

(재)제주테크노파크 공고 제2025-016호

「지역주도형 과학기술 R&D사업」 과제공고(품목지정)

제주특별자치도의 현안문제 해결 및 지역산업 육성을 위하여 「지역주도형 과학기술 R&D사업」 과제를 다음과 같이 공고하오니 희망하는 기업과 혁신기관의 많은 참여 바랍니다.

2025년 2월 12일

제주특별자치도지사, 제주테크노파크원장

1 사업개요

1. 사 업 명: 지역주도형 과학기술 R&D사업
2. 사업기간: 2025.1.1. ~ 12.31.
3. 사 업 비: 금200,000천원(금이억원)
4. 목적 및 필요성: 지역 현안문제 해결, 제주지역 기업 및 혁신기관의 R&D 역량 강화

2 지원과제 규모 및 지원과제 품목지정 분야

1. 지원과제 규모 및 수행기간
 - 신규과제 총 지원규모: 금84,000,000원/2개 과제 내외
 - 과제 수행기간
 - 협약기간: 협약일 ~ 2025.12.31.
 - 수행기간: 협약일 ~ 2025.11.15.

2. 지원과제 품목지정 분야 : 2개 분야

- 외부전문가 7인으로 구성된 기술위원회 개최 후 2건 품목선정
- BT/농림수산식품: 1건, ET/에너지자원: 1건

No	6T/과학기술	과제명(품목지정)	지원규모*(천원)
1	BT/농림수산식품	제주 양식어류 난항 부산물을 활용한 화장품 원료 소재 개발 및 제품화	40,000천원 내외/과제
2	ET/에너지자원	제로에너지자립도시 구현을 위한 수요반응(DR)용 관제시스템 개발	42,000천원 내외/과제
* 과제별 지원규모는 과제선정평가위원회에서 최종 결정함			

3 지원과제 추진체계, 지원자격 및 지원제외 사항

1. 지원과제 추진체계 및 지원자격

- 추진체계: 단독 또는 컨소시엄 가능
- 지원자격: 접수 마감일 기준 현재 제주특별자치도 소재 기업 또는 기관을 대상으로 하며, 컨소시엄 구성 시 참여기관으로 도외 기업 또는 기관 참여 가능

수행기관**	기 준
주관기관	<ul style="list-style-type: none"> • 제주특별자치도 내 기업 및 지역혁신기관(정부출연(연), 유관 연구기관, 대학, 연구소 등) - **기업: 제주특별자치도 내 본사, 공장 또는 연구소 소재 기업 가능 - 기관: 제주특별자치도 내 본원 또는 분원(지사) 소재 기관 가능 • 수행하고자 하는 R&D와 관련한 분야의 기업 또는 기관으로 구성
참여기관 (컨소시엄의 경우)	<ul style="list-style-type: none"> • 도내·외 소재 **기업 또는 혁신기관 컨소시엄 구성 가능 - 컨소시엄은 하나의 주관기관과 1개 이상 기업(중소·중견기업*) 또는 연구기관이 공동 참여하는 것으로 구성 • 수행하고자 하는 R&D와 관련한 분야의 기업 또는 기관으로 구성

* 중소기업은 「중소기업기본법」 제2조의 규정에 의한 기업, 중견기업은 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조의 규정에 의한 기업

** 과제에 참여하는 수행기관 중 기업은 지원금의 10% 이상을 민간부담금(현금)으로 개별 부담해야 함

2. 지원제외 사항

- (1) 중앙부처 및 지자체 등 관련 부처의 사업참여 제한을 받고 있는 경우
- (2) 동일한 내용으로 지원을 받았거나, 기 지원된 내용과 유사·중복이 확인될 경우
- (3) 제출기한 내 서류 미제출 및 제출서류 내용이 사실과 다른 경우
- (4) 부도, 휴폐업, 국세(지방세) 체납처분, 채무불이행자, 파산·회생기업, 자본 전액잠식, 최근 3년 연속 부채 1,000%이상(설립 3년 미만 기업 예외), 국가 R&D 참여제한 기업(대표자) 등
- (5) 제주테크노파크 제규정에 따라 기업지원사업 선정평가제외 대상

4 과제선정 절차, 평가방법 및 평가항목

1. 과제선정 절차 및 평가방법

과제공고 및 모집	과제선정	지원과제 선정	수정 과제계획서 접수	지원과제 협약체결
JEIS	(1차)서류평가 (2차)발표평가	개별통보	평가위원회 수정·보완 요청사항 반영	JTP ↔ 수행기관
'25.2.12.(수) ~ 2.24.(월)	(1차)서류평가 '25.2.24.(월) ~ 2.26.(수) (2차)발표평가 '25.2.27.(목)	'25.3.4.(화)	'25.3.4.(화) ~ 3.10.(월)	'25.3.11.(화)

