

2021년도 「산업혁신기술지원플랫폼구축사업」 전기전자업종 패키지 서비스 참여기업 모집 공고

2021년도 「산업혁신기술지원플랫폼구축사업」의 전기전자업종 패키지 서비스를 다음과 같이 공고하오니, 사업에 참여하고자 하는 기업은 아래의 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2021년 10월 12일
구미전자정보기술원장

1. 사업개요

가. 사업목적

- 「연구기반센터」에 구축된 다양한 연구장비와 전문인력, 서비스를 패키지로 지원하여 전기전자업종 기업의 연구개발, 사업화 등 지원
 - * 연구기반센터 : 연구장비, 전문인력, 서비스 지원을 통하여 기술애로를 겪는 기업을 지원하기 위해 구축된 비영리기관

나. 지원방법

- 연구기반센터 간 연계 패키지서비스를 바탕으로 전기전자업종 기업 애로사항 해결 서비스 지원

다. 지원기간 : 선정일 ~ '21.12.28 이내

* 선정 이후 별도 계약을 체결하게 되며, 계약 체결 기간에 기준함

라. 지원대상 : 국내 중소·중견기업(전기전자업종)

마. 지원체제 : 서비스운영기관 서비스참여기관 중심으로 전기전자업종 기업 지원



2. 지원내용 및 지원방법

가. 지원내용

- 전기전자업종 기업의 연구개발, 사업화, 시험·분석 등 지원을 위해 아래 패키지서비스를 지원

< 전기전자업종 패키지서비스 지원내용 >

서비스 분야	패키지서비스명	지원내용	총사업비(백만원)
차세대 디스플레이 제품	차세대 스마트 디바이스용 디스플레이 패키지서비스	- 성능개선 및 공정 패키지 개발지원 - 신뢰성 평가 패키지 지원 - 성능인증 평가 패키지 지원	30
반도체류	친환경 차량용 전력변환 반도체 부품	- 신뢰성시험, 고장분석, 시제품 제작, 시험법 개발 및 표준화, 신뢰성인증	45.4
청정 및 생활 가전용 소재부품	생활용 청정가전 소재/부품/제품 개발 전 주기 지원 서비스	- 제품의 설계/개발/양산/사용 등 각 개발 단계별 신뢰성 기술지원 - 시험 목표 수립, 시험 설계, 시험수행, 시험 분석 등 지원	30

나. 수행기관(서비스 지원기관) 구성 현황

패키지서비스명	서비스운영기관	서비스참여기관
차세대 스마트 디바이스용 디스플레이 패키지서비스	구미전자정보기술원 실감미디어연구센터	한국조명 ICT연구원, 구미전자정보기술원 (시험분석연구센터)
친환경 차량용 전력변환 반도체 부품	한국전자기술연구원 신뢰성연구센터	부산테크노파크 파워반도체상용화센터
생활용 청정가전 소재/부품/제품 개발 전 주기 지원 서비스	한국산업기술시험원	FITI시험연구원

다. 지원방법

- 해당 서비스 분야별 패키지서비스 전체 또는 일부를 지원(세부 계약시 필요 서비스 선택)

- 정부지원금 70%, 기업부담금 30%의 사업비로 서비스 추진

서비스 분야	패키지서비스명	정부지원금	민간부담금(현금)
차세대 디스플레이 제품	차세대 스마트 디바이스용 디스플레이 패키지서비스	10백만원 이내	총사업비의 30% 이상
반도체류	친환경 차량용 전력변환 반도체 부품	10백만원 이내	총사업비의 30% 이상
청정 및 생활 가전용 소재부품	생활용 청정가전 소재/부품/제품 개발 전 주기 지원 서비스	10백만원 이내	총사업비의 30% 이상

