2026 연구산업 분야 통합 사업설명회

연구산업육성

2026. 2.



COMPA 과학기술사업화진흥원

기술에 가치를 더하여 혁신을 선도

COMPA

목차

CONTENTS

Ⅰ 세부사업 소개 1

Ⅱ ('26년 공고)연구개발서비스기업혁신성장지원 3

Ⅲ ('26년 공고)투자연계형연구산업혁신기술개발 13

Ⅳ 신청 유의사항 16

기술에 가치를 더하여 혁신을 선도

COMPA

I



세부사업 소개

연구산업육성사업

사업 목적

☑ 연구산업 기업의 혁신 성장 및 **연구개발서비스 역량 강화**를 통한 **국가 R&D 생산성을 제고**하고 **개방형 혁신 촉진**

지원 대상

☑ 전문연구사업자(주문연구 또는 연구관리), 대학·출연(연), 3년 이내 창업 기업 등

주요 내용

구 분	지원 내용	
연구개발서비스 기업 혁신성장지원	목적	• 연구개발서비스기업의 **서비스 고도화** 및 **역량강화**를 통한 기업의 서비스 품질 제고 등 **혁신성장** 지원
	지원 내용	• 주문연구 기업의 역량 강화, 시작품 제작 전문기업 육성, 연구관리서비스 개발 등 연구개발서비스 기업 육성 지원 * 주문연구기업성장사다리구축, 프로토타이핑전문기업육성, 연구관리혁신서비스 개발
투자연계형 연구산업혁신 기술개발	목적	• R&D 효율성·전문성 제고 및 성과 활용·확산 촉진을 위해, **민간투자사의 유망 연구산업 기업 투자를 촉진**하여 **연구산업 역량강화** 촉진
	지원 내용	• “수요기반 연구산업R&D 기획 → 민간투자 연계 R&D 추진 → 수요기관이 참여하는 후속연구 및 사업화”를 지원함으로써 **연구산업 기업의 연구역량 및 수요자 맞춤형 서비스 생산 강화**

기술에 가치를 더하여 혁신을 선도

COMPA

Ⅱ

('26년 공고)
연구개발서비스
기업혁신성장지원

연구개발서비스기업 혁신성장지원_1. 주문연구기업 성장사다리 구축

사업 목적

☑ 주문연구기업의 성장단계(기술창업 → Scale-up → 혁신도약)에 맞춰 기술개발 및 연구서비스 고도화를 지원하여 기업의 기술혁신 촉진

※ 주문연구기업 : 영리를 목적으로 연구개발을 독립적으로 수행하거나 그 전부 또는 일부를 외부로부터 수탁 받아 수행하는 기업

지원 단계

	기술창업	Scale-up	혁신도약
지원규모	과제당 2억원/연(총 2년)	과제당 3억원/연(총 2년) 과제당 2.5억원/연(총 2년)	(사전기획)유형① 과제당 0.25억원/3개월 유형② 과제당 0.375억원/3개월 (본과제) 과제당 5억원/연(총 2.5년)
지원대상	**창업 예정** or **3년 이내** 未**신고기업*** + 연구관리 분야 **전문연구사업자 컨소시엄** * 대학·출연(연) 연구자(예비창업자) 또는 공공기술 기반 초기 창업 기업, 중소·중견기업 임·직원(예비창업자) 또는 분사기업	**창업 3~10년 이내** **매출액 10억원 이상** 주문연구 신고기업* + 대학 또는 공공연구기관 컨소시엄 • 수요처 확보 또는 투자유치 기업	① (해외진출형) **업력 7년 이상**과 3개년 **평균매출액 30억원 이상** 주문연구 신고기업 + 대학 또는 공공연구기관 컨소시엄 ② (전략혁신형) **주문연구 신고기업** + **국가전략기술 및 혁신도전형 분야** 학·연 연구자 컨소시엄
지원내용	주문연구 서비스 구현을 위한 후속 기술사업화	기술 개발을 통한 주문연구 서비스 고도화	첨단기술 개발을 통한 강소기업으로의 도약 지원