※실제 진행 상황에 따라 추진일정은 변경될 수 사정에 따라 변경될 수 있음

① [과제공고 및 과제접수]

- (과제공고) 제주TP 및 제주산업정보서비스(JEIS) 홈페이지
- (과제접수) 제주산업정보서비스(JEIS) 홈페이지

② [선정 평가방법]

- (1차 서류평가) 자격검토 (지원대상, 금융제한, 참여제한, 중복지원 등)
- (2차 발표평가)¹⁾ 선정평가위원 평균점수 60점 이상 고득점 순으로 지원과제 선정 및 지원금액 확정(최고·최저점 제외 산술평균)

1) 발표평가는 온라인(화상)평가 등으로 변경될 수 있음

③ [지원과제 선정]

- 개별 통보

④ [수정계획서 접수]

- 평가위원회 수정 · 보완 요청사항 동의 및 반영 여부 확인

⑤ [수정계획서 승인]

- (동의 완료) 지원과제 선정 완료
- (미 동의) 협상 결렬로 차 순위 지원과제 협상 추진

⑥ [지원과제 협약체결]

- 선정 이후 연구개발비에 대한 ‘지급보증보험증권 발급’ 의무(※기업 자부담)
- 제주TP ↔ 수행기관

2. 평가항목

평가항목	평가내용	평가지표 및 주요 착안사항	배점	총점
계획수립 적정성 및 준비성 (20)	계획수립 적정성	<ul style="list-style-type: none"> 추진배경 및 해당 기술의 개발 필요성을 잘 설명했는가? 추진방향이 정부 혹은 지역 정책에 부합한가? 	10	20
	계획수립 준비성	<ul style="list-style-type: none"> 특허 조사, 시장조사, 기개발 여부 검토 등 사전 조사가 충분한가? 	10	
기술성 (50)	개발 목표의 적정성과 명확성	<ul style="list-style-type: none"> 기술개발의 목표가 동 과제의 목적과 부합한가? 기술적 수준과 목표가 적정하고 목표 달성 정도를 명확히 측정할 수 있는가? 	15	50
	계획의 구체성과 타당성	<ul style="list-style-type: none"> 목표 달성을 위해 제시하고 있는 기술의 구체화 및 문제를 해결하기 위한 방법이 타당한가? 	15	
		<ul style="list-style-type: none"> 목표 달성을 위한 추진일정이 적정하며 구체적으로 제시되었는가? 	5	
	기술의 혁신성과 차별성	<ul style="list-style-type: none"> 국내외 기존 기술과 비교할 때 연구내용 및 범위가 충분히 차별적인가? 	15	
파급효과 (10)	기술적 파급효과	<ul style="list-style-type: none"> 당해 기술의 향상, 타 기술의 발전 등 지역 산업의 발전에 기여할 가능성이 있는가? 	5	10
	경제적 파급효과	<ul style="list-style-type: none"> 미래형 산업 여부, 시장 창출, 매출 크기, 수입 대체 및 수출 효과, 수입 단가 인하 효과, 고용 창출 효과 등 지역경제에 기여할 수 있는가? 	5	
성과활용 (10)	성과 활용방안	<ul style="list-style-type: none"> 성과(논문, 특허 등) 발생을 기대할 수 있고, 성과가 지역 과학기술 및 산업 육성에 활용될 수 있는가? 	5	10
		<ul style="list-style-type: none"> 해당 과제를 통해 발생한 성과(논문, 특허 등)에 대한 활용방안이 구체적인가? 	5	
예산수립 (10)	연구개발비 구성	<ul style="list-style-type: none"> 과제계획 및 과제내용에 따른 예산편성이 적절한가? 관련규정에 따라 예산을 편성하였는가? 	10	10
합 계				100

5 과제지원 제출서류(필수), 신청방법 및 문의처

1. 과제지원 제출서류(※1~8: 필수, 9: 해당 시 제출)

NO	제출서류명	부수	비고(양식 등)
1	과제계획서	1부	[붙임 2]
2	민간부담금 협약서(10% 이상)	1부	[붙임 3], 수행기관 전체
3	참여의사 확인 및 개인(기관)정보 이용동의서	각 1부	[붙임 4], 수행기관 전체
4	평가위원 추천표	1부	[붙임 5]
5	NTIS 차별성검토(유사과제 검색) 결과 사본 ²⁾	1부	NTIS 검색결과증 pdf 파일(※붙임 8 참조)
6	사업자등록증(※사본, 원본대조필)	1부	수행기관 전체
7	최근 3년간 결산재무제표(※사본, 원본대조필)	1부	최근 3년 ³⁾ (‘22년 ~ ‘24년)
8	국세, 지방세, 4대보험 완납 증명서, 4대보험 사업장 가입자명부(※사본, 원본대조필)	각 1부	공고일 이후 발급
9	기타 과제계획서 상 기입된 내용을 증명하거나 기업의 우수성을 증명할 수 있는 서류	각 1부	인증서 등

