구성계획)의 우수성 ▸ 응용분야별 연구개발계획의 적절성 ▸ 기술실용화 계획의 구체성(응용분야별) ▸ 기술 실용화 시 예상 파급효과의 우수성 ▸ 외부 환경변화 대응 및 주요정책 방향 부합성(정부투자 집중분야 등)
사업추진 역량 우수성(30)	▸ 주관기관 연구개발·지원 역량 - 기관 참여 의지, 인력구성 적절성, 인프라 우수성 (ex) 연구책임자 책임시수 감면, 협업 공간 지원 확약 등 ▸ 연구책임자의 우수성(연구역량) ▸ 스타트업들의 전략기술분야 추진역량 ▸ 연구소의 학석박사 인력양성 및 교류 활성화 정도
실질적 협력 계획역량의 적절성우수성(30)	▸ 대학연구소-스타트업 간 협력방안의 구체성 및 실현가능성 ▸ 공동연구개발 수행체계의 적절성 ▸ 초밀착 협업 환경 구성의 적절성(공간확보/입주계획 등) ▸ 상호 자원(인력, 장비, 시설 등) 활용계획의 타당성

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2025.1.19.(월) ~ 2.27.(금) 16:00 (40일)
연구책임자 신청 기간	2025.2.11.(수) 10:00 ~ 2.27.(금) 16:00 (17일)
주관연구기관 검토·승인 기간	
신청 절차	주관연구책임자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

신청 절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인 필수

접수 전 필수 이행사항			접수				
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등	→	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	→	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인 • 승인	→	연구과제 신청완료
연구자	주관연구기관		연구책임자		주관연구기관장		

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

유의사항

- 교육부 재정지원 제한 대학, 국가연구개발과제 참여제한 중인 수행기관(대표자) 또는 연구책임자는 지원 제외
  ※ 사업을 신청하는 모든 기관 및 연구책임자는 제재 현황을 NTIS 사이트에서 조회하여 확인서 제출
- 공동연구기관(기업)은 민간부담금(현금부담금 포함) 매칭 및 기술료 납부 대상(국가연구개발혁신법 시행령 제38조, 제39조)
- 연구개발비는 연구개발비 편성 안내(공고문)에 따라 편성
  ※ 주관연구개발기관은 연구활동비에 협력협의회 운영 예산(1천만원) 포함 필수
  ※ 당해 예산의 50% 이상을 스타트업과의 공동연구 수행에 활용 필수
- 특수관계자(배우자, 직계존·비속 등)가 연구과제에 참여하고자 하는 경우 전문기관의 승인 필요
- 3책 5공 적용 제외 대상 사업(「국가연구개발혁신법 시행령」 제64조 제4항)
- 예산 상황, 평가 결과 등에 따라 연구비, 연구기간 등을 변동 가능

★ 기타 사항은 공고문, Q&A 및 별첨 양식을 반드시 확인

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 사업화실	사업신청 문의	김혜인 연구원	02-736-9206	khi0630@compa.re.kr

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

< 정부출연금 배분 예시(1,500 백만원 기준) >

대학연구소 활용(50%)	혁신도전형 공동 R&D(50%)		
750 (OIRC 운영, 자체 R&D 추진 등)	세부과제1	연구소	150
		공동기관1	150
	세부과제2	연구소	100
		공동기관2	150
	세부과제3	연구소	100
		공동기관3	100
	합계 (750백만원)	**연구소**	**350**
		기업	**400 (공동 R&D 예산의 50% 이상)**

사업 신청

IRIS시스템 신청시		
총괄	주관기관 (대학연구소)	1,100
세부1	공동기관 1	150
세부2	공동기관 2	150
세부3	공동기관 3	100
	합계	**1,500**

※ 공동기관은 정부출연금 기준으로 기관부담금 산정
(정부출연금 25% 이상, 그중 현금 10% 이상)

01 대학연구소 · 스타트업 공동 혁신 R&D 지원

Ⅴ 추진 일정

절차	내용	일시	주체
사업공고	26년 대학연구소 스타트업 공동 혁신 R&D 지원 공고	‘26.1월	주관부처 (과기정통부)
▼			
신청서 접수	사업신청서 접수 (범부처통합연구지원시스템)	‘26.2월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
지원대상 선정평가	사업신청서 서면심사 및 발표평가	‘26.3월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
협약체결/사업비 지급	선정기관 협약체결 및 사업비 지급	‘26.4월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
과제수행	사업계획서에 따른 사업수행	‘26.4~12월	주관기관

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

2

2026년
차세대 유망 Seed 기술실용화
패스트트랙

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 사업 추진전략

Ⅲ 세부 지원내용

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

Ⅴ 추진일정

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› **유망 기초연구성과를 연구자 주도로 신속히 기술 스케일업 하여 기술이전, 사업화 성공률을 제고하고 차세대 국가 경쟁력을 확보**

• 기초연구성과 → 연구자 주도 기술고도화·스케일업 → 연구자+기업공동 기술이전·사업화

사업 내용

› **(유형1) 기초-원천-기술사업화 전주기 연계**

• (수요기업 사전매칭) 우수 기초연구성과-기업수요* 발굴(NRF-COMPA)

* KOITA 회원사, COMPA 기업수요발굴지원단 등 사전 매칭 지원

→ (1단계) (NRF, 2년, 학·연 주관)연구자 주도·출연(연) 중심 기술고도화 지원

→ (2단계) (COMPA, 2년, 연구자·기업 주관)기술실용화 전주기 패스트트랙 지원

› **(유형2) 시제품-실증-기술이전 연계 단기 기술실용화**

• 대학·출연(연) 유망 IP 또는 초기 사업화 성과 등 다양한 연구현장 수요에 맞춤형 단기(1년 9개월) 기술실용화 지원

• 공공의 우수한 기초・원천 연구성과와 시장 간극 해소(Lab to Market)로 공공연구성과의 시장 확산 촉진

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅱ 사업추진 전략

운영 체계

유형 1

사전 수요 매칭

기초연구성과 발굴

NRF 한국연구재단

대학, 출연(연) 등 연구성과
(NTIS 성과분석 또는 우수과제)

전문가 기술매칭

기업(민간) 수요 발굴

koita 한국산업기술진흥협회
(약 11,000개 회원사)

기업 수요발굴지원단

자체 수요 매칭

연구개발기관	협약 또는 참여 방법	
기초연구성과 보유 대학, 출연(연), 공공(연) (교수, 연구원)	주관 연구기관 (연구책임자)	수요기업 매칭
기술고도화 지원 기관 (출연(연) 및 공공(연))	공동과제 / 위탁과제 (공동 또는 위탁 수행)	
IP-R&D 지원 기관 (연구관리산업 기업 또는 공공연구기관의 IP담당 부서)	공동과제 / 위탁과제 / 용역 (공동, 위탁 또는 용역 수행)	

유형 2

(출연연) 기술고도화 지원

인력 · 장비 · 시설 활용 기술고도화

- 기술고도화 : 기술 추가 검증 · 성능 검증, 시작품 설계 지원 등
- 기술성숙 : 시작품 제작 지원, 시험 · 인증 · 검증 지원 등

실용화 패스트트랙

연구자(연구기관) + 기업(모든 유형 기업)

(특허법인) IP-R&D 지원

전략적 IP-R&D 전문 지원

- 기술고도화 : IP분석 및 추진 전략 수립, 특허 포트폴리오 구축 등
- 기술성숙 : 기술이전 전략, IP 성과관리, 후속 사업 및 투자 연계, 기술마케팅 지원 등

연구성과 기술실용화 지원

- 기술이전 계약
- 기술전수 기술지도
- 기업R&D/사업화

과학기술사업화진흥원

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 내용

[유형1] 기초-원천-기술사업화 전주기 연계

구분	1단계('26.4.~'28.3, 2년)	2단계('28.4.~'30.3, 2년)
추진 목표	▸ 연구자 주도 개량·후속 특허 확보, 시작품 설계·검증 등 기술고도화	▸ 연구자+수요기업 공동으로 시작품 제작·시험·검증 및 최적화, 기술전수·지도 등 기술실용화 추진
목표 (산출물)	▸ 원천/개량 특허 확보 * 전략적 IP-R&D를 통한 원천/개량특허 확보 * 출연(연) 등의 인력, 시설, 장비 등을 기술 검증, 시작품 설계·제작 등에 활용하여 기술스케일업	▸ 시험·검증 및 최적화된 시작품 제작 * TRL 6단계 이상으로 기술성숙도 향상
지원 과제수	▸ 4개 과제 내외	▸ 2개 과제 내외* * 1단계 수행과제 중 50% 내외 2단계 지원(2:1 경쟁)
정부지분 지원	▸ 과제당 4.6억원 / 1년('26년은 3.45억원/9개월) * 수요기업 참여(민간지분 매칭 없음)	▸ 과제당 4.6억원 / 1년('28년은 3.45억원/9개월) * 수요기업은 공동연구 참여 의무(관련 법·규정에 따른 민간지분 매칭)

※ [공통] 지원예산(정부지분)과 과제규모(과제수)는 예산상황 및 평가결과 등에 따라 변경 가능

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 대상

[유형1] 기초-원천-기술사업화 전주기 연계

› 4개의 주체(연구자, 수요기업, 기술고도화 지원기관, IP-R&D 지원기관)가 협력하여 연구자 주도 기술스케일업 고도화

› 사업수행 지원 조건 등을 모두 충족하는 과제를 지원

구분	사업수행 지원 필수 조건 (모두 충족시 지원)
기초연구성과 보유(연구자)	대학·출연(연) 등 공공(연)의 기초연구성과 보유 (TRL1~4단계 내외 등 실험실 수준의 개념 정립 단계 수준의 연구성과로 NRF 기초연구과제 수행을 통해 도출된 기초연구성과 등)
수요기업 사전매칭	기술실용화 가능성 파악을 위한 수요기업 매칭(기술이전 확약서 제출 필수) (연구개발기능이 있는 기업(기업부설 연구소 등 연구인력 보유기업)에 한함)
기술고도화 지원기관 참여	출연(연) 및 공공(연) 등의 기술고도화 지원 기관 참여(공동 또는 위탁) (기술고도화 지원기관은 연구자가 자율 선택)
IP-R&D 지원기관 참여	기술이전 전략, IP 성과관리, 후속 사업 및 투자 연계 지원, 기술마케팅 등 Moving Target 대응형 IP-R&D 적용 (위탁연구개발기관 또는 용역, 공공(연)의 경우 IP-R&D 관련부서 참여시 공동연구개발기관으로 참여)

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅲ 세부 지원 내용

평가 지표

[유형1] 기초-원천-기술사업화 전주기 연계

평가항목	평가지표	배점
지원 필요성	• 기초연구성과 실용화 지원 시급성 및 필요성 • 외부 환경변화 대응 및 주요 정책(국가전략기술 등) 방향 부합성	20
사업추진 역량 우수성	• 주관연구개발기관 연구개발 역량(기관의지, 인력구성 적절성, 인프라 우수성) • 연구책임자의 우수성(연구역량)	15
연구성과의 우수성, 가능성	• 기초연구성과의 기술적 우수성(보유 기술 우수성) • 기초연구성과의 실용화 가능성(단계별 실용화 가능성, TRL목표 근접 가능성)	20
연구계획의 우수성	• 과제구성의 적절성·우수성 - 주관연구개발기관, 참여기관(출연(연) 등 중심 기술고도화 기관, IP-R&D 기관 등) 구성 적절성 및 우수성 • 연구개발 계획의 적절성·구체성 - 기관별·단계별(연차별) 역할·추진 전략, 주요 수행 계획, 출연(연) 등 중심의 기술고도화 전략, IP-R&D전략 등의 적절성·구체성	20
기술실용화 계획의 우수성	• 기술실용화 계획의 구체성·명확성 • 기술실용화 시 예상 파급효과의 우수성 - 목표 시장의 기술실용화 실현 시, 경제적 부가가치 창출 등 기대 효과 등 • 2단계 기술실용화 계획의 우수성·구체성(기술이전·자문·지도·TBRM 계획, 실용화 지속 방안, 수요기업 R&D 역량, 기술이전 확약 등)	15
성과목표 달성 가능성	• 단계별 사업 성과목표의 우수성 및 달성 가능성을 검토 - (1단계) 원천·개량특허 확보 및 포트폴리오 구축 등 - (2단계) 실용화 활동(시작품 및 시험·인증 등), 기술이전 등	10
합계		100

※「기초연구법」에 따라 지정된 우수 기업부설연구소가 소속된 기업이 수요기업으로 참여하는 경우 우대

※(美)STTR 평가체계(과제선정시 1단계 과제 계획 뿐만 아니라 2단계 기술실용화 계획 평가) 준용

※최근 2년 NRF 기초원천연구성과(최우수등급) 5% 이내 가점 지원 ※평가에 관한 세부 사항은 사업 및 과제의 특성에 따라 변경이 가능하며, 평가계획 수립 시 반영하여 그에 따름

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅳ [공통] 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2026.1.15.(목)~2026.2.13.(금) 18:00 (30일)
연구책임자 신청 기간 (신청 마감일)	2026.1.29.(월)~2026.2.12.(목) 18:00 (15일)
주관연구기관 검토·승인 기간	2026.1.29.(월)~2026.2.13.(금) 18:00 (16일)
신청 절차	주관연구책임자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

신청 절차

› **범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인**

접수 전 필수 이행사항		접수		
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록		주관연구기관의 온라인 등록사항 확인 • 승인
①연구자	②주관연구기관	연구책임자		주관연구기관장

→ 연구개발과제 신청완료

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅳ [공통] 신청방법 및 유의사항

유의사항

- 연구개발과제의 성실 수행 : 연구개발과제에 참여하는 연구자는 연구노트(연구개발과제 수행 과정과 연구개발성과를 기록한 자료를 말한다)를 작성하고 관리하여야 함
- 연구데이터 관리 : 본 과제 선정 시, 「국가연구개발 정보처리 기준」에서 정하는 바에 따라 연구데이터의 생산·보존·관리 및 공동활용 등에 관한 계획인 '데이터관리계획' 수립 및 제출 의무 이행 필수(계획서 첨부 양식)
- 연차 · 단계 · 최종보고서 제출의무 준수
- 단계 및 최종평가시 연구개발과제의 수행과정과 연구개발성과 등에 대하여 평가하며 단계평가 결과에 따라 과제의 중단, 연구개발비의 증액 및 감액을 할 수 있음
- 특정 사유가 발생하는 경우 특별평가를 통해 연구개발과제의 변경 및 중단 여부를 결정
- 3책 5공 적용 제외 대상 사업(「국가연구개발혁신법 시행령」 제64조 제4항)
- 기타 사항은 공고문, Q&A 및 별첨 양식을 반드시 확인 바랍니다.