연구개발서비스기업 혁신성장지원_1. 주문연구기업 성장사다리 구축(기술창업)

지원 대상

☑창업 예정 연구자 또는 창업기업(3년 이내)과 연구관리기업의 컨소시엄(필수)

구 분	지원대상(자격요건)
주관기관 (필수)	• 사업화 유망 공공기술(IP 등)을 활용하여 창업한 초기 기업* 또는 창업 예정인 대학·출연연(연구자) * 공고일로부터 36개월 이내 창업기업(연구자 창업 또는 교원창업)으로 전문연구사업자 미신고 기업에 한함
	• 중소・중견기업의 분사(예정)기업* * 공고일로부터 36개월 이내 전문연구사업자 미신고 기업에 한함
참여기관(필수)	• 「연구산업진흥법」에 따른 연구관리 분야 '전문연구사업자'

※ 협약체결시(`26.4월)에는 창업기업으로 협약체결 필수

※ 연구관리 기업 역할 : 초기 창업 기업이 주문연구기업으로 성장 할 수 있도록 주문연구 수요 발굴, 시장기술정보 조사, 투자 유치, 서비스 BM수립 등 지원

지원 규모 /기간

☑과제별 **총 3.5억원(연 2억원)** / 2년(1+1)*

* `26년 신규 과제 4개

주요 내용

☑창업기업의 **서비스 BM 및 주문연구 서비스 구현**을 위한 **후속 기술사업화 단계** (추가 기술개발, 실증, 시제품 제작 등) **지원**

※ 사업 종료시점(2단계)에 창업기업의 주문연구사업자 신고 필수

연구개발서비스기업 혁신성장지원_1. 주문연구기업 성장사다리 구축(Scale-Up)

지원 대상

☑주문연구 분야 전문연구사업자+대학 또는 공공연구기관 컨소시엄(필수)

구 분			지원대상(자격요건)
주관기관 (필수)	필수조건 (모두 충족)	업력	• **창업 후 업력 3년~10년 이내 주문연구 전문연구사업자** * 공모 접수 마감일 기준으로 전문연구사업자 신고 완료 기업
		매출액	• 최근 사업년도(`24년 결산 재무제표) 기준 **매출액 10억 이상 기업**(서비스 매출액 확인서 별도 제출) * 단, 주관기관 서비스 매출 비중 최소 30% 이상 기업
	선택조건 (1가지 이상 충족)	서비스 수요확보	• 서비스 수요처 확보(정부지원연구비의 1~1.5배 이상*) 계획 보유 기업(서비스 수요확인서 별도 제출) * 수요처별 차등(민간 : 정부지원연구비의 1.5배 이상), 공공기관(정부지원연구비의 1배 이상)
		투자유치	• 공고일 기준 최근 3년 이내 민간투자 5억원 이상 투자 유치 기업(투자유치 계약서 사본 별도 제출)

지원 규모 /기간

☑(유형① 국가전략기술/혁신도전형R&D) 과제별 **총 5.25억원(연 3억원)** / 2년(1+1)*
* `26년 신규 과제 2개

☑(유형② 주문연구) 과제별 **총 4.375억원(연 2.5억원)** / 2년(1+1)*
* `26년 신규 과제 2개

주요 내용

☑ 창업 이후, **기업의 Scale-up 촉진**을 위해 기술 개발을 통한 **주문연구서비스 고도화 지원**

연구개발서비스기업 혁신성장지원_1. 주문연구기업 성장사다리 구축(혁신도약)

