
2021년 중소·중견기업 현장애로기술 지원사업 시행 안내

한국원자력연구원에서는 신제품 개발, 기존 제품 개선, 공정 개선, 자격 및 인증 획득, 기술이전 후 상용화 지원 등이 필요한 중소·중견기업을 대상으로 『2021년 중소·중견기업 현장애로기술 지원사업』을 시행합니다.

본 지원사업은 우리 연구원이 보유하고 있는 인력, 시설 및 장비 등의 인프라를 활용하여 기업의 현안사항이나 애로기술을 해결해드리고, 고부가가치의 신기술 개발을 지원하여 기업이 성장, 발전하는데 기여하는 것을 목표로 합니다. 아울러 코로나19로 인한 위기상황 극복노력에 적극 동참 및 지원하기 위해 올해 지원사업의 경우 기업부담금을 면제하오니 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

2021. 4.

한국원자력연구원장

1. 사업목적

- 중소·중견기업이 당면하고 있는 현장의 현안 및 고충기술을 지원, 해결해 줌으로써 기업의 생산성 향상과 기술 경쟁력 강화에 기여

2. 주요내용

구 분	세부 내용
사업내용	○ 신제품 개발/기존 제품 개선/공정개선/자격.인증 획득/기술이전 후 상용화지원 등 기업 현장의 애로기술 해결 지원
대상기업	1. KAERI Family 기업 2. 연구원 창업 및 입주기업 3. 기타 중소·중견기업 ※ 대기업 또는 대기업 계열사 제외
지원책임자	○ KAERI Family기업 멘토 또는 우리 연구원 해당분야 전문가
사업예산	○ 과제당 1천만 원 이내 - 원칙 : 연구원 부담 80% + 기업 부담 20%(현금) - 예외사항: 2021년에 한하여 기업부담금 면제 ※ 코로나19 긴급 현안 대응 및 기업의 경제적 부담 경감을 위해 한시적으로 면제
지원기간	○ 6개월 이내 (※ 과제착수일: 2021. 6. 16.예정)
지원규모	○ 사업예산범위 내 적정규모 - 2021년 과제선정 목표 : 27개 내외
수요조사서	○ 붙임 수요조사서 작성 및 서명날인 후 스캔파일 이메일 제출 - 제출처 : deonkim@kaeri.re.kr - 담당자 : 기업지원팀 김동연 042-868-2170

3. 절차 및 일정

- 애로기술 수요조사 : 2021. 4. 20. ~ 5. 10.
 - 중소중견기업 대상 수요조사 후 연구원 전문가와 연결
 - 기술지원과제 신청 : 2021. 5. 3. ~ 5. 14.
 - 우리 연구원 해당 분야 전문가가 지원요청기업과 협의하여 신청
 - 과제선정평가 : 2021. 5월 중(신청 완료 이후)
 - 선정평가위원회 구성 및 평가 후 지원과제 선정
 - 협약체결 : 선정 이후
 - 선정기업과 기술지원 협약체결
 - 기술지원실시 (착수일 : 2021.6.16.예정) 및 보고서 작성 등
 - 연구원의 지원사업 책임자가 기술지원실시
 - 지원완료 후 보고서 작성 (연구원 지원사업 책임자)
 - 지원완료 후 기업의견 조사 (기술지원 기업)
- ※ 연구원 내부 사정에 따라 일정 변동 가능

4. [참고] 과거 지원 내역

연 도	지원 내역	비 고 (연구원 지원 예산)
2013	○ 20개 기업 / 20건 지원	151,544천원
2014	○ 36개 기업 / 39건 지원	302,120천원
2015	○ 36개 기업 / 38건 지원	294,400천원
2016	○ 29개 기업 / 30건 지원	240,000천원
2017	○ 26개 기업 / 27건 지원	212,800천원
2018	○ 18개 기업 / 18건 지원	128,800천원
2019	○ 25개 기업 / 25건 지원	188,000천원
2020	○ 27개 기업 / 27건 지원	239,900천원

붙임**현장애로기술 지원사업 기술지원수요 조사서
[기업작성용]****1. 신청개요**

지원희망과제명

애로기술 제목 기재

기술 분야
*해당부분 체크
 기초과학 생명공학 보건·의료 기계 재료
 화학공학 전기·전자 정보 통신 농림·수산·식품 환경
 원자력 일반 기타()

지원기술 유형

 신기술(신제품)개발 기존 기술·공정개선 인증·허가획득 지원
 시험·분석지원 교육·훈련지원 기 타()
2. 참여기업 현황

기업정보	기업명			대표자명		
	설립일자			기업형태	<input type="checkbox"/> 법인	<input type="checkbox"/> 개인
	사업등록번호			법인등록번호		
	주업종			주업태		
	자본금			매출액		
	상시종업원수			홈페이지		
	주생산물					
	기타					
소재지	주소					
	전화번호			F A X		
기업부설 연구소 또는 연구개발전담부서명	유()	연구소 또는 부서명				
	무()	전담인원				
담당자	성명			e - Mail		
	부서명			직책		
	전화번호			휴대폰		

상기 내용과 같이 「중소·중견기업 현장애로기술 지원사업」에 참여를 희망하여 기술지원수요 조사서를 제출합니다.

2021년 5월 일

기업명
대표자

(날인 또는 서명)

한국원자력연구원장 귀하

지원 희망 과제 명 (기술 지원 책임자)		<p style="text-align: center;">애로기술 제목</p> <p style="text-align: center;">(한국원자력연구원내 해당 기술책임자가 있는 경우 성명 기재)</p>
지원 희망 과제 관련 기업 현황	신청기업 현황	(간략히 기재)
	제품 및 기술현황	(생산제품 및 기술현황 기재)
지원 희망 과제 세부 내용	해당기술 관련 기업의 문제점	(기술적 애로사항 기재)
	문제 해결 요청 내용	(애로사항 해결을 위한 요청사항 기재)
	기대 효과	(애로사항이 해결되었을 경우 기업성장 효과 등 기재)