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
한국연구재단(유형1)	사업, 신청 문의	박철순 연구원	042-869-7838	cheolsoon.park@nrf.re.kr
과학기술사업화진흥원(유형2)	사업, 신청 문의	채홍남 연구원	02-736-9043	chae47@compa.re.kr

02 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙

Ⅴ 추진 일정

[유형1] 기초-원천-기술사업화 전주기 연계

절차	추진내용	일시	주체
수요조사	기초연구성과 및 기업수요 조사	'25.12월~ '26.1월	NRF, COMPA
▼			
사전매칭 및 안내	수요조사 결과 매칭, 연구자 및 기업관계자 대상 매칭 안내(과제 지원 권장)	'26.1월	COMPA
▼			
사업공고	'26년 차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트트랙 사업공고	'26.1~2월	과기정통부
▼			
신청서 접수	사업계획서 접수 및 요건검토	'26.2월	NRF, COMPA
▼			
사업평가	발표평가(필요시 서면평가)	'26.3월	NRF, COMPA
▼			
협약체결 및 사업비 지급	최종선정 연구개발기관 협약체결 및 사업비 지급	'26.4월	NRF
▼			
사업수행	사업계획서에 따른 사업 수행	'26.4월~ 12월(9개월)	수행기관
▼			
연차점검	1차년도 사업추진 결과 및 차년도 사업계획 점검(필요시 서면대체)	'26.12월	NRF, COMPA
▼			
2차년도 사업비지급	차년도 사업비 지급	'27.1월	NRF

※ 사업 추진 일정은 부처 및 전문기관의 사정에 따라 변동 가능

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

3

2026년
기술경영촉진
(①IP스타과학자 지원형)

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 사업 지원내용

Ⅲ 선정평가 계획

Ⅳ 추진일정

Ⅴ 기타사항

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› **연구성과(또는 IP) 보유 연구자 주도의 민간 TLO* 협력형 기술사업화 전주기지원을 통해 기술사업화 성과 창출**

* 민간 TLO : 민간 사업화 전문기관으로 기술거래기관, 사업화 전문회사, 특허법인, AC·VC, 전문연구자 사업자 등

사업 구성

› **1단계(1년 9개월)** ▬ 2대1경쟁 ➡ **2단계(2년)**

- **Track(기술이전형/창업형) 선택 지원**

※ 단계 진입 시 Track(기술이전형/창업형) 변경 가능

- **(1단계) 민간 사업화 전문기관 필수 구성(협업대상)**
- **(2단계) 수요기업 필수 구성(협업대상)**

지원 대상

› **(신청자격) 대학(고등교육법 제2조), 과학기술원(개별법) 및 출연(연) 소속 연구자**

› **(신청단위) 유망기술(IP) 보유 주관기관(연구책임자:연구자) 단독과제**

※ 1단계는 연구자 단독과제로 수행, 2단계 진입시 수요기업 포함

03 기술경영촉진(①IP스타과학자 지원형)

Ⅰ 사업개요

지원 요건

1단계	• 협업대상으로 **민간 사업화 전문기관 필수** 구성	
	구성요건	▪ 과제 신청 시 민간 전문기관과 협력체계 구축 필수 ▪ 계획서 내 민간 전문기관과 협력연구 계획 및 성과배분 계획 등 제시 필수
	참고사항	▪ 민간 전문기관 활용 예산 : 연구활동비(외부전문기술활용비) 내 편성 ▪ 민간 전문기관 활용 계약방법 : 주관기관 내규 준용 및 수의계약 등 가능
2단계	• 협업대상으로 **수요기업 필수** 구성	
	구성요건	▪ 공동연구개발기관 또는 연구개발과제 협약하지 않는 수요기업*과의 협력방안 필수 * 수요기업 요건 : 연구개발기능이 있는 기업(기업부설 연구소 등 연구인력 보유기업)에 한정
	참고사항	▪ 민간 사업화 전문기관 참여(위탁연구개발기관 또는 용역으로 참여)

03 기술경영촉진(①IP스타과학자 지원형)

Ⅱ 사업 지원내용

지원 기간 /지원 계획

- **당해 지원기간 : '26.4.~'26.12.(9개월)**
  * 총 연구 기간 : '26.4.1. ~ '29.12.31.
- **'26년 지원계획 : 50명, 총 37.5억원 지원(과제별 연1억원, 9개월)**

지원 개요

구분	1단계('26.4.~'27.12, 1년9개월)	2단계('28.1.~'29.12, 2년)
목적	민간 사업화 전문기관과 협업을 통한 사업화 유망 우수기술·IP 고도화 및 기획, 창업 지원 등	후속지원을 통한 이전 기술의 스케일업, 시장검증 및 후속 투자유치 등 사업화 성과 확대
정부지분 지원*	**과제당 1억원 / 1년** ('26년은 0.75억원/9개월)	**과제당 4억원 / 1년**
지원 과제 수	50개 과제	25개 과제
목표 (산출물)	**[기술이전형]** 기술이전 **[창업형]** 창업기업 설립 및 창업투자 유치	**[기술이전형]** 추가 기술료(마일스톤) 등 **[창업형]** 기술이전·공동연구·매출 등
비고	-	1단계 수행과제 중 50% 2단계 지원(2:1 경쟁)

* 지원예산(정부지분)과 과제규모(과제수)는 예산상황 및 평가결과 등에 따라 변경가능

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅱ 사업 지원내용

세부 지원내용

› **(중점 지원방향) 우수 연구자와 민간 사업화 전문기관**이 기술사업화 과정에 직접 참여, **유기적 협업**함으로써 **기술사업화 성과 극대화** 지원

› **(주요 지원내용) 연구자와 민간 사업화 전문기관 협력형 기술사업화** 활동을 수행하여 **IP고도화 · 기획**을 통한 **강한 IP창출**, **사업화 전략 기반 기술사업화 활동 수행** , **기술이전, 기술창업 등 성과 창출**

< IP스타과학자 지원형 프로젝트 수행 절차 예시 >

구분	1단계	구분	2단계(후속지원)
연구자	· IP 고도화(추가 IP확보) · 연구자 창업	연구자/ 창업기업	· 후속 기술이전 및 수요기술 고도화 · 후속투자 유치
<협 력>	**· 기술사업화 전략수립** **· 기술이전 계약**	<협력/ 공동·위탁>	**· 수요기술 공동연구 및 시장검증** **· 특허 포트폴리오 구축 및 사업화 지원**
민간사업화 전문기관	· 유망기술 및 수요기업 발굴 · 계약조건 협상, 기술가치평가	민간사업화 전문기관/ 수요기업	· 시작품 제작, 실증 및 인허가 · 후속투자유치 지원

03 기술경영촉진(①IP스타과학자 지원형)

Ⅱ 사업 지원내용

세부 지원내용

› **(1단계) 민간 사업화 전문기관과 협업을 통한 사업화 유망 우수기술 • IP 고도화 및 기획, 창업 지원 등**

기술이전형	▸ 민간 사업화 전문기관 협업을 통한 IP 강화 전략 수립 → 수요기업 발굴 → 기술이전 체결
창업형	▸ 민간 사업화 전문기관 협업을 통한 공공 IP 기반 창업 전략 수립 → 수요기업 발굴 → 공공연구자 창업기업 설립 → 창업 투자자금 유치

› **(2단계) 후속지원을 통한 이전 기술의 스케일업, 시장검증 및 후속 투자유치 등 사업화 성과 확대**

기술이전형	▸ 기술이전 기업과의 공동연구(추가 R&D 및 시장 검증 등) 및 후속 기술이전 등 기술사업화 성과 확대 추진
창업형	▸ 창업기업의 창업전략에 따른 수요기업*과의 공동연구(추가 R&D 및 시장 검증 등)를 통해 기술이전, PoC, 시작품 개발 및 인·허가, SEED 투자유치 등 추진 ※ (1단계) 대학·출연(연) 연구자 창업 → (2단계) 창업기업 주관 과제 수행

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅲ 선정평가 계획

평가 지표

› 추진역량(30점), 지원필요성(30점), 계획적절성(20점), 시장경쟁력(10점), 파급효과(10점) 등 종합 검토

평가항목	평가내용	배점
추진 역량	▪ 보유 IP의 기술적 역량 및 우수성 ▪ 사업화 참여 주체의 역량	30
지원 필요성	▪ 중대형 기술이전 성과 창출 가능성 ▪ 지원기술의 완성도 ▪ 지원을 통한 상용화 가능성	30
사업추진 적절성	▪ 기술사업화 추진계획 및 전략의 적절성 ▪ 기술사업화 추진 체계의 적절성 ▪ 사업계획의 적절성	20
시장경쟁력	▪ 경쟁 기술 대비 비교 우위 여부 ▪ 타겟시장에서의 경쟁력 및 시장 성장 가능성	10
파급효과	▪ 사업화 성공 시 경제적 • 사회적 파급효과	10
계		100

※ 상기 지표는 추후 변동될 수 있음

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅳ 추진일정

추진일정

사업 공고 및 접수('26.1월~)	• 사업공고(1월~) 및 신청서 접수(~2월)
선정평가 및 사업추진위원회(~'26.3월)	• 선정평가 및 최종 선정 심의 • 선정결과 통보(과기정통부) 및 이의신청 접수(3월~)
사업 협약('26.4월)	• 과학기술사업화진흥원 ↔ 주관기관 협약 • 사업 착수(4.1.~) 및 사업비 교부
사업 수행('26.4월~)	• 과제별 사업 수행(총 사업기간 : '26.4.1.~'27.12.31.)
진도점검('26.11월)	• 사업 진행사항 점검(진도점검/년 1회 내외)
사업비 정산(~'27.3월)	• '26년 사업비 중간점검 및 결과보고

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 사업화실	사업신청 문의	유민정 책임 최성은 연구원	02-736-9028 02-736-9044	tmc@compa.re.kr
IRIS 등록 문의	IRIS 콜센터		1877-2041	-

※ 상기 사업추진 일정 • 내용 등은 변경될 수 있음

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅳ 추진일정

사업 공고

구 분	내 용
사업 공고기간	2026.1.19.(월)~2026.2.24.(화) (37일)
연구책임자 신청기간	2026.2.9.(월)~2026.2.24.(화) 14:00 (16일)
주관연구기관 검토/승인기간	
신청 절차	주관연구책임자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

신청 절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인

접수 전 필수 이행사항		접수			연구과제 신청완료
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록, 갱신	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 권한 신청, 기관대표자 등록 등	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록		주관연구개발기관의 온라인 등록사항 확인/승인	
① 연구자	② 주관연구개발기관	연구책임자		주관연구개발기관장	

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅴ 기타사항

유의사항

구분	주요사항 안내
사업신청 제한사항	▪ 연구자는 연구책임자(주관/공동연구개발기관 해당)로 본 사업* 기준 1개의 연구개발과제만 신청할 수 있음 * IP스타과학자 지원형 사업 기 선정된('24년, '25년) 연구책임자는 신청 불가 ▪ 접수마감일 기준, 교육부 재정지원 제한 대학이거나 주관기관(대표자) 또는 연구책임자가 국가연구개발과제 참여제한 시 지원 제외 대상
사업신청 미적용사항	▪ **3책 5공의 적용 제외 대상 사업**
기타	▪ **마감시간 이후에는** 범부처통합연구지원시스템(https://www.iris.go.kr)이 자동 차단되므로 **신청 불가능** ▪ 주관연구기관 승인은 소속기관 담당자가 처리하며, **별도 공문 제출 불필요** ▪ 접수 완료 후 입력정보 변경은 원칙적으로 불가 ▪ **등록 완료된 연구계획서는 수정 불가**하므로, 작성·제출 시 작성요령 및 유의사항 준수 요망

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅴ 기타사항

연구개발비 편성안내

구분		연구개발비 편성 안내
공통규정		▪ 과제 신청, 선정 및 수행 등에 관한 사항은「국가연구개발혁신법 및 동법 시행령·시행규칙」준용 ▪「과기정통부 소관 과학기술분야 연구개발사업 처리규정」준수 ▪ 사업신청・협약・성과관리 등은 범부처통합연구지원시스템(https://www.iris.go.kr) 운영 ▪ 사업비 지급 및 관리는 범부처연구비통합관리시스템(통합이지바로) 운영
1단계	직접비	▪ **(연구활동비) 민간 사업화 전문기관 활용 비용**은 외부전문기술활용비 등 항목으로 필수 계상 ※ 민간 사업화 전문기관 활용 활성화를 위해 외부전문기술활용비 제한(직접비 40% 이내) 미적용 ▪ **(연구시설・장비비, 연구수당) 계상 불가**
	간접비	▪ **(간접비) 특허출원(등록) 관련 비용만 집행 가능**하며, 기관 간접비 고시 비율을 초과할 수 없음 - **특허출원(등록) 예산편성은 [각 연차별 특허 목표 건수×예상단가]로 산출하여 계상** - **대학 산학협력단(TLO 등) 업무 지원* 예산편성 필요시, 직접비의 5% 이하 범위 내에서 계상 가능** *민간 전문기관 발굴・용역계약 체결, 연구 행정・연구비 관리 등 대학 산학협력단(TLO 등)의 업무지원 과업

03 기술경영촉진(① I P스타과학자 지원형)

Ⅴ 기타사항

연구개발비 편성안내

구분		연구개발비 편성 안내
2단계	직접비	▪ 민간 사업화 전문기관 활용 비용은 위탁연구개발비 또는 연구활동비(외부전문기술활용비) 항목 계상
	간접비	▪ (간접비) 직접비의 10% 이하 범위 내에서 계상 가능 - 특허출원(등록) 관련 비용 집행 우선, 필요시 대학 산학협력단(TLO) 업무지원 용도로 사용
	기관부담연구개발비	▪ 중소·중견·대기업의 기관부담연구개발비에 관한 사항 - 연구개발기관 중 중소·중견·대기업에 대하여「국가연구개발혁신법 시행령」별표1에 따라 산정 ※ 수요기업 공동연구 시 연구개발비 지원 및 현금부담 비율 기준에 따른 민간부담금 매칭

3

2026년 기술경영촉진

(②TLO혁신형)

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 세부 지원내용

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

Ⅳ 추진일정

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅰ 사업개요

★ *2026년 사업공고 예정으로, 본 설명자료는 변경될 수 있습니다. (시행공고 예정일 : '26년 3월)*

사업 목적

› 대학・출연(연) 기술사업화 전담조직과 연구자가 협력하여 기술사업화 프로젝트 추진을 통해 중대형 성과 창출 및 혁신모델 확립·확산

사업 내용

› **(프로젝트 기획·관리)** 대학・출연(연) 기술사업화 전담인력(PM)*을 중심으로 연구실과 기술지주회사가 협력하여 기술사업화 프로젝트(5개 내외) 추진