지원 대상

☑ 주문연구 분야 전문연구사업자 +대학 또는 공공연구기관 컨소시엄 필수

유 형	구 분	지원대상(자격요건)
해외 진출형	업력	• **업력 7년 이상 주문연구 분야 전문연구사업자** * 주문연구사업자 신고 완료 기업
	매출액	• **최근 3개년 평균 매출액 30억 이상 주문연구 분야 전문연구사업자** * 단, 주관기관 서비스 매출 비중 최소 30% 이상 기업(서비스매출액 확인서 별도 제출)
	수출 성장	• **해외 수출 계획(향후 2년 이내 3만불 이상) 보유 기업** * 향후 2년 이내 해외 기관/기업의 거래 의향 증빙자료
	참여기관	• 대학 또는 공공연구기관 **컨소시엄 필수**
전략 혁신형	주관기관	• **주문연구 분야 전문연구사업자** * 국가전략기술(12대 분야) 관련 기술 및 서비스 실적 보유(직전년도 기준) (국가전략기술과의 관련성 증빙 자료(자유양식), 특허명세서, 관련 서비스 매출액 확인서 등 제출)
	참여기관	• **국가전략기술 및 혁신도전형 분야 대학 또는 공공연구기관(연구자) 컨소시엄 필수**
	기타	• **2025년 R&D 매치업 챌린지 대상 수상기업(3개사)**

연구개발서비스기업 혁신성장지원_1. 주문연구기업 성장사다리 구축(혁신도약)

지원 규모 /기간

☑ (사전기획 지원) (해외진출형) 과제별 **25백만원** / 3개월, (전략혁신형) 과제별 **37.5백만원** / 3개월

☑ (혁신서비스 개발지원) 과제별 **총 12.5억원(연 5억원)** / 2.5년

* 사전기획 지원 과제 최종평가를 통해 선별된 우수과제 지원

* `26년 신규과제 (해외진출형) 사전기획 2개, 본과제 1개, (전략혁신형) 사전기획 6개, 본과제 3개

주요 내용

☑ (지원유형) 해외 진출형, 전략혁신형 중 선택

구 분	주요 내용(안)
해외 진출형	• R&D 집약도가 높고 혁신성 및 잠재력이 높은 연구개발서비스 기업의 글로벌 혁신 서비스 개발을 통해 **글로벌 강소기업으로 성장 촉진** * 해외수요 기반 연구개발 서비스 고도화를 통해 해외 시장 진출 실적 도출
전략혁신형	• 연구개발서비스 기업의 **국가전략기술(12개 분야), 혁신도전형 R&D 전문성·효율성** 제고를 위해 **연구자 수요 기반 연구개발서비스 맞춤형 지원**

연구개발서비스기업 혁신성장지원_2. 프로토타이핑전문기업육성

사업 목적

☑ **프로토타이핑기업의 전문역량을 강화**하여 **공공연구성과에 대한 신속한 검증 및 사업화 촉진**

– 시작품 제조기반·역량을 갖춘 기업을 선정하여 패키지 지원*을 통한 시작품 제작 역량 강화

* 시작품 제작 서비스 R&D, 공공연구성과 제작경험 축적, 수요 발굴 등

– 양적으로 확대되고 있는 공공연구성과의 기술사업화 촉진 위한 시작품 제작 지원을 통한 신속한 성능 검증 및 기술가치 제고

지원 대상

☑ **공공연구기관+전문연구사업자 또는 전문연구사업자+ 공공연구기관 컨소시엄(필수)**

구 분		지원대상(자격요건)	주요역할
주관기관 (필수)	기업	• 시작품 제작 역량을 갖춘 「연구산업진흥법」에 따른 '전문연구사업자'(주문연구, 연구관리)	**(기업)** • 제품 설계 및 디자인 • 목업(Mock-up) 시험 제작 • 시작품 제작 역량 강화를 위한 HW·SW, Tool 등 개발 **(공공연구기관)** • 시작품 제작 과정 기술지도·자문 • 시작품 제작 인프라(장비, 인력 등) 지원 • 공공기술의 성능 검증 및 테스트 지원 • 시작품 수요 공공기술 발굴 및 기술사업화 성과 창출 지원
	공공 연구기관	• 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」 제2조 제6호에 해당하는 공공연구기관, 제10호에 해당하는 공공연구기관첨단기술지주회사 • 「산업교육진흥 및 산학연 협력 촉진에 관한 법률」 제2조 ※ 제8호에 해당하는 산학연협력기술지주회사	
참여기관	필수	• 기업이 주관일 경우 공공연구기관 컨소시엄 참여가 필수이며, 공공연구기관이 주관일 경우 기업 참여가 필수 ※ 참여기관 자격요건은 주관기관과 동일	
	선택	• 「연구산업진흥법」에 따른 연구관리 분야 '전문연구사업자'	• 시작품 제작 수요기술 발굴 – 기술사업화(기술이전, 창업) 성과 창출 지원

