

2021년도 경북구미 강소연구개발특구 육성사업 '양방향 기술발굴 연계 지원사업' 수행기관 모집

금오공과대학교 강소특구육성사업단에서는 양방향 기술발굴 연계 지원사업을 함께 수행 할 수행기관을 모집하오니 많은 신청바랍니다.

I 사업 구성 및 신청접수 안내

☐ 경북구미 강소연구개발특구 육성사업 세부사업 구성

- (모집내용) 2021년 구미강소연구개발특구 육성사업 '양방향 기술발굴 연계 지원사업' 수행기관 모집

☐ (사업예산) 총 750백만원

- 지원규모 : 총 3개 이내 수행기관 선정, 기관 당 최대 250백만원 내외
- 협약진행 : 특구와 협약 시 기술핵심기관(금오공과대학교 산학협력단) - 수행기관 컨소시엄으로 협약 진행

☐ (신청방법 및 절차)

- 공고문 다운로드 :
금오공과대학교(<https://www.kumoh.ac.kr>)
금오공과대학교 산학협력단(<https://iacf.kumoh.ac.kr>)

☐ (접수기간 및 방법)

- 설 명 회 : 2021.02.23.(화) 오후 16:30 온라인 설명회
- 접수방법 : 사업계획서 마감시한(21.02.26.(금))까지 이메일 접수
(b00470@kumoh.ac.kr)
- 서면평가 : 2021.03.02.(화) 예정 (상세내용 접수기관 개별통보)
- 발표평가 : 2021.03.04.(목) 예정 (장소 및 시간 개발통보)

□ (신청자격) 1개이상

- ① 「국가과학기술 경쟁력 강화를 위한 이공계지원 특별법」 제18조에 의한 연구개발서비스업
- ② 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 10조에 의한 기술거래기관
- ③ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 12조에 의한 사업화전문회사

□ 평가기준(안)

평가항목	세부항목	비중(%)	계
사업의 이해도	• 사업추진 목표의 적정성, 명확성	10	20
	• 사업에 대한 이해도와 사업내용 구성의 적절성	10	
내부역량 추진전략 사업실적	• 수행기관(참여인력)의 업무수행 능력 및 역량	10	50
	• 사업추진 전략 및 차별화 전략	10	
	• 전담 강소특구 기술핵심기관과 협력방안의 적정성	10	
	• 수행기관의 기술이전 사업화 추진 실적(이전, 출자) * 공공기술의 이전/출자 및 기업 기술니즈의 매칭실적	20	
일정·예산 운영 관리	• 세부 추진일정 및 예산계획의 적정성	10	30
	• 업무분장 및 사업추진 체계의 효율성	10	
	• 사업추진의 성공 가능성	10	
합 계		100	

※ 평가 항목 내 세부평가 항목기준은 평가과정에서 일부 조정될 수 있음

※ 참여기관이 구미지역소재지가 아닌 경우 '구미강소특구 내 사무실 개소 계획' 평가 가점(5점)
(단, 선정후 40일 이내 특구내 임차계약 or 사무실 사용 승인서 제출 해야 함)

- 선정기준 : 서면평가 70점이상 발표평가 대상기관 선정

□ (사업설명회 개최)

- 온라인설명회 개최 : 2021.02.23.(화) 오후 16:30
참여를 희망하는 기업은 15시에 링크 접속
- 프로그램 이용 : Zoom ※ 링크 추후 전달
- 사전에 참여 희망여부를 유선 및 메일로 연락

□ (담당자 및 문의처)

사업명	담당부서	담당자	연락처	이메일
양방향 기술발굴 연계 지원사업	강소특구육성사업단	박혜진	054-478-6794	b00470@kumoh.ac.kr

□ (기타사항)

- 세부 사업별 지원대상, 지원내용·조건, 접수방법 등은 “Ⅱ. 세부사업별 시행 계획”에 따르며, 공고내용에 포함되지 않는 사항은 “과학기술정보통신부 소관 과학기술분야 연구개발사업 처리규정” 및 “연구개발특구육성사업 평가관리지침”에서 정하는 바에 따름

* 소관부처 정책에 따라, 사업지원을 위한 관련 법령 및 규정이 제·개정될 경우는 신규 법령 및 규정이 본 공고사업의 평가·관리에 적용될 수 있음

II 사업별 시행계획

I 양방향 기술발굴 지원사업

1. 사업개요

☐ 사업목적

- 강소특구 융합얼라이언스 및 개방형 혁신랩을 통한 전·후방산업 연계 및 수요-공급 중심의 공공기술 사업화 성과창출
- 기술공급자(공공연구기관)와 수요자(기업)간 양방향 기술발굴체계를 구축하고, BM 개발 등 기술 마케팅을 지원하여 기술이전 및 출자를 촉진

☐ 사업내용

☐ 사업규모 : 연간 최대 750백 만원(부가세 포함)