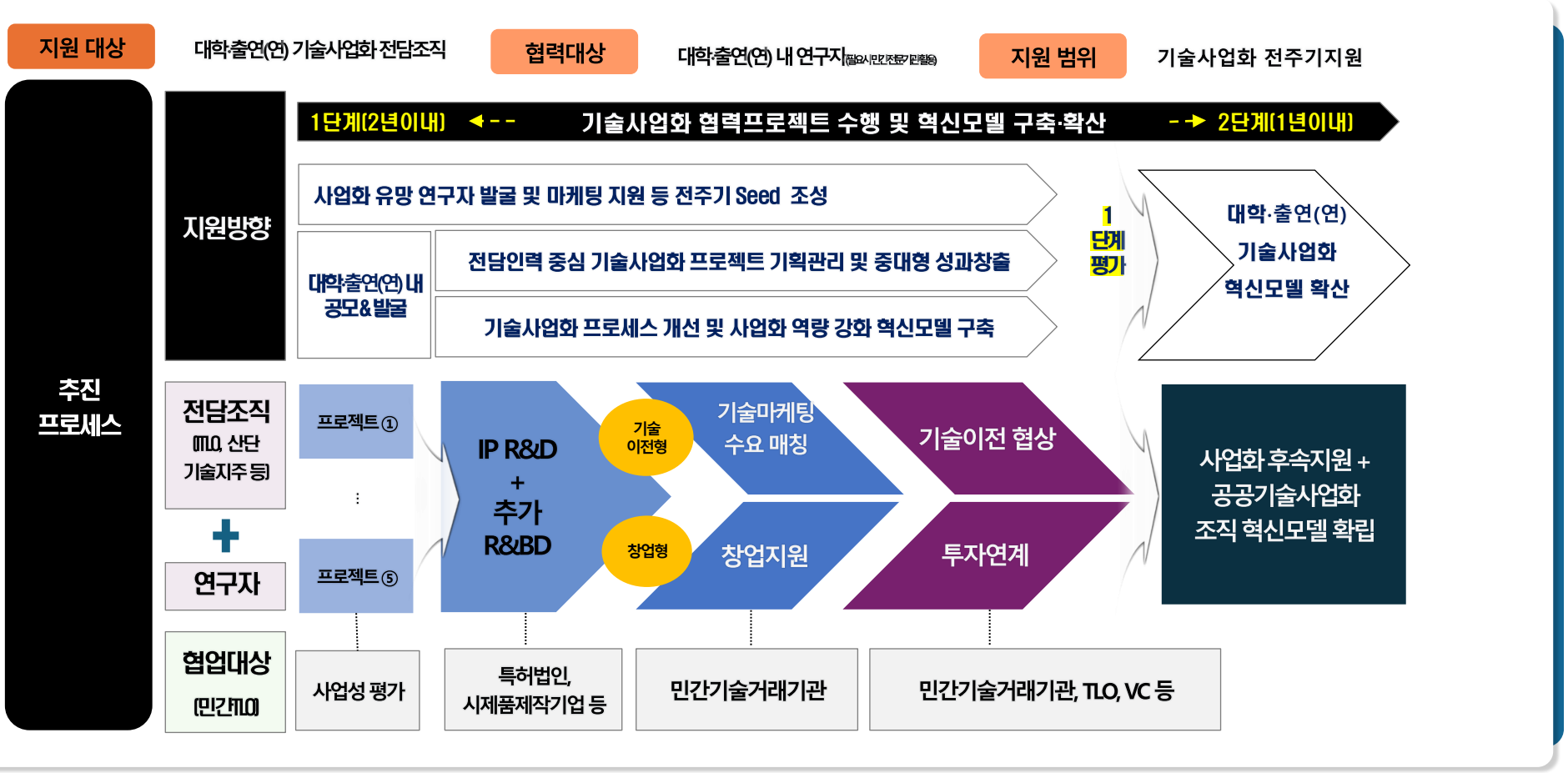
* 선정 프로젝트별 정규직 TLO 전담인력이 매칭되어 PM 역할 수행

› **(혁신모델 구축 · 확산)** 기관별 보유 자산(기술 · 인력 · 재원 등)을 반영한 사업화 프로젝트 추진 경험을 활용하여 사업화 프로세스 개선 및 사업화 역량 강화

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅰ 사업개요

사업 개념도



02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅱ 세부 지원 내용

지원기간 및 예산

- **('26년 지원기간) '26.7월 ~ '26.12월(6개월)**
  ※ (총 지원기간) '26.7월 ~ '28.12월(총 30개월 내외, 1단계 18개월 + 2단계 12개월)
- **('26년 지원규모)** 과제별 연 10억원('26년 5억원, 6개월) / 총 50억원(국비)
- **('26년 지원과제수)** 신규 10개

지원대상

- **(지원자격)** 대학(고등교육법 제2조), 과학기술원(개별법), 출연연(과기출연기관법) 의해 설립된 기술사업화 전담조직
- **(연구책임자)** 산학협력단장 또는 이에 준하는 보직자
- **(지원단위)** 주관기관(TLO), 참여기관(기술지주회사) **컨소시엄**
  ※ 참여기관 자격: 단독형(주관기관과 동일한 대학/과기원/출연연 또는 타 대학/과기원/출연연 출자 기술지주회사) 또는 연합형(주관기관 출자 연합 기술지주회사)

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅱ 세부 지원 내용

지원요건

› **(기술사업화 프로젝트 구성)** 기관 자체적으로 기술사업화 프로젝트 선정절차(발굴-공모-선정기준-심의·선정) 추진 후, 프로젝트 제시 必(후보 기술 POOL 10개 추가 제시)

※ 기술사업화 프로젝트 구성안내

- 지원대상 : 기술사업화 프로젝트 신청 대상 기술을 보유한 **주관기관 소속 연구실**
- 지원분야 : **기술이전형+창업형(혼합구성 필수)**
- 개별프로젝트 연구책임자 : 대학 소속 교원(전임, 비전임) 및 출연연 소속 연구자
- 지원구성 : **기술사업화 프로젝트(5개 내외)**와 **기술사업화 전담조직 간 협력 과제 구성**

› **(전담 PM 지정)** 기술사업화 프로젝트 기획·관리 및 혁신모델 확립·확산 활동의 핵심 인력 구성

› **(기관부담금)** 대응투자 규모는 정부출연금의 30% 이상(이중, 현금 매칭은 20% 이상)

기타안내

› 과제 신청(제출)은 **주관기관 단독과제**로 지원할 것

› 다만, **사업계획서 內 추진계획·내용**은 **"기술사업화 전담조직(①산학협력단 TLO, ②기술지주회사)+기술사업화 프로젝트"** 를 **모두 포함**하는 내용으로 구성·작성할 것

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅱ 세부 지원 내용

평가 지표

평가항목	평가내용(안)	배점
기술사업화 프로젝트 추진역량(30점)	▪ 사업화 프로젝트 보유기술의 우수성	10
	▪ 사업화 프로젝트 발굴・지원계획 적절성	10
	▪ 사업화 프로젝트 발굴・지원계획 기대효과	10
기술사업화 혁신모델 추진역량(25점)	▪ 혁신모델 구축운영 계획 수립의 구체성, 타당성	15
	▪ 혁신모델 확산운영 계획의 적절성, 타당성	10
기술경영 촉진역량(20점)	▪ 기술경영촉진 추진 전략의 구체성	10
	▪ 기술경영 조직, 대외협업 및 기술사업화 수행 역량의 전문성, 우수성	10
파급효과(15점)	▪ 사업수행 통한 사회적・경제적・기술적 파급효과 창출 가능성	15
사업관리(10점)	▪ 사업 성과운영 및 예산집행 계획의 적절성	10
합 계		100

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

신청절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인

접수 전 필수 이행사항		접수		
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인・승인	연구과제 신청완료
연구자	주관연구기관	연구책임자	주관연구기관장	

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 사업화실	사업신청 문의	유민정 책임 최성은 연구원	02-736-9028 02-736-9044	tmc@compa.re.kr
IRIS 등록 문의	IRIS 콜센터		1877-2041	-

02 기술경영촉진(② TLO혁신형)

Ⅳ 추진 일정

추진일정

사업 공고 및 접수('26.3월 내외)	• 사업공고(3월) 및 신청서 접수(4월)
선정평가 및 사업추진위원회(~'26.6월 내외)	• 선정평가 및 최종 선정 심의(5월) • 선정결과 통보 및 이의신청 접수(6월)
사업 협약('26.7월 내외)	• 과학기술사업화진흥원 ↔ 주관기관 협약 • 사업 착수(7.1.~) 및 사업비 교부
사업 수행('26.7월~)	• 과제별 사업 수행(총 사업기간 : '26.7.1.~'28.12.31.)
진도점검	• 사업 진행사항 점검(진도점검/년 1회 내외)
사업비 집행 점검(~'27.3월 내외)	• 2026년 사업비 집행 실적 점검 등

※ 상기 추진일정 및 내용은 변경될 수 있음

3

2026년
기술경영촉진

(③컴퍼니빌더 지원형, ④기술사업화 종합전문회사 육성형)

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 세부 지원내용

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

Ⅳ 추진일정

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› **(컴퍼니빌더 지원형)** 창업지원 역량이 우수한 대학·출연연 기술지주회사, 민간 AC를 통한 공공연구성과 기반 기획창업 활성화 지원

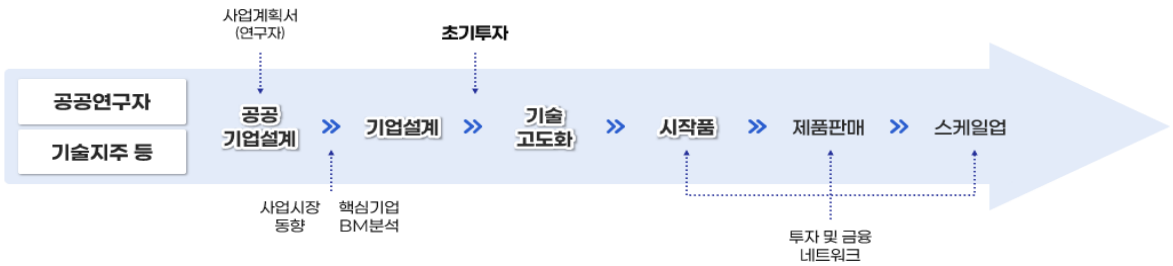
› **(기술사업화 종합전문회사 육성형)** 공공기술 발굴부터 창업·보육, 후속투자 등 기술사업화 전주기를 지원하는 대학·출연연 기술지주회사, 민간 AC를 종합전문회사로 집중 육성

사업 내용

› **(컴퍼니빌더 지원형) 해당 기관이 보유**하거나 **R&D 중인 공공기술**을 중심으로 **우수 기술을 발굴**하여 **맞춤형 초기창업·보육지원** 등 **기획형 창업 촉진을** 통한 **창업기업의 성장 기반 구축**

- (**기획창업**) 시장조사, 기술개발, 아이템 검증, 시제품 제작, 제품 개발 등 창업 코칭 프로그램 운영
- (**투자연계**) 창업기업 대상 수요기업 및 AC/VC 등 전문가 네트워크를 활용해 BM 기획·고도화, 초기투자금 유치 등 지원

< 컴퍼니빌더 지원형 수행 절차 예시>



03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅰ 사업개요

사업 내용

› **(기술사업화 종합전문회사 육성형) 공공기술 사업화 촉진**을 위한 **거버넌스 개편** 및 **전주기 지원체계 구축**을 통한 **기술사업화 종합전문회사(공공·민간) 육성**

· (**거버넌스 개편**대학) **기술지주회사 중심의 거버넌스 개편***을 통해 기관 내외 분절·중복적 지원체계**를 해소하고 **신속·일관적인 기술사업화 지원 활동 수행이 가능한 체계 구축**

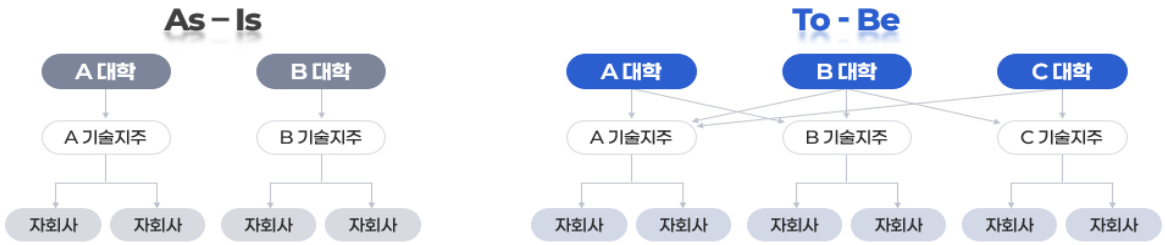
* 조직개편, 규정 개정 등 기술지주회사 중심의 기관 자체 개편안 마련

** 대학의 경우 기술지주회사, TLO, 창업지원단 등으로 기술사업화 관련 역할 분리

· (**전주기 지원**대학·민간) 대학·출연연의 **우수 공공기술 발굴*, 창업·보육, 성장지원** 및 **관련 특허·법률 서비스 등 전주기 지원**

* 해당 기관 보유 기술뿐만 아니라 他 대학·출연(연) 기술까지 적극 발굴

< 기술사업화 종합전문회사 육성형 기술 발굴 예시 >



03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅰ 사업개요

※ 내역사업 간 비교

<컴퍼니빌더 지원형 vs 기술사업화 종합전문회사 육성형>

구분	컴퍼니빌더 지원형	기술사업화 종합전문회사 육성형
중점 지원방향	창업지원 역량 우수한 기술지주회사, 민간AC 등을 통해 공공연구 성과 기반 기획창업 활성화 지원	**기관·기술소유권에 구애받지 않고** 공공기술의 사업화를 위해 기술발굴과 창업·보육 및 후속투자까지 종합 추진
지원내용	유망기술·창업자 발굴·보육을 통한 **기획창업 위주 지원** · 기획형 창업지원 체계 구축, 운영 · 창업 코칭 프로그램 운영 · BM기획·고도화 · 초기투자 유치 지원 등	공공기술 발굴부터 창업·투자 등 성장지원까지 **분절 없는 전주기지원** · 기술사업화 거버넌스 구축, 운영(대학) · 공공기술사업화 전주기지원 프로그램 운영 · 창업·보육, 성장지원, 후속투자, 펀드조성, 특허·법률 서비스, IPO 등 지원 · 수익 창출에 따른 수익배분 및 재투자
지원범위	**해당 기관 보유기술 위주 사업화 지원 추진**	**해당 기관 보유 기술뿐만 아니라 타 기관 기술까지 사업화 지원 추진**

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

지원기간

› **당해연도 지원기간 : '26. 4월 ~ '26. 12월(9개월)**

※ 총 지원기간 : '26. 4월 ~ '30. 12월(총 57개월 내외, 1단계 21개월 + 2단계 36개월)

지원규모

› **당해연도 지원규모 : 총 120억원**

사업명	과제 수	지원 예산	비고
컴퍼니빌더 지원형	10개	과제별 연 10억원 ('26년 7.5억원(9개월))	※ 기관부담금 확인 必
기술사업화 종합전문회사 육성형	2개	과제별 연 30억원 ('26년 22.5억원(9개월))	

※ 지원 기간 및 지원 예산은 사업추진 상황에 따라 변동될 수 있음

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

지원대상

› **(컴퍼니빌더 지원형)** 대학 · 출연연 기술지주회사, 민간 AC

	공공		민간	합계	비고
	대학 (산학연협력기술지주회사)	출연연 (신기술창업전문회사)	AC		
지원(선정) 개수	6개	2개	2개	10개	※과제 접수 · 선정 · 평가 결과 등에 따라 지원 개수는 변동될 수 있음

- (**지원자격**) 산학연협력기술지주회사(산학협력법 제36조2), 신기술창업전문회사 (벤처기업법 제11조의2), AC(벤처투자법 제24조)
- **(연구책임자)** 신청기관의 창업지원 기능·업무 총괄 의사결정 권한 + 관련 실무경험 · 역량 보유한 자
- **(지원단위)** 주관기관(기술지주, AC), 참여기관(기술지주, AC) **컨소시엄 가능**
  ※ 컨소시엄 구성 시 참여기관의 역할 및 기능 제시 필요

지원요건

- **(기획형 창업지원 플랫폼)** 구체성 · 실효성 반영한 기획형 창업 성장지원 모델 제시 필요
- **(핵심 전담인력)** 기획창업 관련 역량 · 실적을 겸비한 전문인력 확보 현황 및 역할 제시 필요
- **(기관부담금)** 기관유형별 연구개발비 부담기준 적용(혁신법 시행령 제19조)

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

지원대상

› **(기술사업화 종합전문회사 육성형)** 대학 기술지주회사, 민간AC

	공공	민간	합계	비고
	대학 (산학연협력기술지주회사)	AC		
지원(선정) 개수	1개	1개	2개	※과제 접수·선정·평가 결과 등에 따라 지원 개수는 변동될 수 있음

- (**지원자격**) 산학연협력기술지주회사(산학협력법 제36조2), AC(벤처투자법 제24조)
- **(연구책임자)** 신청기관의 기술사업화 지원 기능·업무 총괄 의사결정 권한 + 관련 실무경험·역량 보유한 자
- **(지원단위) 주관기관 단독**

지원요건

- **(거버넌스 개편)** 분절·중복적 지원체계 해소를 통한 신속·일관적 기술사업화 활동을 위한 거버넌스 제시 필요
- **(핵심 전담인력)** 공공기술사업화 전주기 지원 관련 전문 역량·실적을 겸비한 전문인력 확보 현황 및 역할 제시 필요
- **(기관부담금)** 기관유형별 연구개발비 부담 기준 적용(혁신법 시행령 제19조)