연구개발서비스기업 혁신성장지원_2. 프로토타이핑전문기업육성

시작품 제작 기술

☑ **대학·출연연(연) 등 공공연구기관 연구자 보유 사업화 유망 공공연구성과***

* 국가전략기술(12대 분야) 혁신도전형 R&D 등 高난이도 공공기술 우대 지원(가점 부여)

지원 규모/기간

☑ 과제별 **총 5.25억원(연 3억원)** / 2년(1+1)*

* `26년 신규과제 4개

주요 내용

☑ **(시작품 제작) 시작품 제작(4건/2년)**을 통한 공공기술의 성능 검증

☑ **(기술사업화) 시작품 제작 대상 기술의 50% 이상(2건 이상)/2년**

☑ **(제작역량 강화 R&D)** 시작품 **제작 서비스 역량을 고도화**하기 위한 **서비스 R&D*** 지원

* 시작품 제작·검증 프로세스 개발, 시작품 제작 완성도 제고에 필요한 핵심기술, HW·SW, Tool 등 개발 지원

연구개발서비스기업 혁신성장지원_3. 연구관리혁신서비스개발

사업 목적

☑연구관리 기업의 혁신서비스 개발 지원을 통한 대학·출연(연)의 연구·사업화 활성화 및 공공기술 활용 촉진

지원 대상

☑연구관리 분야 전문연구사업자+대학 또는 공공연구기관 등 컨소시엄(필수)

구 분	지원대상(자격요건)	주요 역할
주관 기관	• 「연구산업진흥법」에 따른 연구관리 분야 '전문연구사업자'	• IP 관리 및 기술사업화 등 관련 서비스구현 기술 시스템 개발 • 공공기술 거래(기술 이전) 추진
참여 기관 (필수)	• 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」 제2조 제6호)의 공공연구 기관 (대학, 출연(연) 등), 제10호 공공연구기관 첨단기술 지주회사 • 「산업교육진흥 및 산학연 협력 촉진에 관한 법률」 제2조 제8호에 해당하는 산학연협력기술지주회사	• 공공 분야 수요 기술 발굴 • 기술지도·자문 • 신서비스 검증 지원

연구개발서비스기업 혁신성장지원_3. 연구관리혁신서비스개발

지원 분야

☑ **연구개발 전 과정(기획-수행-성과관리-활용)에서 활용 가능한 新서비스 ***

* 예시(유망기술(특허) 발굴 시스템, 수요기업 매칭 지원 플랫폼, 기술평가 Tool 개발 등 IP 서비스, 기술사업화 서비스)

지원 규모/기간

☑ 과제별 **총 2억원(연 2억원)** / 1년

* 사업기간 : `26.4.~`27.3(12개월), `26년 신규과제 3개

주요 내용

☑ 新서비스 구현기술·시스템 개발 및 고도화, 실제 공공기술 발굴·이전 과정에서 해당 서비스의 검증 지원

구 분		성과 목표	증빙
서비스 R&D	SW·Tool 개발	각 1건	시스템, Tool 등
	개발된 SW·Tool 활용 사례	활용 사례 2건	활용 결과보고서(5페이지 이내)
공공기술이전		최소 40건 이상	기술이전 계약서 사본