* 정부지원금 지원규모는 평가위원회를 통해 결정하고, 민간부담금은 현금으로만 계상

- 동일 기업이 다른 서비스 분야 중복 신청·선정 가능

3. 지원절차 및 일정

구분	추진내용	추진기관	추진일정	
			1차	2차
참여기업 선정	사업 신청 공고	구미전자정보기술원	'21.10.12. ~'21.11.19.	
	참여기업 신청접수	온라인 접수 (www.i-Tube.or.kr)	'21.10.12~10.22.	'21.10.25~11.19.
	↓			
	참여기업 선정평가	평가위원회 (구미전자정보기술원)	'21.10월 말	'21.11월 말
	↓			
	평가결과 통보	대표기관 → 참여기업	'21.10월 말	'21.11월 말
	↓			
	민간부담금 입금	참여기업 → 서비스운영기관 계좌	결과 통보 후 10일 이내	결과 통보 후 10일 이내
서비스 지원	↓			
	서비스 필요내용 협의 및 계약	서비스운영기관 → 참여기업	'21.11월 초	'21.12월 초
	↓			
	서비스 지원	서비스운영기관, 서비스참여기관	계약기간 내	계약기간 내
	↓			
	완료 검수	서비스운영기관 ↔ 참여기업	검수 완료시	
	↓			
	서비스 만족도 조사	참여기업 (www.i-Tube.or.kr)	검수 완료 이후	

* 상황에 따라 일정은 변경 가능하며, 사업 공지 및 상세·변경 일정은 i-Tube 통해 확인

* 2차 공고는 1차 선정 및 예산 소진 상황에 따라 미공고 가능

4. 참여기업 선정 평가기준

가. 평가방법 : 서면평가(필요시 대면평가)

구분	평가내용	평가지표	배점
수행계획의 타당성 (60점)	신청내용의 적합성	- 기술개발, 애로해결 등 해당 서비스 필요 내용의 혁신성 및 중요도 - 산업기술정책 및 사업목적 부합성 - 주요산업 또는 신산업과의 부합성	15
	사업 목표 명확성	- 목표달성 가능성 및 기술 목표의 구체성 - 서비스 이후 기술의 경쟁력 확보 가능성	15
	수행 내용 타당성	- 서비스 추진내용의 타당성 - 기관간 인프라 활용 및 연계의 적합성	15
	시급성	- 기술개발, 애로해결의 시급성	15
기대효과 (40점)	경제적 기대효과	- 지원후 기대되는 경제적 효과 - 해외 수출 확대 가능성	20
	기술적 기대효과	- 지원후 기대되는 기술적 효과 * 기술개발, 고정 감소 등 기술적 효과 등	20
합계			100

나. 평가결과

- 평가결과 종합평점이 60점 이상인 과제 중 예산을 고려하여 최종 지원과제 선정하되 지원예산을 조정할 수 있음

5. 신청방법

가. 접수처

- 접수기간
 - (1차) 2021년 10월 12일 ~ 2021년 10월 22일
 - (2차) 2021년 10월 25일 ~ 2021년 11월 19일
- 접수방법 : 온라인 접수(www.i-Tube.or.kr, 아이튜브)
 - * [붙임]참여기업신청서 작성 후 온라인 업로드

나. 상담 및 문의처

서비스분야	수행기관	수행부서	담당자	연락처
전기전자	구미전자정보기술원	시험분석연구센터	박주철 책임연구원	1533-0101 (전기전자 5)
차세대 디스플레이 제품	구미전자정보기술원	심감미디어연구센터	안명찬 선임연구원	054-460-9052
반도체류	한국전자기술연구원	신뢰성연구센터	최성순 책임연구원	031-789-7296
청정 및 생활 가전용 소재부품	한국산업기술시험원	항공국방신뢰성센터	양일영 선임연구원	055-791-3567

다. 시스템 문의처

구분	전담기관	☎ 문의처
온라인 시스템 (i-Tube) 관련	한국산업기술진흥원 i-Tube 유지보수팀	1811-9126 (내선2)

6. 기타사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 사업신청 및 선정이후 관련 규정 및 기준을 숙지하지 않아 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 본 사업에 신청한 참여기업에게 있음

[별표] 지원(신청) 제외 대상

1. **(공고내용과의 부합성)** 과제의 내용이 사업공고 상의 목적과 내용에 부합하지 않을 경우
2. **(참여제한 여부)** 기업 또는 기업의 대표이사가 국가연구개발사업에 참여제한 중인 경우
3. **(의무사항 불이행)** 각종 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 기술료 납부계획서 제출, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 경우
4. **(파산)** 파산 · 회생절차 · 개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
(* 단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 번제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외)
5. **(부도·채무불이행)**
 - ① 부도, 휴폐업, 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
 - ② 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재된 경우
 - ③ 전국은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
(* 단, 회생인가를 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 법인기업은 예외)
6. **(타 사업 중복지원)** 동일 애로사항 해결, 동일 시험·컨설팅 등에 대해 중복으로 지원받는 경우
* 동일 거에 대한 중복지원 적발시, 환수 등 필요절차를 진행할 수 있음