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

※ 참고안내

- (지원자격) 산학연협력기술지주회사(산학협력법 제36조2), 신기술창업 전문회사(벤처기업법 제11조의2), AC(벤처투자법 제24조)

※ **(산학연협력기술지주회사)** 「고등교육법」 제2조에 따른 "대학"의 산학협력단을 설립주체로 하여 설립된 산학연협력 기술지주회사

※ **(신기술창업전문회사)** 「과기출연기관법」 제8조에 따른 "과학기술분야 정부출연연구기관" 및 「한국과학기술원법」, 「광주과학기술원법」, 「대구 경북 과학기술원법」, 「울산과학기술원법」의 "과기특성화대학"을 설립 주체로 하여 설립된 신기술창업전문회사로서, **기술지주회사의 기능을 수행**하는 **과기정통부 소관 신기술창업전문회사에 한정**함

※ **(민간 AC)** 「벤처투자법」 제24조에 따른 기관

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

평가 지표

› (컴퍼니빌더 지원형)

평가항목	평가내용(안)	배점
공공연구성과 기반 지원 실적 (50점)	▪ 공공기술 기반 투자 성과의 우수성('21~'25년)	20
	▪ 창업기업 지원활동의 질적 우수성 및 성과기여도('21~'25년)	20
	▪ 신청기관 보유역량 및 네트워크 구축·운영성과('21~'25년)	10
기획형 창업지원 플랫폼 구축 (30점)	▪ 기획형 창업 성장지원 모델의 구체성 및 실효성	30
	▪ 전담조직 및 운영체계의 전문성 및 지속성	
향후 운영계획 (20점)	▪ 운영계획의 구체성 및 혁신성	10
	▪ 기획창업 단계별 지원전략의 체계성 및 실효성	5
	▪ 핵심 전문인력 확보 및 자원 활용의 적정성 및 효율성	5
합 계		100

※ 공공연구성과 기반 지원 실적 등 평가 항목은 '주관기관' 실적기준으로 평가 예정

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅱ 세부 지원 내용

평가 지표

› (기술사업화 종합전문회사 육성형)

<table>
<tr><th>평가항목</th><th>평가내용(안)</th><th>배점</th></tr>
<tr><td rowspan="3">공공연구성과
기반 지원 실적
(50점)</td><td>▪ 공공기술 기반 투자 성과의 우수성('21~'25년)</td><td>20</td></tr>
<tr><td>▪ 창업기업 지원활동의 질적 우수성 및 성과기여도('21~'25년)</td><td>20</td></tr>
<tr><td>▪ 신청기관 보유 역량 및 네트워크 구축·운영성과('21~'25년)</td><td>10</td></tr>
<tr><td>거버넌스 구축
(30점)</td><td colspan="2">
<table>
<tr><th colspan="2">세부지표</th><th>대학</th><th>민간</th></tr>
<tr><td>1</td><td>▪ 기술지주회사 중심의 기술사업화 기능통합 및 권한 집중형 거버넌스 구축</td><td>15</td><td>-</td></tr>
<tr><td>2</td><td>▪ 공공기술사업화 전주기 지원 프로세스 및 의사결정 구조의 체계성</td><td>8</td><td>15</td></tr>
<tr><td>3</td><td>▪ 전담조직 및 운영체계의 전문성 및 지속성</td><td>7</td><td>15</td></tr>
<tr><td colspan="2">합 계</td><td>30</td><td>30</td></tr>
</table>
</td><td>30</td></tr>
<tr><td rowspan="3">향후 운영계획
(20점)</td><td>▪ 운영계획의 구체성 및 혁신성</td><td>10</td></tr>
<tr><td>▪ 전주기 실행전략의 체계성 및 실효성</td><td>5</td></tr>
<tr><td>▪ 핵심 전문인력 확보 및 자원 활용의 적정성 및 효율성</td><td>5</td></tr>
<tr><td colspan="2">합 계</td><td>100</td></tr>
</table>

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2026.1.19.(월) ~ 2026.2.24.(화) (37일 공고)
연구책임자 신청 기간	2026.2.9.(월) 09:00 ~ 2026.2.24.(화) 14:00 (16일)
주관연구기관 검토·승인 기간	2026.2.9.(월) 09:00 ~ 2026.2.24.(화) 14:00 (16일)
신청 절차	주관연구책임자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

신청절차

› **범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인**

접수 전 필수 이행사항	
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등
연구자	**주관연구기관**

접수	
온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인 • 승인
연구책임자	**주관연구기관장**

연구과제 신청완료

03 기술경영촉진(③컴퍼니빌더 지원형 ④종합전문회사 육성형)

Ⅳ 추진 일정

추진일정

사업 공고 및 접수('26.1월)	• 사업공고(1월) 및 신청서 접수(2월)
선정평가 및 사업추진위원회(~'26.4월 내외)	• 선정평가 및 최종 선정 심의 • 선정결과 통보 및 이의신청 접수(4월)
사업 협약('26.4월 내외)	• 과학기술사업화진흥원 ↔ 주관기관 협약 • 사업 착수(4.1.~) 및 사업비 교부
사업 수행('26.4월~)	• 과제별 사업 수행(총 사업기간 : '26.4.1.~'30.12.31.)
진도점검	• 사업 진행사항 점검(진도점검/년 1회 내외)
사업비 집행 점검(~'27.3월)	• 2026년 사업비 집행 실적 점검 등

※ 상기 추진일정 및 내용은 변경될 수 있음

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 사업화실	사업신청 문의	김현철 책임 전창욱 연구원	02-736-9284 02-736-9024	tmc@compa.re.kr
IRIS 등록 문의	IRIS 콜센터		1877-2041	-

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

4

2026년
국가연구개발 우수연구성과
확산촉진 지원

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 사업 추진 체계

Ⅲ 세부 지원내용

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

Ⅴ 추진일정

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› 수월성을 확보한 실험실 단계의 기초·원천 우수연구성과를 대상으로, 후속 기술사업화 지원을 통한 경제적·사회적 부가가치 창출

사업 내용

› 기술성숙도 제고와 현장 적용성 확보를 위해 기초원천 고도화 및 수요기반 실용화 중심 후속 기술사업화 종합 지원

※ 연구개발단계(TRL), 기술 분야, 기술 적용처의 특성 등을 종합적으로 고려하여 기초원천 고도화, 수요기반 실용화로 구분하여 지원

- (기초원천 고도화) 기초연구 수준의 기술을(TRL 1~3수준) 대상으로 기술성숙도(TRL) 향상을 위한 소규모 실증 등 후속 R&D 지원

※ 연구개발계획·역량, 대상 시장·산업의 성장 가능성이 우수한 기초 기술(TRL 1~3)을 선별해 기능 구현(TRL 4~5)을 위한 후속 R&D 지원

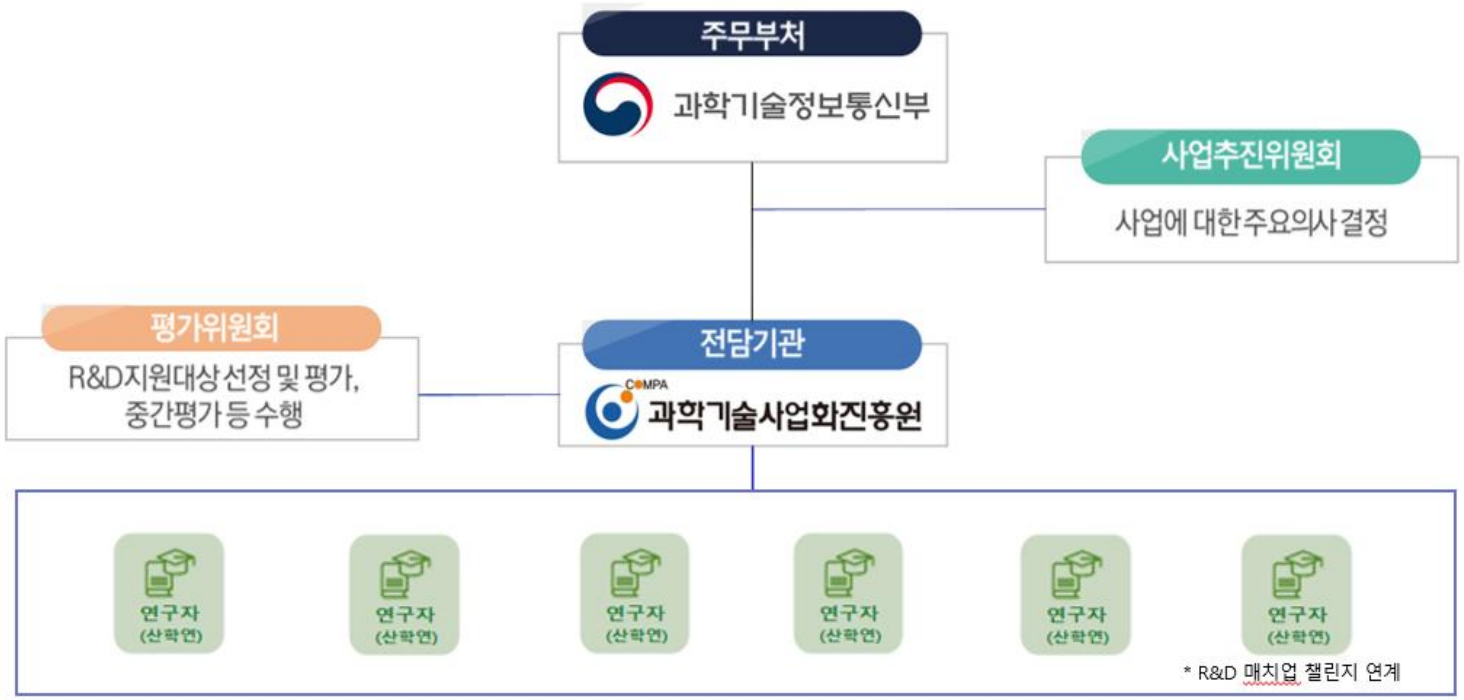
- (수요기반 실용화) 기 기능 구현이 완료된 기술(TRL 4~6수준) 대상으로 시제(작)품 제작 등 기술검증을 통해 사업화 연계 및 시장 진입 지원

※ 후속 R&D • 시작품 제작 • 기술검증 • 창업지원 등 종합지원을 통해 기업이 활용가능한 수준(TRL 6~8)으로 스케일업

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅱ 사업추진 체계

운영 체계



04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 규모 / 기간

› **(총 연구기간) '26. 4. ~ ' 28. 12. (33개월)**

* 1차년도 : '26.4. ~ '26.12.(9개월) / 2차년도 : '27.1. ~ '27.12. (12개월) / 3차년도 : '28.1. ~ '28.12.(12개월)

› **(총 연구비) 과제당 총 1,375백만원 이내 (연 500백만원)**

* 1차년도 : 375백만원(9개월) / 2차년도 : 500백만원 (12개월) / 3차년도 : 500백만원 (12개월)

구분	'26년 신규과제(수)	'26년 지원규모
(유형1) 기초원천 고도화	6개*	375백만원 이내(9개월)
(유형2) 수요기반 실용화		

※ 유형별 지원대상 과제 수는 별도 구분 없으며, 지원기간 및 연구비 동일함. 지원기간 및 지원금액은 예산 상황에 따라 변동될 수 있음

* 「2025 R&D 매치업(match-up)」의 세션1(딥테크 창업지원 챌린지)에서 대상을 수상한 예비창업팀·창업지원전문기관은 선정평가에서 우선 고려 대상(1개 이내)

공모방식

› **제한공모**

※ 지원대상을 최근 3년*('23~'25년) 이내 국가연구개발 우수연구성과(우수성과 100선)에 선정된 연구기관(대학, 출연(연), 기업 등) 및 연구자로 제한

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 대상

구분	구성 및 자격요건
주관연구개발기관 (연구책임자)	▪ 최근 3년*('23~'25년) 이내 국가연구개발 우수연구성과(우수성과 100선)에 선정된 연구기관(대학, 출연(연), 기업 등) 및 연구자 * 효율적인 기술사업화 연계지원을 위해 최근 **3년 이내 선정기술**로 한정 ** **우수성과 100선에 선정된 대표 연구개발 성과(논문, 특허, 기술이전, 사업화 등)를 연구개발계획서에 필수로 포함**
컨소시엄 (필요시)	▪ 사업화 지원 가능 연구기관(특허법인, 민간 기술거래기관, 기업* 등)과 산학연 컨소시엄** 구성 가능(필요시) * 기업이 컨소시엄으로 참여 시 **연구개발기능이 있는 기업(기업부설 연구소 등 연구인력 보유기업)에 한하며**, **기술이전 확약서 필수 제출**하여야 함 ** **컨소시엄(공동/위탁연구개발기관)은 자율 구성**이며, 사업 선정 시 공동연구개발기관은 주관연구개발기관과 협의하여 추후 공동연구계약서를 반드시 제출하여야 함
공통자격	▪「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호에 따른 기관 및 단체 ▪「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조 제1항에서 정하는 기관 및 단체

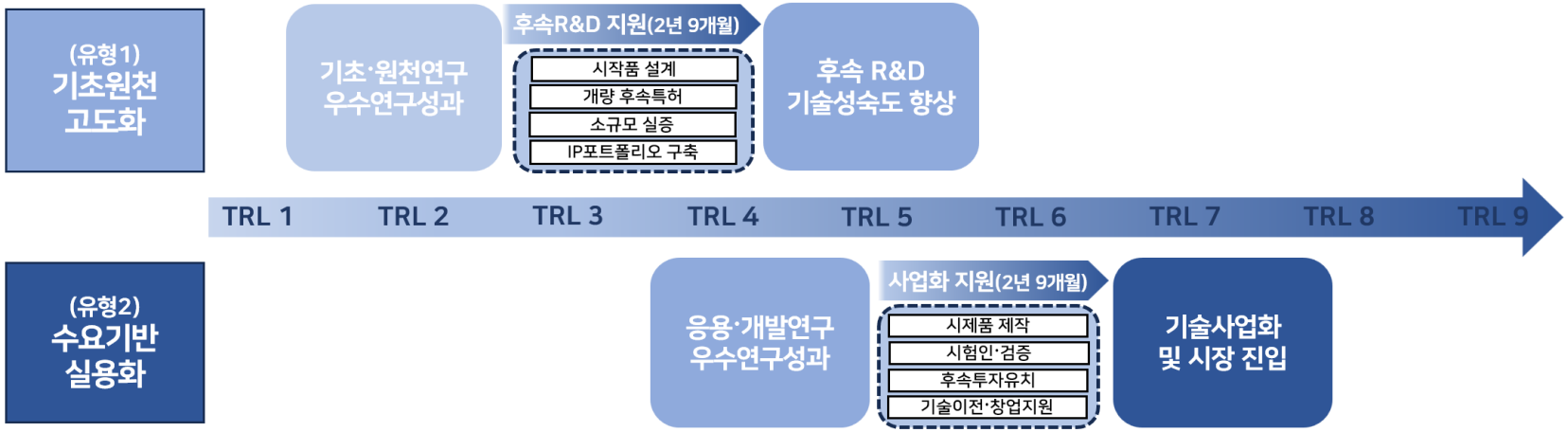
04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