기술에 가치를 더하여 혁신을 선도

COMPA

Ⅲ



('26년 공고)
투자연계형연구산업
혁신기술개발

투자연계형 연구산업 혁신기술 개발

사업 목적

☑ **R&D 효율성·전문성 제고 및 성과 활용·확산 촉진을 위해 민간투자사의 유망 연구산업 기업 투자를 촉진하여 연구산업 역량강화 지원**

지원 대상

☑ **국가전략기술 분야 전문연구사업자**

구 분	지원대상(자격요건)
주관기관	• 「연구산업진흥법」에 따른 주문연구 분야 '전문연구사업자' * 사업신청 마감일 기준 주문연구사업자 신고 완료 기업 * 업력 7년 이내 전문연구사업자 우대 ※ 연구산업 수요 기관(대학 · 출연연 등 공공연구기관), 연구관리기업 등 컨소시엄 가능
기타	• 민간 투자기관*으로부터 1단계 사전기획 기간(`26.4월~9월) 내 투자 계약이 완료된 주관연구개발기관에 한하여 2단계 투자연계R&D 지원 * 벤처캐피탈(VC), 액셀러레이터, 전략적 투자자(SI), 개인 투자조합·엔젤 투자자, 금융기관 계열 투자조직 등 ※ 1단계 사전기획 단계평가 시 투자계약서 제출 필수 (투자계약 체결일(1단계 사전기획 기간(`26.4월~9월) 중), 투자 금액 3억원 이상 명시 필수) ※ 투자유형은 신주(보통주, 우선주)만 인정, 전환사채(CB) 등 기타 불인정

투자연계형 연구산업 혁신기술 개발

지원 규모 /기간

☑(1단계 사전기획) 과제별 **50백만원** / 6개월

☑(2단계 민간투자연계 R&D) 과제별 **1,000백만원+민간투자유치 3억원 이상** / 27개월

* `26년은 2단계 민간투자연계 R&D 과제별 정부출연 1억원 내외 / 3개월

* `26년 신규과제 사전기획 10개 / 민간투자연계 R&D 10개 이내

주요 내용

☑수요 기반 연구산업R&D 기획을 지원하여, 기획을 토대로 민간 투자 유치한 기업에 대해 R&D 및 후속 사업화 지원

구 분	주요 내용(안)
(1단계)사전기획	• 연구산업 수요를 기반으로 R&D 및 사업화 기획, 투자 유치 계획 수립(과제당 0.5억, 6개월) * 사전기획 수행기간 내 투자유치 계약 완료 기업에 한해 2단계 민간투자연계 R&D 지원
(2단계) 민간투자연계 R&D	• 사전기획을 토대로 투자유치 및 연구산업 R&D 지원(과제당 10억 내외 + 민간투자유치 3억 이상, 27개월) * 민간투자유치 3억원 이상 확보된 주관연구개발기관에 한하여 2단계 지원 가능
(3단계) 수요기관 공동 후속R&D	• 1단계에서 확보된 수요기관이 참여하여 연구산업 R&D 고도화 및 사업화(과제당3억원, 12개월)

Ⅳ



신청 유의사항

신청 유의사항

☑(참여제한) 접수마감일 기준으로 주관기관・참여기관 등 연구개발기관(기업) 중 기관(기업) 또는 연구책임자가 국가연구개발사업에 참여제한을 받고 있는 경우

☑ (중복지원 및 신청 제한) 기 창업기업이 창업기업 지원 사업 수행 중인 경우 기술창업 사업 신청 불가

- 부처별 업력 3년 이내 창업기업 지원사업(창업(사업자등록)을 전제로 창업 아이템의 사업화를 위한 시제품 제작, 지재권 확보, 마케팅비 등 사업화 소요 비용 지원 사업)을 수행 중인 기관

☑(기타사항) 제출서류 미비 또는 허위로 작성하거나, 과제 신청 기업이 다음에 해당하는 경우

- 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자
- 국세 또는 지방세 체납으로 규제 중인 자

☑기관부담연구개발비 및 기술료(기업수행 과제)

