

『서비스로봇용 전자융합부품 Agile제조실증 기반구축』 제품·부품 개발지원 수혜기업 모집공고

구미전자정보기술원은 산업통상자원부 및 경상북도, 구미시가 주관하는 서비스로봇용 전자융합부품 Agile제조 실증기반구축 사업의 일환으로 서비스로봇에 적용가능한 전자융합부품 제품개발 지원사업을 시행하고 있습니다. 아래와 같이 기업 제품개발 지원사업을 공고하오니 관심 있는 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2024. 5. 13.

구미전자정보기술원장

□ 모집개요

- (지원목적) 서비스로봇용 전자융합부품* 스타트업 및 중소기업의 개발, 제조에 이르는 과정을 시제품제작지원 및 기술자문지도 형태로 지원
 - * 서비스로봇에 적용되는 센서, 카메라, 모터, 전자보드, 부품·모듈 등
- 지원내용
 - (시제품제작지원) 서비스로봇 관련 전자융합부품 시제품제작지원
 - (기술자문지도) 전문가 매칭을 통한 기업 기술지도 지원

□ 지원사항

- (시제품 제작) 선정기업의 제품은 서비스로봇 시제품 제작 및 전자융합부품·모듈 제조공정이 가능한 연구기관 및 기업 의뢰를 통해 공동개발을 지원하며 제품개발 결과 및 산출물(도면, 모듈, 제품 등)은 기업에 귀속
- (기술자문지도) 선정기업의 제품개발을 위한 외부 기술자문지도 및 기업방문 컨설팅 지원(필요시 GERI에서 지원)

- (세부내용) 사업비 지원이 아닌 공동개발로 일부 재료비(실비)는 선정기업 부담

구분	지원항목	지원내용	제출서류	비고
제품개발 지원	시제품제작	- 하우징 케이스(목업) 제작 - 반려로봇, 보안로봇, 서빙로봇, 물류로봇, 웨어러블로봇 등 서비스로봇 시제품제작	신청 및 계획서, 개인정보이용 동의서, 사업자등록증, 제품자료	신청항목 동시지원
	기술자문 지도	- 수요기업 주도 기술전문가 매칭(필요시, GERI에서 지원)		

- (지원규모) 선정평가를 통해 최대 20개 프로젝트 선정
- 지원금액 : 기업당 최대 21,500천원 이내 바우처* 형태로 지원하며 기술
자문지도의 경우 기업당 최대 75만원까지 지원(기업방문 3회)

* 장비사용료, 제조공정비용, 소모성 재료비 구입비 등을 지원하며 기술지도는 전문가
컨설팅 비용 지원(선정평가를 통해 지원금액은 변동될 수 있음)

지원형태(택1)	내용
컨소시엄	- 컨소시엄 신청(기업 최소 3개사 이상 구성) * 컨소시엄 형태로 지원시, 구성된 기업별로 서류 제출 * 추진체계 및 협업내용 상세히 작성
기업단독	- 단독 신청(기업 1개사 단독 구성)

□ 추진일정

- 평가위원회를 통해 선정(평가 1회 진행)

접수	평가위원회(서류)	지원(공동개발)
2024. 05. 13. ~ 05. 27.	2024. 5월말	2024. 06. 01. ~ 09. 30.

- * 서류평가는 외부전문가로 구성, 질문 발생시 온라인(Zoom)에 의한 질의, 응답 예정
- * 선정된 기업은 개별 통보

□ 선정기준

평가기준	배점	상세평가항목(점)
전문성	30	- 시급성 및 필요성(10), 참여인력의 전문성(10), 기존제품과의 차별성(10)
혁신성	30	- 경제성 및 파급효과(10), 성장 가능성(10), 시장 경쟁력(10)
사업화가능성	20	- 실현 가능성(10), 설계 적합성(10)
기업역량	20	- 관련기술 보유현황(20)
지역기업가점	5	- 구미관내기업 가점(5)
합계	105	

□ 신청 및 문의

- 공고 및 접수 : 2024. 5. 13. ~ 2024. 5. 27. 16:00까지
- 접수방법 : 온라인(E-mail) 접수

기관명	담당자	전화번호	E-mail
구미전자정보기술원	남상열 선임연구원	054-479-2234	nsy@geri.re.kr
	김용배 수석연구원	054-479-2233	ybk@geri.re.kr

- 제출서류
 - 가. 신청 및 계획서, 기타 확인서 및 동의서(서식1~서식6)
 - 나. 사업자 등록증
 - 다. 추가 제품자료(디자인, 설계도면 등 선정평가에 도움이 되는 자료)

□ 유의사항

- 제출서류가 미비할 경우, 요청 기한 내 미제출 시 신청 포기로 간주
- 동일 개발 내용으로 정부지원(지자체 포함) 받은 경우 중복지원 제외
- 채무불이행, 국세·납세 체납된 자 또는 기업의 경우 신청 제외
- 제출된 서류 및 세부사업계획서 등의 허위, 위·변조, 그 밖에 부정하게 작성된 경우 선정 취소 및 협약 해약 진행
- 제출된 서류는 반환 불가
- 심사결과 미공개

붙임1-1. 지원신청 및 계획서(서식1)

1-2. 신청자격 적정성 확인서(서식2)

1-3. 수행기업 대표의 참여의사 확인서(서식3)

1-4. 수행기관(대표자) 정보활용 동의서(서식4)

1-5. 참여연구원의 개인정보 수집·이용·제공 동의서(서식5)

1-6. 기술자문지도 지원인력 서약서(서식6)

1-7. 기술지도 지원인력 보안서약서(서식7)