지원 내용

› 국가연구개발 우수연구성과(우수성과 100선) 선정기술의 기술성숙도(TRL 수준)에 따라 유형을 선택하여 지원

구분	지원내용
기초원천 고도화	▪ 기초연구 수준의 기술(TRL 1~3수준)을 대상으로 기술성숙도(TRL) 향상을 위한 소규모 실증 등 후속 R&D 지원 ※ 시작품 설계, 개량 후속특허 확보(표준특허/3극 특허), 소규모 실증 등 기술고도화 관련 질적 성과목표 자율 제시
수요기반 실용화	▪ 기 기능 구현이 완료된 기술(TRL 4~6수준) 대상으로 시제(작)품 제작 등 기술검증을 통해 사업화 연계 및 시장 진입 ※ 시제품 제작 활용률, 시험 인·검증, 기술료/매출액 기여/투자유치 등 실용화 관련 질적 성과목표 자율 제시



04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

평가절차

- ① 서면 → ② 발표평가 2단계 평가를 통해 최종 지원대상 선정
  - (서면평가) 신청기관 제출 과제계획서 등 서면 검토
  - (발표평가) 서면평가에서 선정된 후보 과제 대상 심층평가, 연구책임자 발표 및 세부사업계획서 검토
- 전체 유형을 종합하여 산술평균(최고점, 최저점 제외)이 가장 높은 6개 과제(상대평가 방식)를 지원 대상과제로 선정

과제계획 접수	⇨	사전검토	⇨	서면평가	⇨	발표평가	⇨	최종선정
'국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원' 과제 접수		지원신청 과제 신청자격 충족 여부, 제출서류의 적합성 검토		과제계획서 서면평가 * 생략가능		연구책임자 발표평가		'국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원' 지원 대상(6개) 심의
전문기관		전문기관		평가위원회		평가위원회		사업추진위원회
'26.2월		**'26.3월**		**'26.3월**		**'26.3월**		**'23.3월**

※ 평가일정은 추후 변경될 수 있음

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅲ 세부 지원 내용

평가 지표

평가항목(배점)	평가내용(안)
연구개발 과제의 창의성 및 수행 계획의 충실성 (30)	▪ 연구개발 과제의 도전성·창의성·정책 부합성 - 질적 성과지표 및 목표 설정의 적절성·도전성 - 성능에 대한 평가방법 및 항목(핵심기술/주요성능지표)에 대한 적합성 ▪ 연구수행 계획의 충실성 - 연구 목표 달성을 위한 구체적이고 실현가능한 수행계획 제시 등 - 단계별 실행 전략의 구체성 및 합리성(후속R&D-실증-사업화/창업-투자유치 등)
연구개발 역량의 우수성 (25)	▪ 주관기관 또는 연구개발 컨소시엄의 추진 경험, 기술 실용화·확산 실적 ▪ 연구책임자 및 참여 연구진의 전문성·사업화 경험 ▪ 협업 네트워크 및 사업관리 체계의 구성 적절성
경제적·사회적 파급효과 및 활용가능성 (15)	▪ 연구개발과제의 기술적·경제적·사회적 파급효과 및 지속 활용 가능성 ▪ 우수 원천기술의 산업현장 적용 가능성
기술차별성 및 성과창출 가능성 (15)	▪ 경쟁·대체 기술 대비 차별성 및 신규 성과 창출 가능성 ▪ 연구수행 주제·목표·수행방식의 차별성
연구성과 도출 및 기대성과 (15)	▪ 개발기술의 기대성과 - 연구성과 및 목표 달성 가능성(기술 고도화, 시장 진입, 창업, 수요기업 활용 등)

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음. 본 사업의 대상이 기 선정된 우수연구성과이므로 기술의 우수성보다는 수행계획 및 기대성과를 중점평가

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2026. 1. 19.(월) ~ 2026. 2. 26.(목) (39일간)
연구책임자 신청 기간	2026. 2. 12.(목) ~ 2026. 2. 26.(목) 14:00까지
주관연구기관 검토·승인 기간	2026. 2. 12.(목) ~ 2026. 2. 26.(목) 14:00까지
신청 절차	연구자신청 ▷ 주관연구개발기관 승인 ▷ 신청완료

신청 절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인

접수 전 필수 이행사항	
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등
연구자	주관연구기관

접수	
온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인・승인
연구책임자	주관연구기관장

연구과제 신청완료

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

유의사항

- 동 공고에 해당하는 과제는 **기술사업화 추진을 위한 지원과제**로, **3책5공 예외에 해당**
- 주관연구개발기관 또는 공동연구개발기관이 기업인 경우 「국가연구개발혁신법 시행령」 제19조3항에 따라 **기관부담연구개발비를 부담**하여야 함

※ 단, 연구개발성과를 국가 소유로 하거나, 연구개발서비스업자가 시험분석 등 연구개발서비스의 제공만을 목적으로 하는 공동연구개발기관으로서 참여하는 경우는 제외

- 연구개발성과소유기관은 기술실시계약을 체결하고 기술료를 징수하거나, 직접 연구개발성과를 실시하는 경우, '기술료등납부의무기관'으로 **기술료를 납부**

문의처

담당	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 성과확산팀	김다슬 선임연구원	02-736-9045	dskim@compa.re.kr

04 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원

Ⅴ 추진 일정

절차	내용	일시	주체
사업공고	'26년 국가연구개발 우수연구성과 확산 촉진 지원 사업 공고	'26.1.19.~'26.2.26.	주관부처 (과기정통부)
▼			
신청서 접수	사업신청서 접수 (범부처통합연구지원시스템)	~'26.2.26. 14:00까지	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
선정평가	사업신청서 서면심사 및 발표평가	'26.3월 중	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
사업추진위원회 심의	선정평가 결과 확정	'26.3월 중	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
협약체결 연구개시	선정기관 협약체결 및 사업비 지급 사업계획서에 따른 사업수행	'26.4~12월	주관기관

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

5

2026년
공공연구성과 실증시범사업

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 사업 내용

Ⅲ 평가 및 운영

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

Ⅴ 추진일정

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅰ 사업개요

추진배경

› **공공연구성과(실험실 수준 기술 등)를 산업적으로 활용하기 위해서는 기술을 제품.서비스로 구현 가능한지 검증하고 실증하는 연구가 중요**



- 실험실 수준 기술(Lab-scale)의 고도화(Scale-up) 필요성이 존재하나, 연구자 단독으로 수행하기에는 시간.비용.인프라 부담이 존재

사업목적

› **원천기술 보유 실험실·연구기관 중심의 기술검증(PoC) 및 소규모 실증 지원을 통해 실험실 기술의 활용·확산 촉진**



- 초기 기술검증·소규모 실증단계부터 유사환경 실증 수준까지의 기술 스케일업을 통한 공공연구성과 확산 제고

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅱ 사업내용

지원내용

› **실험실(기술)·연구기관(실증인프라) 협력형 기술검증(PoC)·소규모 실증으로 기술의 신뢰성을 연구자 단계에서 향상(TRL 6~)**

- 국가R&D 등을 통해 창출된 실험실 수준의 기술·개념을 검증·고도화·사업화 등으로 이어질 수 있도록 초기 실증을 지원
  ※ 실환경 실증(TRL 7 이상) 전에 소규모로 시작품·시제품을 제작 및 시험·개선·검증

구분		내용
기술 검증	정의	• 새로운 기술이 제품, 서비스 등으로 구현 가능한지 검증(PoC; Proof of Concept)
	결과물 예시	• 시제(작)품 또는 설계 도면, 시험성적서(내부/공인), 논문, 특허, 연구노트(실험실 데이터 등 포함), 결과보고서 등
소규모 실증	정의	• 실환경 실증 전 유사환경에서 소규모로 시제(작)품을 개발 및 시험·검증하는 단계
	결과물 예시	• 시제(작)품 실물/구동 영상, 시험성적서(공인), 연구노트(운영일지), 소규모 실증 시설물 및 설치·운영 매뉴얼 초안 등

※ 기술검증 및 소규모 실증 결과물 예시는 실증 수행 내용에 따라 달라질 수 있음

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅱ 사업내용

지원대상

› **실험실 수준 공공연구성과의 고도화(TRL 6 이상)를 목적으로 하는 실증협력단**

구분		정의 및 요건
실험실 수준의 공공연구성과		• 국가연구개발사업을 통해 창출된 실험실(TRL 4이하) 수준의 기술·개념 등
실증협력단	주관연구개발기관 (연구책임자)	**[법적 요건]** • 국가 또는 지방자치단체가 직접 설치하여 운영하는 연구기관 • 「고등교육법」 제2조에 따른 학교 • 「정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」 제2조에 따른 정부출연연구기관 • 「과학기술분야 정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」 제2조따른과학기술분야정부출연연구기관 • 「지방자치단체출연 연구원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제2조에 따른 지방자치단체출연 연구원 • 「특정연구기관 육성법」 제2조에 따른 특정연구기관 • 「민법」 또는 다른 법률에 따라 설립된 비영리법인 **[자격 요건]** • 실험실 수준의 공공연구성과를 보유한 법적요건 소속기관 연구자
	(필요시) 공동연구개발기관	**[법적 요건]** •국가연구개발혁신법 제2조(정의) 3호에 따른 "연구개발기관" •기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조 제1항에 따른 기관 또는 단체 **[자격 요건]** • 실증 역량(전문인력·인프라) 또는 사업화 의지 등 보유

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅱ 사업내용

지원기간

› 기술.산업 분야별, 과제별 기술수준 등 다양성을 고려하여 적합한 과제기간을 연구자가 자유롭게 설계

- 과제 개시 시점: '26.04, 과제 종료 시점: '27.12~'28.12(연구자 설계)
- 연구자가 과제 수행기간을 1개월 단위로 자유롭게 설계하여 제안할 수 있으며, 실증 및 후속 연계 계획을 평가하여 과제기간 조정(6개월 이내) 가능(연구비 증감 없음)

지원규모

› 총 34개 과제 내외 / 연 5억원 내외(12개월/12개월 지원 기준)

- 연구자가 제안한 과제 기간 및 실증 수행 내용에 따라 과제별 지원 규모 변동 가능

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅲ 평가 및 운영

평가절차

› ① 서면 → ② 발표평가 2단계 평가를 통해 최종 지원대상 34개 내외 과제 선정

- (서면평가) 신청기관 제출 과제계획서 등 서면 검토
- (발표평가) 과제별 수행계획·목표 적합성 및 수행역량에 대한 연구책임자 발표·질의응답

※ (별도선발) 「2026년 AI Co-Scientist Challenge Korea(ASK2026)」의 "과학기술 AI Agent 개발" 부문 대상 수상자는 선정평가를 생략 가능함

과제계획 접수	⇨	사전검토	⇨	서면평가	⇨	발표평가	⇨	최종선정
과제 접수		지원신청 과제 신청자격 충족 여부, 제출서류의 적합성 검토		과제계획서 서면평가 * 생략가능		연구책임자 발표평가		지원 대상 (34개 내외) 심의
전문기관		전문기관		평가위원회		평가위원회		사업추진위원회
'26.2월		**'26.3월**		**'26.3월**		**'26.3월**		**'23.3월**

※ 평가일정은 추후 변경될 수 있음

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅲ 평가 및 운영

평가 지표

› 서면평가 지표(안)

평가항목(배점)	평가내용(안)	결과
지원 필요성	• 사업 목적(실험실 기술, 소규모 실증 등) 부합성 등	발표평가 대상 (가/부)
실증 계획의 적합성	• 실증 필요성 및 실증환경(장비·인력·인프라)의 적합성 • 실증 기간(1년 9개월~2년 9개월) 및 예산, 일정 등의 적절성 • 기술 성숙도(TRL) 향상 목표의 구체성 및 달성 가능성	
실증 역량 우수성	• 주관기관 및 참여기관의 실증 수행 경험, PoC 또는 소규모 실증 운영 실적 • 실증협력단, 협업 네트워크 및 사업관리 체계 구성의 적절성(역할분담, 기관별 R&R 등 포함)	
후속 연계 계획의 타당성 및 파급성	• 실증 결과 기반 후속연구·사업화 계획 등의 구체성(실규모·실환경 실증 연계 계획, 기술이전·창업 등) • 실증 결과의 활용·확산 파급효과(자율 제시)	

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅲ 평가 및 운영

평가 지표

› 발표평가 지표(안)

평가항목(배점)	평가내용(안)
지원 필요성 (15)	• 사업 목적(실험실 기술, 소규모 실증 등) 부합성 등
실증 계획의 적합성 (30)	• 실증 필요성 및 실증환경(장비·인력·인프라)의 적합성 • 실증 기간 및 예산, 일정 등의 적절성 • 기술 성숙도(TRL) 향상 목표의 구체성 및 달성 가능성
실증 역량 우수성 (30)	• 주관기관 및 참여기관의 실증 수행 경험, PoC 또는 소규모 실증 운영 실적 • 실증협력단, 협업 네트워크 및 사업관리 체계 구성의 적절성(역할분담, 기관별 R&R 등)
후속 연계 계획의 타당성 및 파급성 (25)	• 실증 결과 기반 후속연구·사업화 계획 등의 구체성 (실규모·실환경 실증 연계 계획, 기술이전·창업 등) • 실증 결과의 활용·확산 파급효과(자율 제시)
(가점) (2)	• 최근 3년 이내 국가연구개발사업 최종평가 우수등급(S,A)을 받은 연구책임자 신청 과제

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2026. 1. 19.(월)~2026. 2. 24.(화) (37일간)
연구책임자 신청 기간	2026. 2. 10.(화) ~ 2026. 2. 24.(화) 16:00까지
주관연구기관 검토·승인 기간	2026. 2. 10.(화) ~ 2026. 2. 24.(화) 16:00까지
신청 절차	연구자신청 ▷ 주관연구개발기관 승인 ▷ 신청완료

신청 절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인

접수 전 필수 이행사항		접수		
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인 • 승인	연구과제 신청완료
연구자	주관연구기관	연구책임자	주관연구기관장	

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅳ 신청방법 및 유의사항

유의사항

- 동 공고에 해당하는 과제는 **기술사업화 추진을 위한 지원과제**로, **3책5공 예외에 해당**
- 주관연구개발기관 또는 공동연구개발기관이 기업인 경우 「국가연구개발혁신법 시행령」 제19조3항에 따라 **기관부담연구개발비를 부담**하여야 함

  ※ 단, 연구개발성과를 국가 소유로 하거나, 연구개발서비스업자가 시험·분석 등 연구개발서비스의 제공만을 목적으로 하는 공동연구개발기관으로서 참여하는 경우는 제외
- 연구개발성과소유기관은 기술실시계약을 체결하고 기술료를 징수하거나, 직접 연구개발성과를 실시하는 경우, '기술료등납부의무기관'으로 **기술료를 납부**

문의처

담당	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 성과확산팀	김용전 책임연구원	02-736-9205	wasu3ri@compa.re.kr

05 공공연구성과 실증 시범 사업

Ⅴ 추진 일정

절차	내용	일시	주체
사업공고	'26년 공공연구성과 실증 시범사업 공고	'26.1.19.~'26.2.24.	주관부처 (과기정통부)
▼			
신청서 접수	사업신청서 접수 (범부처통합연구지원시스템)	~'26.2.24. 16:00까지	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
선정평가	사업신청서 서면심사 및 발표평가	'26.3월 중	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
사업추진위원회 심의	선정평가 결과 확정	'26.3월 중	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
협약체결 연구개시	선정기관 협약체결 및 사업비 지급 사업계획서에 따른 사업수행	'26.4~12월	주관기관

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

6

2026년 수요발굴지원단 운영, 공공기술 발굴·매칭

과학기술정보통신부 COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

수요발굴지원단 운영

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 용역 개요

Ⅲ 권역별 협의체 주요활동

Ⅳ 추진 일정 및 문의처

공공기술발굴매칭

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 추진 내용

Ⅲ 추진 일정

06-1 수요발굴지원단 운영

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› 기업의 사업화 수요 발굴 및 구체화를 통한 해결을 지원하여 기업 성장 및 공공기술사업화 촉진