- 기업 등 영리기관이 과제 참여를 하는 경우 사업비에 따른 부담금(현금부담금 포함) 및 과제종료 후 기술료 부담

신청 유의사항

☑ **공고기간 : 2026.2.2.(월) ~ 3.04.(수) 18:00 (35일간)**

☑ **신청기간 : 2026.2.19.(목) 09:00 ~ 3.04.(수) 18:00** ※ IRIS에서 신청과제 제출 후, '기관담당자 승인' 필수

☑ **사업신청 문의처**

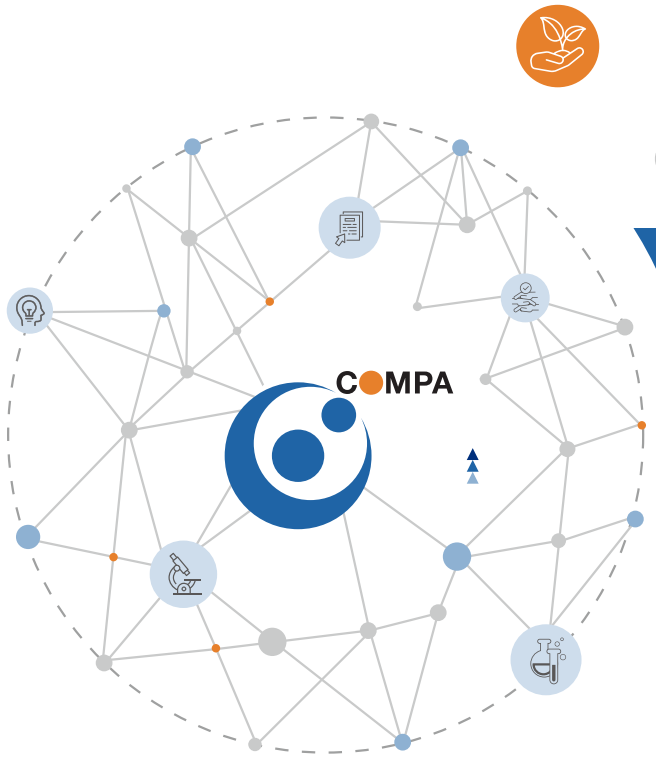
과학기술사업화진흥원 연구산업실

- 김소미 연구원(02-736-9051, smkim@compa.re.kr)
- 신윤미 실장(02-736-2319, sym@compa.re.kr)

신규과제 추진일정

사업명				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
연구산업 육성	연구개발 서비스기업 혁신성장 지원	주문연구기업 성장사다리 구축	신규	시행 계획 수립	사업공고	선정평가	협약 및 과제착수						중간점검		단계평가
						선정평가 (기획과제)	협약 및 과제착수 (기획과제)		최종평가 (본과제 선정)	협약 및 과제착수 (본과제)			중간점검		연차점검
		프로토타이핑 전문기업 육성	신규	시행 계획 수립	사업공고	선정평가 (기획과제)	협약 및 과제착수 (기획과제)						중간점검		단계평가
		연구관리 혁신서비스 개발	신규	시행 계획 수립	사업공고	선정평가 (기획과제)	협약 및 과제착수 (기획과제)						중간점검		
	투자연계형 연구산업 혁신기술개발		신규	시행 계획 수립	사업공고	선정평가 (기획과제)	협약 및 과제착수 (기획과제)					단계평가 (본과제 선정)	협약 및 과제착수 (본과제)		

※ 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음



감사합니다

과학기술사업화진흥원

- 질의·응답 -

Q1. 주문연구scale up 사업 진행 여부?

A1. 주문연구scale up 사업 관련 ’26년 신규과제 선정 예정임

Q2. 중복지원 혹은 신청 제한 사항에 관한 특이사항이 있는지?

A2. 과기정통부를 포함하여 부처별 업력 3년 이내 창업기업 지원사업을 수행중인 기업은 주문연구기업 창업지원 사업신청이 불가함

Q3. 연구개발과제 지원 시, 기업이 부담해야할 사항들이 있는지?

A3. 중소기업의 경우, 총 연구개발비의 25% 이상의 기관부담금을 매칭해야하며, 연구개발성과를 통한 매출발생 시 기술료 납부의무가 발생함