2. 신청방법

- 공고 및 접수기간: 2025.2.12.(수) ~ 24.(월), 18:00
- 접수방법: 온라인 접수
- 접수처: 제주산업정보서비스 (<http://jeis.or.kr>)

온라인 신청방법

- (재)제주테크노파크 제주산업정보서비스(<http://jeis.or.kr>)접속
- 대표자(또는 총괄책임자) 계정/비밀번호로 로그인 (필요시 회원가입)
- 상단 좌측메뉴에서 '지원사업' 신청 ⇨ '해당사업(접수중)' 클릭 ⇨ '사업신청' 클릭
- 상세화면으로 이동 ⇨ 각 항목 입력/저장 ⇨ 과제계획서 등 제출서류 업로드(사업계획서 제출란) ⇨ '등록' 클릭
- ※ 입력방법 등 자세한 사항은 '제주산업정보서비스 홈페이지 JEIS 매뉴얼' 또는 [붙임 7] JEIS(산업정보서비스)지원사업 신청 매뉴얼 참조

3. 문의처(제주테크노파크)

구분	부서명	성명	전화번호	이메일
사업문의	정책기획단	고미희 선임연구원	064)720-3035	miheeko@jejutp.or.kr
시스템(JEIS)문의	기업지원단	이태호 연구원	064)720-3066	ethc@jejutp.or.kr

2) 국가과학기술지식정보서비스(NTIS, www.ntis.go.kr)

3) 창업한지 3년 미만인 경우, 창업일 기준으로 이전 연도까지의 결산재무제표 제출

6 향후 주요 과제수행 절차 및 기타 사항

1. 향후 주요 과제수행 절차

절차	일정	세부내용
협약체결	'25.3.11.	<ul style="list-style-type: none"> 제주TP ↔ 수행기관 평가위원 수정·보완 요청사항 반영 수정과제계획서 접수
연구개발비 지급	'25.3.21.	<ul style="list-style-type: none"> 사업비 청구서류 확인 후 50% 이내 지급 <ul style="list-style-type: none"> 공문, 청구서, 사용인감계, 인감증명서, 사업비 통장사본 국세·지방세납세증명서, 지급보증보험증권
과제수행 및 중간점검	협약일 ~ 2025.11.15.	<ul style="list-style-type: none"> 협약기간: 협약일~2025.12.31., 수행기간: 협약일~2025.11.15. 과제수행 및 중간점검⁴⁾: '25.9.4.~5. 과제종료 후 잔금 지급 (※운영지침에 따라 변경될 수 있음)
결과평가	'25.12.4.	<ul style="list-style-type: none"> 과제 결과보고서 제출 및 과제 연구개발비 정산 완료: '25.12.1. 사업 목표달성 최종점검 과제 결과평가위원회 개최 및 발표평가 <ul style="list-style-type: none"> 평가위원 평균점수 60점 이상일 경우 "성공" 과제 분류 평가위원 평균점수 60점 미만일 경우 "실패" 과제 분류⁵⁾
수정 결과보고서 제출	'25.12.14.	<ul style="list-style-type: none"> 최종점검 발표평가 위원 의견 반영 수정결과보고서 제출

※실제 진행 상황에 따라 추진 일정은 변경될 수 있음

2. 기타 사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 과제평가 결과 “불성실 실패” 또는 수행기관 사유로 사업이 중단된 경우, 지원금은 전액 환수

※붙임 1. 품목지정 제안요청서(RFP) 2건(#1_BT(농림수산물), #2_ET(에너지/자원))
2. 과제계획서 양식(제출서류)
※<붙임 6>을 참조하여 과제계획서 총 50페이지 이내 작성
3. 민간부담금(현금) 약약서(제출서류)
4. 참여의사 확인서 및 개인(기관)정보 수집·이용동의서(제출서류)
5. 평가위원 추천표(제출서류)
6. 과제계획서 작성 시 참조자료(※반드시 필독)
[별표 3] 기술개발 정량적 목표(예시)
[별표 4] 과제계획서 작성요령
[별표 5] 연구개발비 세목별 계상 기준
7. JEIS(제주산업정보서비스) 지원사업 신청 매뉴얼
8. NTIS 차별성검토 이용자 매뉴얼
9. 2025년 지역주도형 과학기술 R&D사업 운영지침

4) 중간 점검의 실시 여부 및 방법이 변경될 수 있음

5) 실패는 “성실실패”, “불성실실패”로 구분하며, “불성실실패”의 경우 1년간 제주테크노파크 및 제주특별자치도의 지원 사업에 참여제한 등의 제재를 취할 수 있음