사업 내용

› **공공기술의 기술사업화 수요 발굴 및 수요 대응을 통한 사업화 유형별 지원 전략수립 지원**

- (수요발굴 채널 확대) COMPA가 총괄하여 기관 간 협력체계 구축을 통해 수요 발굴 채널 다각화
- (수요 대응체계 강화) 진성 기술수요의 공공기술 매칭을 위한 공공 TLO와의 협력 강화 및 AI 플랫폼 활용
- (후속연계 강화) 수요발굴지원단을 통해 발굴 및 매칭된 기술수요 대상 지원 가능한 후속사업 연계 방안 마련

구분	수요 발굴	수요대응 및 기술매칭		수요 해결	성과확산·환류
세부 내용	수요발굴협의체	기술도입	유관기관 협력/AI 플랫폼 활용	기술이전 공동연구	언론홍보 / 이슈리포트 발간
	SOS1379		공공기술매칭협의체 활용		
	상시 수요접수		매칭데이 개최		
		기술애로	SOS1379 협력	기술애로 해결	

06-1 수요발굴지원단 운영

< COMPA 주도 수요발굴지원단의 수요대응 체계 >



06-1 수요발굴지원단 운영

Ⅱ 용역 개요

용역 기간	› **계약일 ~ 2026.11.30(9개월 이내)** ※ '26.2월 중 용역 공고 예정
용역금액	› **총 2개 용역 선정 예정** - **5극** 중심 수요발굴협의체 용역 1개 150,000천원 이내 (부가세포함) - **3특** 중심 수요발굴협의체 용역 1개 100,000천원 이내 (부가세포함)
선정방식	› **제한 경쟁 (협상에 의한 계약 체결)** * 세부적인 참가자격은 공고문 참고 ★ **(필수자격) 아래 자격 중 1개 이상을 갖춘 기업** - 「연구산업진흥법」 제 6조, 동법 시행령 제 5조, 동법 시행규칙 제 2조에 따라 신고된 **전문연구사업자** - 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」제10조, 동법 시행령 제16조, 제 17조에 따라 지정된 **기술거래전문기관(민간)** - 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」제12조의2 및 동법 시행령 제19조의2, 제 19조의 3에 따라 지정된 **사업화 전문회사**

06-1 수요발굴지원단 운영

Ⅲ 권역별 협의체 주요 활동

과업내용

1. 진성수요 발굴

› **공공기술 도입 희망 국내 기업 수요발굴**

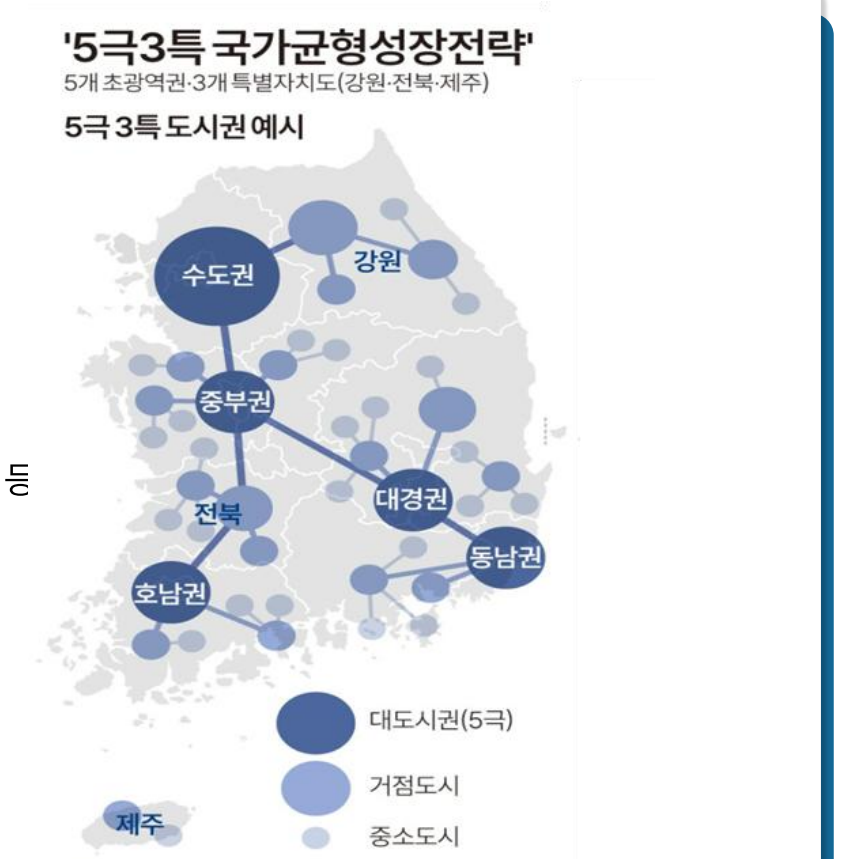
› **지역 권역별 수요발굴 협의체 구성 및 운영**

- (권역기준) **5극** 또는 **3특** 중 선택하여 수요발굴 집중 권역 제시

※ 5극의 경우 3개 권역 이상, 3특의 경우 2개 권역 이상 제시 필수

- (필수구성) 지역별 혁신기관(테크노파크, 창조경제혁신센터, 산업단지, 유관 협단체 등 또는 지역 기업 협력 인프라를 보유하거나, 지속적으로 진성수요를 발굴할 수 있는 기관 또는 단체

› **기업 기초 정보 수집, 현장 방문, 대면 미팅 등 기업 수요 고도화를 통한 진성수요 발굴**



06-1 수요발굴지원단 운영

Ⅲ 권역별 협의체 주요 활동

과업내용

2. 기술 매칭 및 기술이전

- **기업 수요기반 기술이전 지원 및 추진**

  ※ 기술가치평가, 연구자 미팅, 협상테이블 마련 등 기술이전을 위한 필요사항을 지원하여 기술이전 성과 창출

- **중대형 기술이전 우수사례 발굴 및 홍보**

3. 후속연계

- **기업 수요기반 후속사업 연계 지원**
- **지원사업 추진 결과 모니터링 및 결과보고**(향후 후속 연계 현황 조사 시 협조 필수)

4. 기타

- **COMPA 발굴 수요의 기술 매칭 지원**
- **COMPA 주관 기술설명회 및 수요-매칭데이 운영 지원 등**

06-1 수요발굴지원단 운영

Ⅳ 추진 일정 및 문의처

절차	내용	일시	주체
용역 공고	나라장터 및 진흥원 홈페이지 공고	'26.2월 중	과학기술사업화진흥원
▼			
신청서 접수	신청서 접수	'26.2월~3월	과학기술사업화진흥원
▼			
선정평가	선정평가 및 용역 계약	'26.3월	과학기술사업화진흥원
▼			
과제 수행	과제 수행	'26.3~11월	수행기관
▼			
최종평가	수행결과에 대한 평가	'26.12월	과학기술사업화진흥원

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원	사업 문의	오준배 책임연구원	02-736-2318	jboh@compa.re.kr

06-2 공공기술발굴·매칭

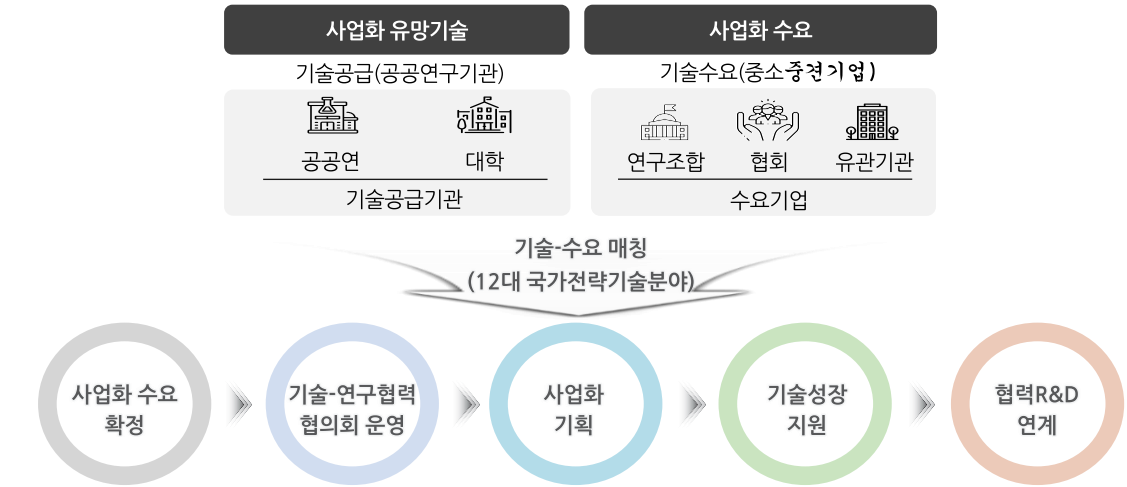
Ⅰ 사업개요

사업 목적

- 기업의 혁신역량 강화를 위한 산·학·연 협력 연구 활성화
- 대학·연구소와 기업 간 기술·연구 협력 강화 및 협력·융합 기술생태계 조성을 통한 사업화 성과 창출 제고

사업 내용

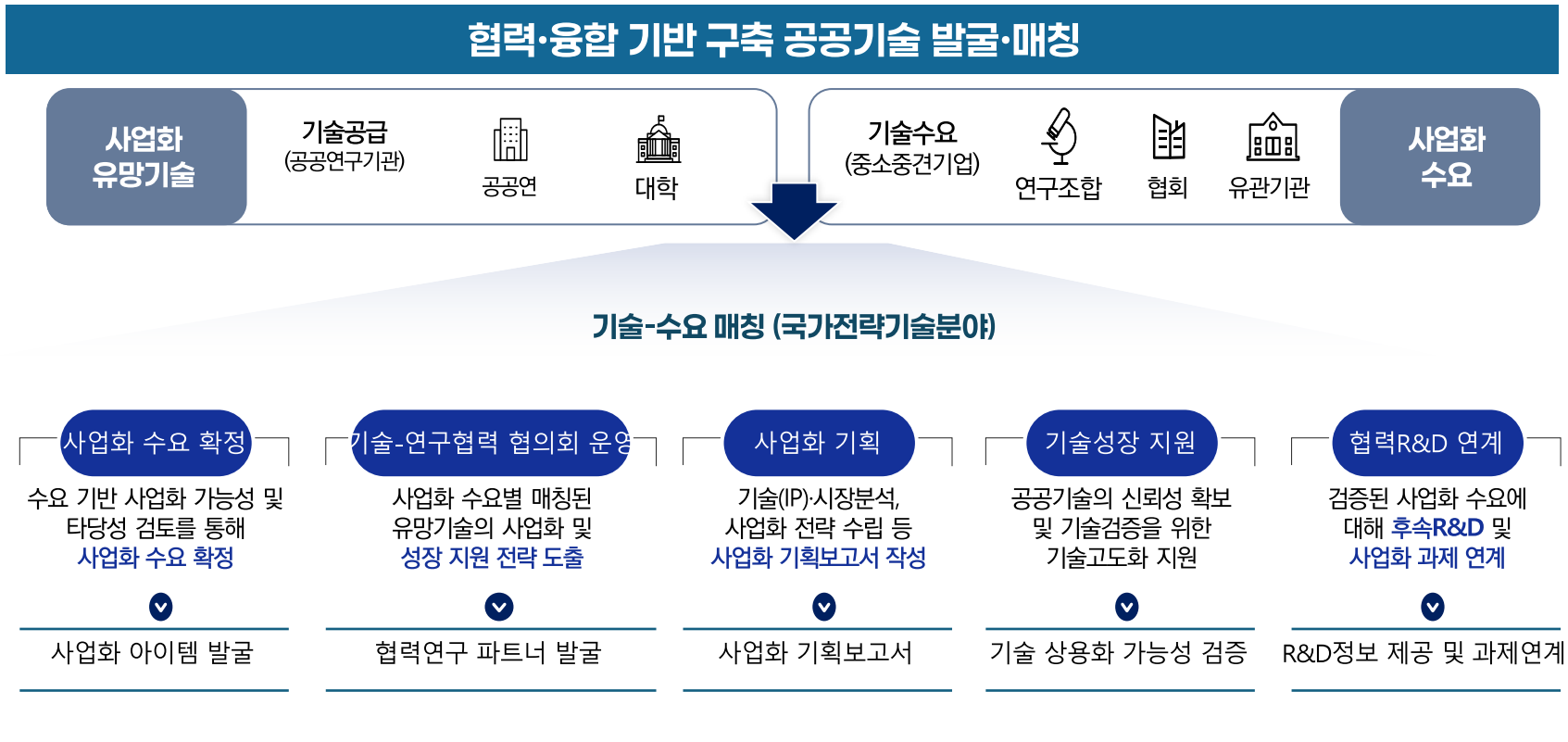
- (지원 내용) 국가전략기술분야의 사업화 수요 발굴 및 공공기술 발굴・매칭, R&D 기획을 통한 협력R&D 연계 지원
- (지원 대상) 대학 및 공공연 보유 공공기술 도입을 통한 사업화 추진을 희망하는 중소.중견기업 대상
- (지원 규모) 사업화 아이템 8개 내외
- (지원기간) 선정 시 ~ '26년 12월



06-2 공공기술발굴·매칭

Ⅱ 추진 내용

운영 체계



06-2 공공기술발굴·매칭

Ⅱ 추진 내용

사업화 수요 확정 및 공공기술 매칭 절차

수요발굴지원단을 통해 발굴된 기술도입 수요 중,
산·학·연 공동연구 희망기업 대상 사업화 수요에 적합한 공공기술과 매칭

절차	수행내용
사업화 수요 조사	▸ 수요발굴지원단 연계를 통한 수요발굴 - 국가전략 기술 분야, 혁신기술 분야 - 공공기술 도입, 기술·연구협력 의향, 사업화 기획 수요 등
검증위원회	▸ 검증위원회 구성 → 8개 내외 사업화 수요 확정 ○ (검증위원회) - VC/AC, 기술사업화 및 시장전문가 등 5인 내외 ○ (검토내용) - 개발기간,시장 경쟁도,가치사슬 및 사업화 의지 등

사업화 수요 확정



1. 사업화 수요 조사
수요발굴지원단을 통해 국가 전략 및 혁신 기술 분야의 수요를 발굴합니다.

2. 전문가 검증 위원회
VC, 시장 전문가 등 5인 내외의 위원회가 사업화 의지 등을 검토합니다.

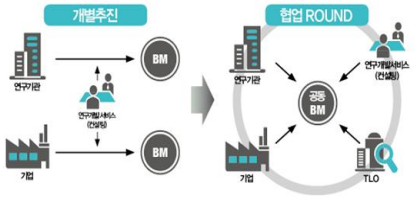
3. 최종 수요 확정 및 매칭
8개 내외의 유망 수요를 확정하고, 적합한 공공기술과 매칭합니다.