- 3개 이내 참여기관 선정

※ 참여 구성 후 사업비 배분 예정으로 역할 및 목표에 따라 차등 지급될 수 있음

- 사업기간 : 2021년 구미강소연구개발특구 육성사업 사업운영기관과 동일하게 적용

☐ 신청자격 (1개이상)

- ① 「국가과학기술 경쟁력 강화를 위한 이공계지원 특별법」 제18조에 의한 연구개발서비스업
- ② 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 10조에 의한 기술거래기관
- ③ 「기술의 이전 및 사업화촉진에 관한 법률」 12조에 의한 사업화전문회사

2. 세부내용

☐ 사업내용

- 경북구미 강소특구 특화분야관련 기술수요중심, 시장(기업)중심, 특화분야 중심 양방향 기술 발굴·연계 체계 구축 및 BM수립을 통한 연구소기업

후보발굴·설립 등 기술이전·출자 촉진

- ① (기업 수요 발굴·매칭) 기술 제품 수요자(기업, 창업자)의 니즈 중심 발굴하고, 기술 보유기관 매칭, 수요 고도화 등 사업화 연계 촉진
- ② (시장 연계 유망기술 찾기) 시장 중심의 유망기술 발굴 및 BM 수립 등 우수 공공기술의 수요기업 연계 및 기술이전·출자 활성화
- ③ (연구소기업 후보발굴·설립) 특화분야 중심 전략적 기술이전·출자를 연계하여 연구소기업 설립 등 공공기술의 직접 사업화 촉진

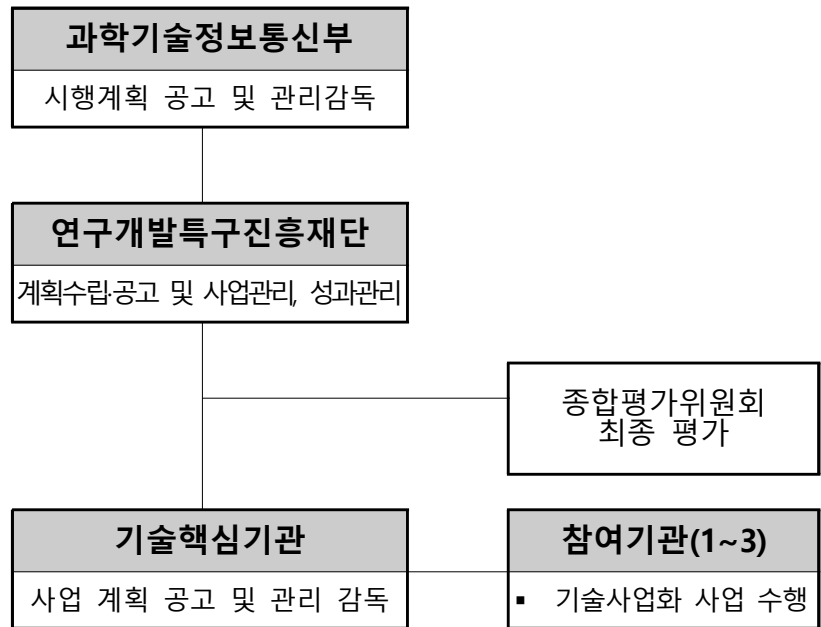
< 양방향 기술발굴 연계 추진 프로세스(안) >



□ 공통사항

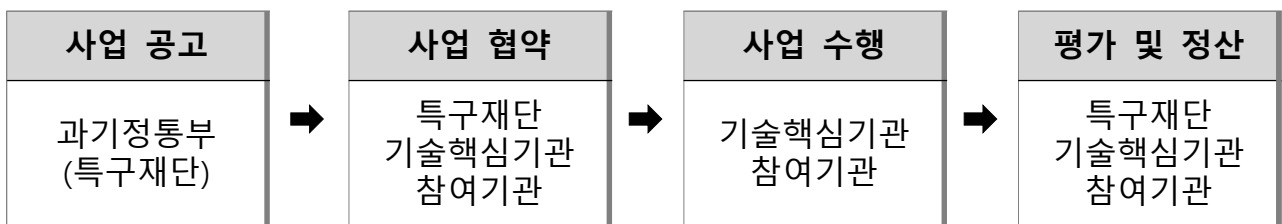
- 특구재단, 기술핵심기관 및 수행기관을 통해 발굴된 유망기술의 연계·확산을 위한 강소특구 내외 기업 수요 발굴부터 기술이전·출자까지 기술사업화 제반 활동 지원
- 공공기술을 사업화 하고자 하는 기업 수요 조사, 기술 DB 구축, 기술마케팅, 연구소기업 수요 발굴
- 정부출연금 및 민간부담금 현금비율 : 100% 정부출연금 지원
- 기술료 징수 : 해당없음
- 기타사항 : 참여기관의 사업계획의 주요 내용 이행 여부에 대한 최종 평가는 주관기관인 기술핵심기관(금오공과대학교 산학협력단)과 함께 2021년 육성사업 종료 후 평가

