

지·산·연 협력기반 기업생태계 전환기술 개발사업 공고

한국생산기술연구원은 지역자치단체와 함께 지역 특화산업 육성을 통해, 지역소멸에 대응하고 지역활성화를 모색하고자 「지·산·연 협력기반 기업생태계 전환기술 개발사업」을 추진하고자 합니다. 다음과 같이 사업 공모 계획을 공고하오니, 참여를 희망하는 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2026년 1월 1일
한국생산기술연구원장

① 사업 개요

- **사업목적** : 강원지역 특화산업의 가치사슬을 선도하는 기업과 지자체 및 한국생산기술연구원 공동으로 장기간 공동연구를 통해, 지역 특화 산업생태계의 부가가치를 제고하고 양질의 지역 일자리 창출
- **사업 기간** : 60개월 내외 (2026.1.1. ~ 2030.12.31.)
- **총 사업비** : 총 100억원 내외 (생기원 50억(현물포함), 민간 25억, 지자체 25억)
 - － 생기원 자체 예산, 지자체 예산, 기업부담금 매칭하여 펀드 조성
 - * 생기원 매칭금(현물 포함) : 총 50억원 (현금 25억원+현물 25억원)/5년
 - ** 연도별 총 사업예산 및 과제별 지원예산은 정부예산 확정 규모, 지자체 및 기업 매칭금 규모에 따라 변동 가능
- **사업분야** : 강원도 미래산업 육성을 위한 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성 계획 분야 중 하기의 한국생산기술연구원 강원기술실용화본부의 연구역량과 부합하는 사업분야

강원도 미래산업 육성 정책	한국생산기술연구원 강원기술실용화본부 역량	해당 사업분야
5+1첨단전략산업 클러스터 조성 (반도체, 바이오헬스, 미래모빌리티, 푸드테크, 미래에너지 + ICT)	반도체向 소재·부품 기술, 모빌리티向 소재·부품 기술, AI 자율제조 등	반도체 및 미래모빌리티向 소재·부품과 연관 AI자율제조 기술

- 사업내용 : 지자체 산업 육성 수요기반으로 지역 내 핵심역할을 하는 선도기업을 선정 후, 선도기업 중심의 지역 산업생태계 육성을 위한 선도기업 수요 맞춤형 기술개발 및 실증지원
- 지원 기업 수 : 최대 4개기업 선정
- 기업 부담금(현금 기준) : 총 25억원/5년 (사업 기간 내)
 - * 생기원 투입 금액 대비, 지자체와 Σ기업의 최소 매칭비율은 50%

<한국생산기술연구원 강원기술실용화본부 연차별 예산 예시(단위:억원)>

	2026	2027	2028	2029	2030	비고
지자체	5	5	5	5	5	
기업	5	5	5	5	5	기업 3~4개
생기원	10 (현금5,현물5)	10 (현금5,현물5)	10 (현금5,현물5)	10 (현금5,현물5)	10 (현금5,현물5)	
합계	20	20	20	20	20	-

② 기업 대상 사업제안서 공모 계획

- 공모기간 : 2025. 1. 12.(월) ~ 1. 23.(금)
 - * 제출 기한 : 2025. 1. 23.(금) 18:00까지 제출
(공모기간 및 제출기한은 지자체와 협의 후 변경될 수 있음)
- 지원자격 : 강원특별자치도 소재 중소·중견기업 및 대기업 모두 가능
 - * 기업부담금 사업기간내 매년 1억원/년 이상 현금 출자 의무
 - * 해당 지역소재 기업의 아닐 경우 사업기간 내 해당 지역 시설 투자 및 인프라 구축 등 투자계획 제시 필요
- 제출내용 : ‘공고문의 사업분야’에 기반한 ‘사업제안서(첨부1)’ 및 발표자료(자유서식)
- 제출방법 : 이메일 제출(ganou79@kitech.re.kr, 033-649-4072)

③ 향후 일정(안)

○ 사업제안서 평가

< 사업제안서 평가 기준표(안) >

평가 항목		평가 내용
지역특화산업 적합도(20점)	적합도(20점)	<ul style="list-style-type: none"> - 지역특화산업 연계 추진 타당성 - 정부 및 지자체 정책과의 부합성
추진역량 및 의지 (40점)	기술개발 및 사업추진 능력 (40점)	<ul style="list-style-type: none"> - 지역 가치사슬 선도 가능성(기업 비전, 매출 등 경영 능력 등) - 참여연구진 구성과 역량 - 전후방 협력기업 컨소시움 구축 가능성 - 지자체 및 생기관과의 협력의지
기술개발 내용 (40점)	도전성(10점)	- 성과목표의 도전성(기술개발 목표, 매출 목표)
	추진전략의 실현가능성(20점)	<ul style="list-style-type: none"> - 기술개발 목표의 구체성 및 달성 가능성 - Pain point 도출 및 해결방안의 적절성
	파급효과 (10점)	<ul style="list-style-type: none"> - 지역내 산업생태계 파급효과 및 적정성 - 신규시장 창출 및 지역 내 신규투자 가능성

○ 향후 세부 추진일정

추진절차	세부내용	수행주체	추진일정
과제 공고/접수	사업 공고	한국생산기술연구원	'26.1월 中
▼			
사업제안서 선정평가	각 분야별 접수된 사업제안서 선정평가	한국생산기술연구원	'26.1월 中
▼			
결과통보	공동R&D를 추진할 대상기업 선정 결과 안내	한국생산기술연구원	'26.1월 中
▼			
사업계획서 작성	생기관, 선정된 기업, 지자체 협의 하에 단일 사업계획서 작성	협력기관 공동	'26.2월 中
▼			
사업계획서 심의	사업계획서 심의	한국생산기술연구원	'26.2월 中
▼			

결과 통보	사업계획서에 대한 심의결과 안내	한국생산기술 연구원	'26.2월 中
▼			
R&D 수행	사업 수행	협력기관 공동	'26.01. ~'26.12.
▼			
연차 평가	R&D 사업 수행에 대한 평가	한국생산기술 연구원	'26.12.

* 제반사항에 따라 위 일정은 변경 가능

4 문의

○ KITECH 지·산·연 협력기반 기업생태계 전환기술 개발사업 관련 문의

구분	소속	성명	연락처
KITECH 메가 프로그램	기능성소재부품그룹	송영환 수석	033-649-4096