06-2 공공기술발굴·매칭

Ⅱ 추진 내용

사업화 전략지원

기술·연구협력 협의회 운영



- ✓ 사업화 수요별 연구조합 및 기업, 연구자 등으로 협의회를 구성
- ✓ 산·학·연 간 기술 도입 및 협력**R&D** 추진 등
  기술·연구 협력에 대한 논의(수시)
- ✓ 아이템별 협력 가능성이 높은 수요기업 대상 유망기술 소개 및 연구자 매칭

1 공공기술 발굴

- ✓ **(공공기술Pool 구축)**
  - 전담인력의 특허기술분석 통한 공공연구기관 보유 특허기술 **Pool** 구축
- ✓ **(연구자 공모)**
  - 기업수요에 매칭되는 공공기술, 연구자 공모
- ✓ **(기술분석)**
  - 기술의 차별성, 파급성, 활용성 등 진단하는 기술성 사전 진단 실시



2 공공기술매칭

사업화 수요 사전 분석

공공기술 검토

공공기술매칭 협의체

사업화 수요별 공공기술 매칭

3 기술성장 사업화 지원

- ✓ 시험·분석 지원을 통한 기초・원천기술의 신뢰성 확보
- ✓ 연구실-수요기업 간의 상용화 간극 완화

<기술분야별 특성평가 지원>

구분	나노융합분야	바이오분야
내용	• 나노팹의 인프라(장비, 인력 등)를 활용한 나노융복합 소재, 부품, 공정의 기술검증 지원	• 의약품 및 의료기기 관련 기술의 안전성 검증을 위한 기초적인 비임상시험 지원

- ✓ 시작품**(Prototype)** 제작 지원으로 기술 구현 가능성을 검토하고, 기술 완성도 제고
- ✓ 인허가 컨설팅
  각종 규제, 제도 또는 허가와 관련된 사항을 확인하고 사전 대응

06-2 공공기술발굴·매칭

Ⅱ 추진 내용

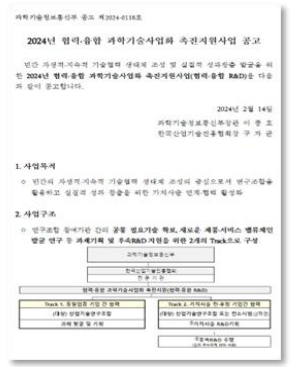
후속 R&D 연계

검증된 사업화 수요에 대해 사업화 전략보고서 제공 및 후속R&D 사업화 과제 연계

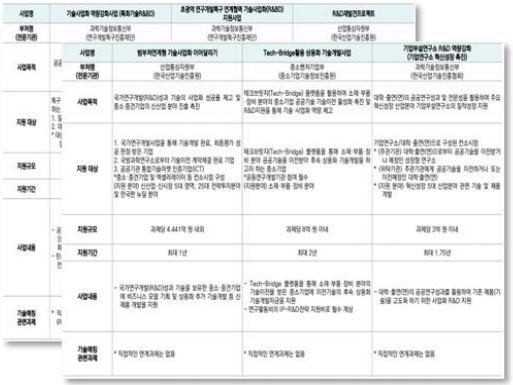


후속 R&D 및 사업화 과제 연계

<과기정통부 >
협력융합 과학기술사업화 촉진지원사업 (Track2)



<타부처 R&D 및 사업화 과제 >



06-2 공공기술발굴·매칭

Ⅲ 추진 일정

절차	내용	일정	주체
사업화 아이템 수요 접수 및 검증	수요발굴지원단 연계 기업수요 발굴	~'26. 3월	과학기술사업화진흥원 사업화 수요기업
▼			
지원대상(사업화 아이템) 확정	수요조사서 검토 및 사업화 수요 확정(8개 내외)	'26. 3월	과학기술사업화진흥원
▼			
공공기술 발굴·매칭	사업화 수요별 대학·공공연 보유 공공기술 발굴·매칭	~'26. 6월	과학기술사업화진흥원
▼			
사업화 전략지원	기업-연구자-COMPA 참여 기술연구협의회 구성 및 운영 기술 고도화 및 기술 검증 지원	~'26.12월	사업화 수요기업, 연구자, 과학기술사업화진흥원
▼			
사업화 전략 수립 및 후속 R&D 연계	공공기술 기반 사업화 전략 수립 협력 R&D 기획 (차년도 후속 R&D 연계)	~'26.12월	사업화 수요기업, 연구자, 과학기술사업화진흥원

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

7

2026년
딥사이언스 창업 활성화 지원

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원

CONTENTS 목차

Ⅰ 사업 개요

Ⅱ 세부 지원내용

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

Ⅳ 추진일정

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅰ 사업개요

사업 목적

› 고난도 신기술 분야의 기술혁신이 시장혁신(창업·사업화)으로 이어지도록 연구자-경영자 협력형 창업 촉진

사업 내용

› 고난도의 과학.기술적 지식과 R&D를 기반으로 하는 신흥 기술분야*의 도전적 창업 활성화를 위해 연구자와 경영자가 역할을 분담하고 창업지원전문기관이 밀착 지원하는 협력형 창업지원

* (예시) 양자·반도체, 핵융합, 합성생물학 등 고난도 기술분야

연구자	경영자	창업지원전문기관
핵심기술의 검증·고도화, 지식재산권 창출 및 확보, 시작품 제작 및 실증 등	목표시장 분석, 사업모델(BM) 개발, 창업팀 구축, 투자유치, 허가·인증 등	법인설립 시점까지 예비경영자 고용 및 시장탐색 BM 개발, 시제품 지원 등







07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅰ 사업개요

사업 내용

유형1 기획형 창업지원

창업예정 연구자와 창업지원전문기관이 협업하여, 경영자 발굴, 예비창업팀 구축, 목표시장 발굴·분석, 비즈니스모델·사업화 전략 수립, 연구자 기술사업화 교육 등 **창업 준비 및 기획 지원**

유형2 초기창업기업 지원

초기창업기업 대상으로 기술고도화 및 제품·서비스 개발(시제품 개발, BM고도화, 실증, 인허가, 시장개발, 투자유치) 등 **초기창업기업 성장을 위한 시장혁신 R&D 지원**

유형3 창업인프라 구축 지원

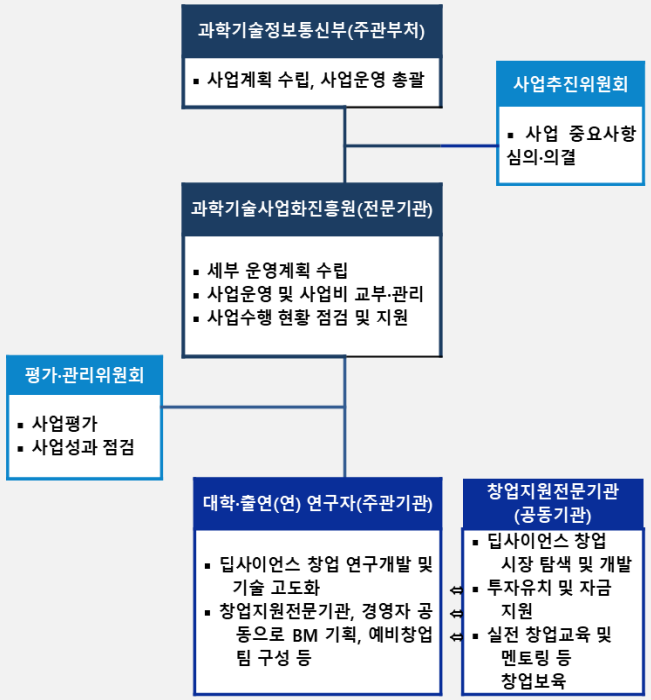
주관연구기관(정부출연연구원)이 기관 내 딥사이언스 분야 기술을 보유한 **연구자와 예비창업팀을 발굴·매칭**하여 **연구개발 및 창업 · 사업화 지원**

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅰ 사업개요

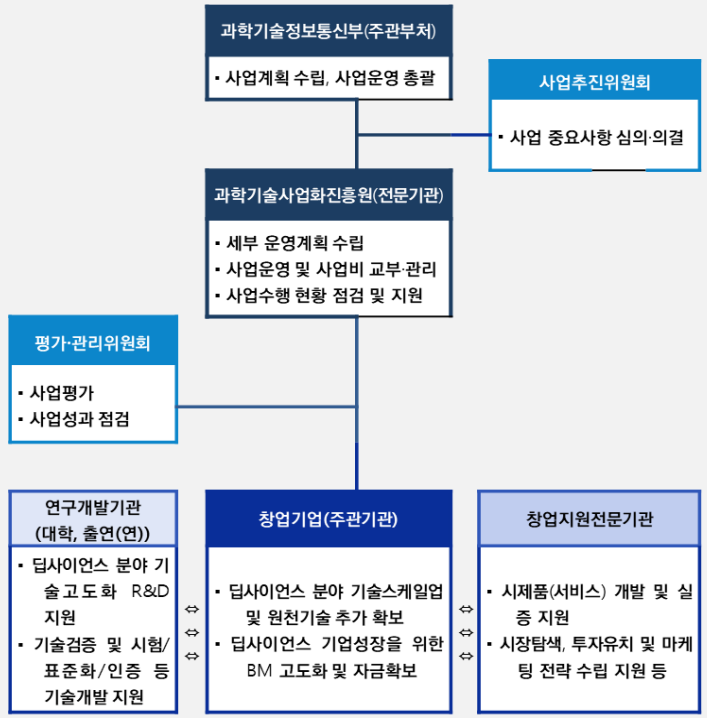
추진체계

유형1. 기획형 창업지원

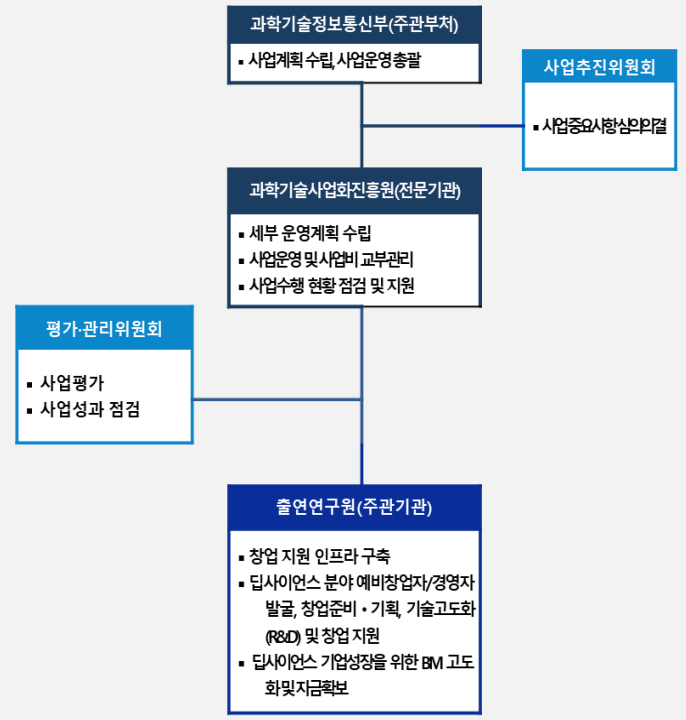


※2단계 중 창업 후 심의를 통해 **창업기업 및 대표(CEO)로 주관·연책 변경**

유형2. 초기창업기업 지원



유형3. 창업인프라 구축 지원



07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 1. 기획형 창업지원)

지원 규모

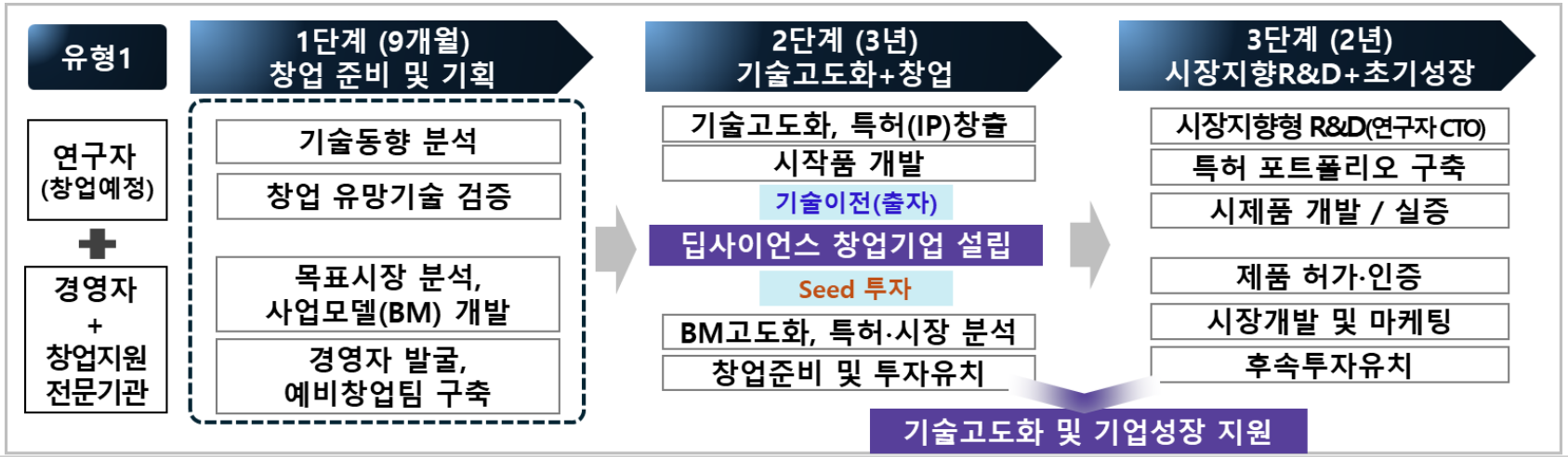
› (신규) 1단계(창업준비·기획) 4개* 과제, 과제당 1억원 내외

- 1단계(창업준비·기획) + 2단계(기술고도화+창업) + 3단계(시장지향 R&D+초기성장) 지원하되, 단계평가마다 50% 내외의 과제를 계속 지원
- 지원기간 : 과제별 최대 5년 9개월 지원 (1단계 1억원/9개월, 2단계 5억원/년 × 3년, 3단계 5억원/년 × 2년)

*「2025 R&D 매치업챌린지」 세션1의 track 1에 선정된 연구자와 창업지원전문기관이 참여자격을 충족하는 경우 2개 과제 이내 우선 지원

지원 내용

› 연구자와 창업지원전문기관이 협업하여 최종 수요제품·서비스를 설정, 경영자 발굴, 예비창업팀 구축, 목표시장 발굴·분석, 비즈니스모델·사업화 전략 수립, 연구자 기술사업화 교육 등 창업 준비 및 기획 지원



07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 1. 기획형 창업지원)

지원 대상 및 참여 자격

› 고난도 新기술분야의 연구자(기술혁신)-경영자(창업·사업화) 협력형 창업을 준비하는
연구자(대학, 연구기관 등)-창업지원전문기관 컨소시엄

구분	주관연구개발기관	공동연구개발기관
연구개발기관	▸대학 · 출연(연) 등 연구개발기관	▸필수 창업지원전문기관
연구책임자	▸연구개발기관에 소속된 연구자	

※예비창업팀은 '경영자'를 1단계부터 2단계 1차년 말까지 발굴하고, 경영자는 차년도부터 예비창업자(창업지원전문기관 소속) 또는 창업기업 대표(CEO)로서 사업에 참여

[주관기관의 참여자격]

<1단계 / 2단계> **대학 및 연구기관**

① 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호 가, 나, 다, 라, 마, 바 호의 대학 및 연구기관 또는

② 「국가연구개발혁신법 시행령」 제2조 제1항 제2호의 비영리법인

<(창업이후) 2단계 / 3단계> 딥사이언스 창업 기업

① 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호 사호의 회사 또는 「국가연구개발혁신법 시행령」 제2조 제1항 제1호의 중소기업 또는

① 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조의2에 의한 벤처기업

[창업지원전문기관 참여자격]

① 「벤처투자 촉진에 관한 법률」 제24조에 따라 중소벤처기업부에 등록한 창업기획자

② 「연구산업진흥법」 제6조에 의한 전문연구사업자(동법 시행령 별표1의 2. 연구관리산업 중 가. 연구개발 기획 및 과제 관리업, 나. 연구개발 성과 관리 활용 지원업에 한함)