□ 추진체계



- (과학기술정보통신부) 시행계획 및 관리·감독 등
- (연구개발특구진흥재단) 사업추진 및 성과관리 등
- (기술핵심기관) 사업수행(참여기관 모집 공고, 선정·평가 운영관리, 성과보고 등)

□ 추진절차



□ 평가기준(안)

평가항목	세부항목	비중(%)	계
사업의 이해도	• 사업추진 목표의 적정성, 명확성	10	20
	• 사업에 대한 이해도와 사업내용 구성의 적절성	10	
내부역량 추진전략 사업실적	• 수행기관(참여인력)의 업무수행 능력 및 역량	10	50
	• 사업추진 전략 및 차별화 전략	10	
	• 전담 강소특구 기술핵심기관과 협력방안의 적정성	10	
	• 수행기관의 기술이전 사업화 추진 실적(이전, 출자) * 공공기술의 이전/출자 및 기업 기술니즈의 매칭실적	20	
일정·예산 운영 관리	• 세부 추진일정 및 예산계획의 적정성	10	30
	• 업무분장 및 사업추진 체계의 효율성	10	
	• 사업추진의 성공 가능성	10	
합 계		100	

※ 평가 항목 내 세부평가 항목기준은 평가과정에서 일부 조정될 수 있음

※ 참여기관이 구미지역소재지가 아닌 경우 ‘구미강소특구 내 사무실 개소 계획’ 평가 가점(5점)
(단, 선정후 40일 이내 특구내 임차계약 or 사무실 사용 승인서 제출 해야 함)

□ 지원제외 대상

- 주관기관, 주관기관의 장, 참여기관, 참여기관의 장, 연구책임자 등이 국가 연구개발사업 참여제한을 받고 있는 경우
- 주관기관, 참여기관, 연구책임자 등이 각종 보고서 제출, 기술료/정산금/환수금 납부 등 의무사항을 불이행한 경우
- 기업이 아래 어느 하나에 해당하는 경우
 - 부도 또는 휴·폐업
 - 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
 - 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
 - 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외)
 - 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상인 기업 또는 유동비율이 연속 50% 이하

인 기업(단, 기업신용평점 70점 이상이거나, 신용평가등급 'BBB' 이상인 경우 및 외국인투자촉진법에 따른 외국인투자기업 중 외국인투자비율이 50%이상이며, 기업설립일로부터 5년이 경과되지 않은 외국인투자기업은 예외로 함) 이때, 업력이 2년 미만인 경우는 해당 결산만 적용

- 최근 결산 기준 자본전액잠식에 해당하는 경우
- 외부감사 기업의 경우 최근년도 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정”인 경우

□ 관련법령 및 규정

- 과학기술기본법
- 기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률
- 국가연구개발사업의 관리 등에 관한 규정
- 연구개발특구육성사업 평가관리지침
- 과학기술정보통신부 소관 과학기술분야 연구개발사업 처리규정
- 국가연구개발사업 공통 보안관리지침 등

※ 사업추진과 관련하여 본 공고에서 정하지 아니한 사항은 상기 근거를 적용함

□ 신청방법 및 절차

- 공고문 다운로드 :
금오공과대학교(<https://www.kumoh.ac.kr>)
금오공과대학교 산학협력단(<https://iacf.kumoh.ac.kr>)

□ 접수기간 및 방법

- 설명회 : 2021.02.23.(화) 오후 15:00 온라인 설명회
※ 사전에 참여 희망여부를 유선 및 메일로 연락
- 접수방법 : 사업계획서 마감시한(21.02.26.(금))까지 이메일 접수
(b00470@kumoh.ac.kr)
- 서면평가 : 2021.03.02.(화) 예정 (상세내용 접수기관 개별통보)
- 발표평가 : 2021.03.04.(목) 예정 (장소 및 시간 개발통보)

□ 담당자 및 문의처

사업명	담당부서	담당자	연락처	이메일
양방향 기술발굴 연계 지원사업	강소특구육성사업단	박혜진	054-478-6794	b00470@kumoh.ac.kr

□ 제출자료

- 필요 제출자료는 참여기관 선정 평가 이후 선정된 기업만 제출
- 수행기관 선정 후 본 사업 계획서 작성 예정

□ 기타사항

- 신청서 및 구비서류의 미비한 사항에 대하여는 수정 및 보완요청에 응하여야 함
- 사업비 및 사업기간 등은 평가결과에 따라 조정될 수 있음
- 수정 사업 계획서 요청 시 협약 체결 이전까지 관련 자료는 제출되어야 함
- 적격 기관이 없을 경우 선정하지 않을 수 있음
- 이의 신청 시 개별 평가 점수는 공개하지는 않음