③ 「산업교육진흥 및 산학연협력촉진에관한 법률」 제36조의2에 의한 기술지주회사

④ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 10조에 의한 기술거래기관

⑤ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 12조의2에 의한 사업화전문회사

※ ①~⑤항에 해당되지 않는 기관이 참여기관으로 참여할 경우 ①항의 기관(창업기획자)과 공동으로 참여하여야 함

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 1. 기획형 창업지원)

평가 지표

유형1

› **딥사이언스 분야 적합성, 창업 및 사업화 가능성, 계획의 우수성, 파급효과 등을 평가**

평가항목(배점)	평가내용(안)
기술분야 적합성 및 기술의 우수성 (30)	• **핵심 보유기술의 딥사이언스 분야 부합성** • 딥사이언스 분야 연구팀 보유 기술의 우수성 (논문, 특허 등) • 핵심 보유기술의 기술수준 및 완성도
창업·사업화 가능성 (30)	• **창업 예정 제품·서비스의 시장성 및 사업성** • 보유기술 기반 창업 성공 가능성 - 사업 기간 내 창업 가능성, 사업 목표 달성 가능성, 창업 예정 기업의 성장 가능성
연구계획의 우수성 및 수행기관 역량 (30)	• **창업 기획 추진 계획(연구계획)의 우수성** - 창업 기획 추진 방법/전략, 기술·시장·IP 분석, BM수립, 예비창업팀 구성, 기업성장 전략 등 • **연구팀(대학 또는 출연(연)) 구성의 적절성 및 수행 역량 우수성** • **창업지원팀(창업지원전문기관 및 참여기관) 구성의 적절성 및 우수성**
파급효과 (10)	• 창업·사업화 시 파급효과의 우수성 - 경제적 부가가치 창출 등 기대 효과

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 2. 초기창업기업 지원)

지원 규모

(신규) 4개* 과제, 과제당 5억원 내외/년 × 3년

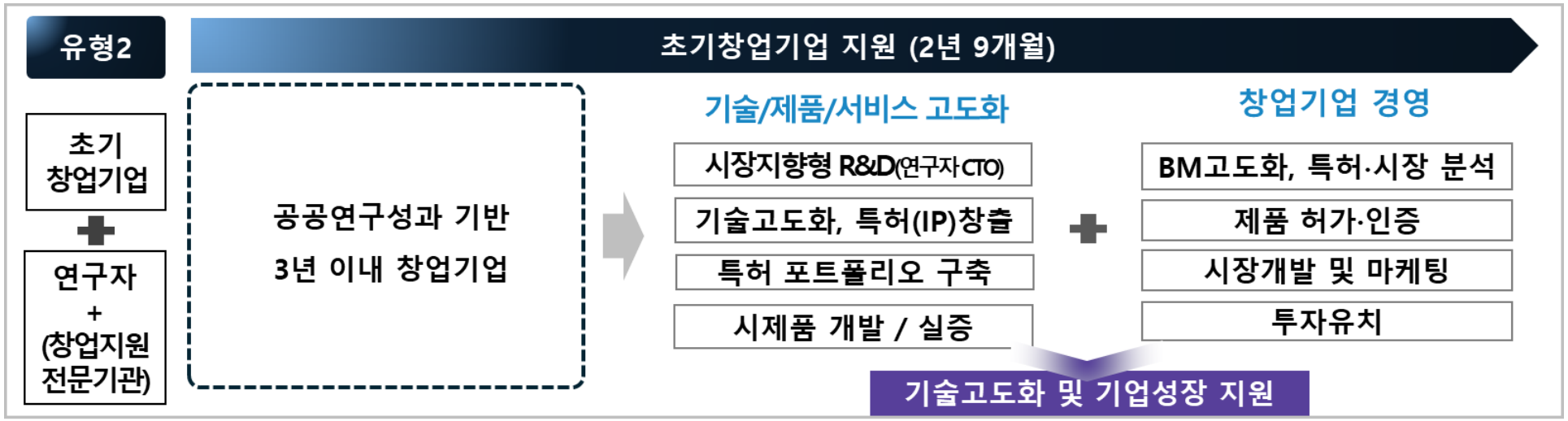
- 지원기간 : 과제별 최대 2년 9개월 지원 (1차년도는 3.75억원/9개월, 최대 13.75억원)

* 「2026 AI Co-Scientist Challenge Korea」 '과학기술 AI Agent 개발' 부문 대상 수상자 중 참여 자격을 충족한 기업이 참여하는 경우 1개 과제 이내 우선 지원

지원 내용

› 선행 R&D 수행을 통해 창업기획·사업화모델 등이 준비된 초기창업기업 성장을 위한 시장혁신 R&D 지원

※ (필수사항) ① 창업기업은 공공연구성과를 기술이전 또는 기술출자 받은 기업이어야 함, ② 연구자-경영자 협력형 창업기업이어야 함



07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 2. 초기창업기업 지원)

지원 대상 및 참여 자격

› **대학·출연(연) 등 공공연구성과 기술이전(기술출자) 받은 딥사이언스 초기 창업기업이 주관기관으로서 연구개발기관 혹은 창업지원전문기관과 컨소시엄**

구분	주관연구개발기관	공동연구개발기관
연구개발기관	▸딥사이언스 창업기업* * 신청서 접수 마감일 기준 기업 설립일이 3년 이내인 창업기업	▸필수연구개발기관(대학, 출연(연) 등) ▸창업지원전문기관
연구책임자	▸창업기업 대표	

※ 컨소시엄 구성 시 연구개발기관 필수, 창업지원전문기관 선택

[주관기관의 참여자격]

- 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호 사호의 회사 또는 「국가연구개발혁신법 시행령」 제2조 제1항 제1호의 **중소기업** 또는
- 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조의2에 의한 **벤처기업**

[공동기관의 참여자격]

<연구개발기관(필수참여)>

① 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호 가, 나, 다, 라, 마, 바 호의 **대학** 및 **연구기관** 또는

② 「국가연구개발혁신법 시행령」 제2조 제1항 제2호의 **비영리법인**

[공동기관의 참여자격]

<창업지원전문기관(선택참여)>

① 「벤처투자 촉진에 관한 법률」 제24조에 따라 중소벤처기업부에 등록한 **창업기획자**

② 「연구산업진흥법」 제6조에 의한 **전문연구사업자**

- 동법 시행령 별표1의 '1. 주문연구산업, 2. 연구관리산업 3. 연구장비산업, 4. 연구재료산업'

③ 「산업교육진흥 및 산학연협력촉진에관한 법률」 제36조의2에 의한 **기술지주회사**

④ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 10조에 의한 **기술거래기관**

⑤ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 12조의2에 의한 **사업화전문회사**

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 2. 초기창업기업 지원)

평가 지표

유형2

› **딥사이언스 분야 적합성, 사업화 가능성, 연구개발계획의 우수성, 파급효과 등을 평가**

평가항목(배점)	평가내용(안)
기술분야 적합성 및 기술의 우수성 (25)	• **창업기업 핵심 보유기술의 딥사이언스 분야 부합성** • 딥사이언스 분야 경쟁 기업 대비 보유 기술의 우수성(논문, 특허 등) • 핵심 보유기술의 기술수준 및 완성도
사업화 가능성 (30)	• **창업기업 제품·서비스의 시장성 및 사업성**(제품·서비스 수요, 시장 창출 가능성, 시장환경, 시장규모 등) • **창업 기업의 성장 가능성**(제품 • 서비스의 경제적 성과 달성 가능성, 시장 경쟁력 등)
연구개발계획의 우수성 및 수행기관 역량 (30)	• **연구개발 목표의 적절성** • **연구개발 수행계획 및 사업화 전략의 우수성** - 제품화 R&D, IP확보, 제품 • 서비스 개발 및 실증 등 | - BM 고도화, 기업성장전략, 자금조달 및 투자유치 계획 등 • **연구개발 추진체계(수행기관 역할 분담) 및 자원투입 계획의 적절성** • **연구책임자 역량 및 창업기업 연구팀 구성의 우수성(CEO, CTO, CFO 등)** • 수행기관(창업기업, 연구개발기관, 창업지원전문기관 등) 역량의 우수성
파급효과 (15)	• 파급효과의 우수성(경제적 부가가치 창출 등 기대 효과)

※ 평가 지표는 추후 변경될 수 있음

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원 내용 (유형 3. 창업인프라 구축 지원)

지원 규모

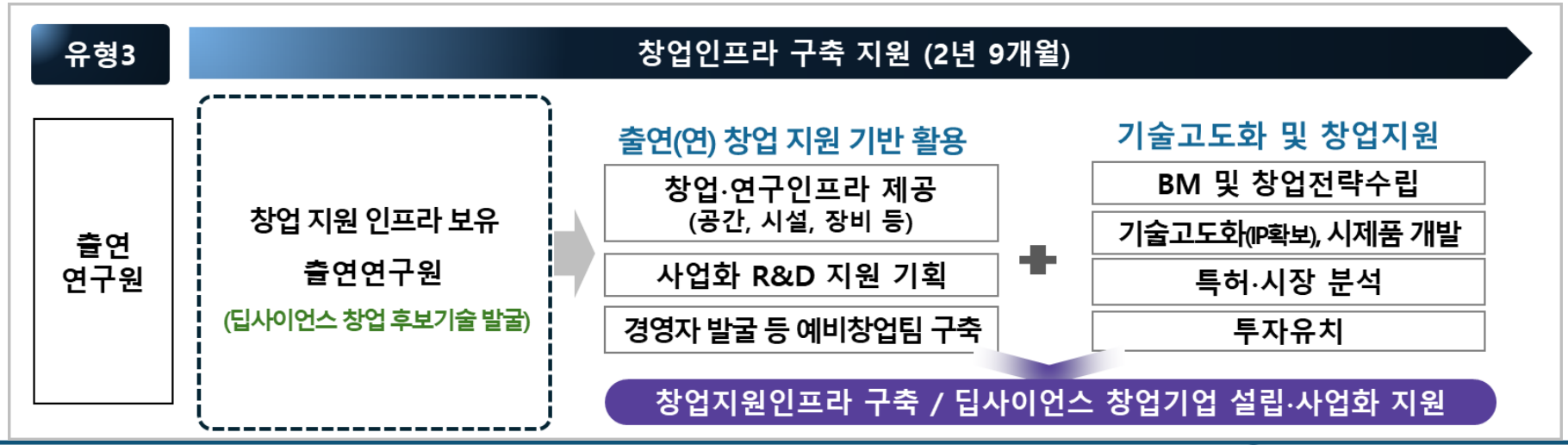
› (신규) 2개 과제, 과제당 13억원 내외/년 × 3년

• 지원기간 : 과제별 최대 2년 9개월 지원 (1차년도는 9.75억원/9개월, 최대 35.75억원)

지원 내용

› 주관연구기관(정부출연연구원)이 딥사이언스 분야 기술을 보유한 연구자와 예비창업팀을 발굴·매칭하여 연구개발 및 창업·사업화 지원

※ (필수사항) ① 연구개발계획서 내 창업인프라 보유현황 및 인프라 고도화 계획 제시,
② 딥사이언스 창업을 위한 사업화 R&D를 과제수행 기간(3년) 내 3개 이상 지원



07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 3. 창업인프라 구축 지원)

지원 대상 및 참여 자격

› **창업 지원 인프라 및 역량*을 보유한 출연연구원**

*창업·인프라(시설·장비, 공간) 제공, 공동연구수행, 사업화 지원 활동 등

구분	주관연구개발기관
연구개발기관	▸정부출연연구원 (창업 지원 인프라 보유 연구원)
연구책임자	▸연구개발기관에 소속된 연구자

[주관기관의 참여자격]

① 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3호 다*목에 해당하는 연구기관

*「정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」 제2조에 따른 정부출연연구기관

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅱ 세부 지원내용 (유형 3. 창업인프라 구축 지원)

평가 지표

유형3

› **수행 역량, 사업 추진계획, 기대효과 등을 평가**

평가항목(배점)	평가내용(안)
수행역량 (40)	• **주관기관의 공공기술사업화 역량의 우수성** - 최근(3년간) 수요자발굴/투자/성장지원·성과 등 기술사업화 지원 실적 - 시장조사, 선행특허 조사, 기술평가 DB 등 관련 자원 확보 수준 - 기관이 보유한 딥사이언스 분야 창업후보 기술의 우수성 • **공공기술사업화 관리체계의 우수성** - 창업 • 기술사업화 프로세스의 우수성 | - 업무표준화 및 관련 규정, 매뉴얼 제정 및 준수 여부 • 사업책임자 및 참여인력의 사업 수행 역량의 우수성 - 사업책임자 및 참여인력의 전문성 | - 참여인력 투입규모의 적절성
사업 추진계획 (40)	• **사업 수행목표의 적절성** • **사업 수행계획 및 창업지원 전략의 우수성** - 딥사이어스 기반 창업팀 및 초기기업 발굴 계획의 적절성 | - 사업계획 고도화 및 투자유치 계획 등 지원 전략의 적절성 - 창업 기업에 대한 후속지원 계획의 적절성
기대효과 (20)	• 사업수행 기대효과의 우수성

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

사업 공고

구분	내용
사업 공고 기간	2026.1.19.(월)~2026.2.24.(화) 16:00 (37일)
연구책임자 신청 기간 (신청 마감일)	2026.2.4.(수)~2026.2.24.(화) 16:00 (21일)
주관연구기관 검토·승인 기간	
신청 절차	주관연구책임자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

신청 절차

› 범부처통합연구지원시스템(IRIS, https://www.iris.go.kr) 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 탑재 후 주관연구기관 확인·승인

접수 전 필수 이행사항		접수		
연구(책임)자가 NRI 가입, 연구자전환 동의 및 정보 등록.갱신 (학력, 경력 등)	IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한 부여), 기관대표자 등록 등	온라인 입력정보 작성 및 연구계획서 등 등록	주관연구기관의 온라인 등록사항 확인 • 승인	연구과제 신청완료
연구자	주관연구기관	연구책임자	주관연구기관장	

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅲ 신청방법 및 유의사항

유의사항

- 동 사업은 기술사업화 추진을 위한 지원과제로, 3책 5공 예외*에 해당
  * '26년 신규과제부터 예외 적용
- 기업 등 영리기관이 과제에 참여하는 경우 기업규모 및 사업비에 따른 기관부담연구개발비(현금부담금 포함) 있음
- 기술료 납부 의무기관은 직접 연구개발성과를 실시하여 수익이 발생한 경우에는 국가연구개발혁신법 시행령 제38조, 제39에 따라 중앙행정기관의 장에게 납부
- 본 사업 유형1의 1단계는 창업준비·기획 활동의 내실화를 위해 외부전문기술활용비 40% 초과 사용 인정

문의처

담당	구분	성명	전화번호	이메일
과학기술사업화진흥원 창업탐색선도센터	사업 문의	유병헌 책임연구원	02-736-9823	matrix@compa.re.kr
	신청 문의	남은혜 연구원	02-736-9021	grace@compa.re.kr

07 딥사이언스 창업 활성화 지원

Ⅳ 추진 일정

절차	내용	일시	주체
사업공고	2026년 딥사이언스 창업 활성화 지원사업 공고	'26.1월	주관부처 (과기정통부)
▼			
신청서 접수	사업신청서 접수 (범부처통합연구지원시스템)	'26.2월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
지원대상 선정평가	사업신청서 서면심사 및 발표평가	'26.3월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
신규과제 협약체결/사업비 지급	선정기관 협약체결 및 사업비 지급	'26.4월	전문기관 (과학기술사업화진흥원)
▼			
과제수행	사업계획서에 따른 사업수행	'26.4~12월	주관기관

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

경청해 주셔서

감사합니다

과학기술정보통신부

COMPA 과학기술사업화진흥원