

2021년도 스마트특성화기반구축(스마트가전산업 인프라 연계 고도화사업) 수혜기업 통합 모집공고

2021년도 산업통산자원부와 광주광역시가 지원하는 스마트특성화 기반구축 사업 일환으로 스마트가전산업 분야 지원 프로그램을 안내하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 광주지역 스마트가전 관련 중소기업의 많은 신청 바랍니다.

2021년 06월 21일

한국전자기술연구원장, (재)광주테크노파크원장
(사)한국금형산업진흥회장, (사)한국공기산업진흥회장

1 사업개요

- 사 업 명 : 스마트가전산업 인프라 연계 고도화사업
- 사업기간 : 2021. 04. ~ 2021. 12. (당해연도)
- 주관/참여 : 한국전자기술연구원 / (재)광주테크노파크, (사)한국금형산업진흥회, (사)한국공기산업진흥회
- 지원목표 : 스마트가전 혁신 기관 간 인프라 연계활용 전주기 통합 기술지원을 통한 산업고도화 및 관련 중소기업 고용창출/ 수출활성화

2 지원개요

- 지원프로그램 및 내용

지원 프로그램	지원내용	지원 건수	최대 지원 범위 (천원)	지원 기관
시제작 지원	- 기술/시장 트렌드를 반영한 제품 개발 및 ICT 기술 융합을 통한 성능개선 모듈/목업 제작 지원 · 인프라(보유장비, 전문가 등) 활용 연계 애로 기술컨설팅 및 성능평가 등 시험지원	5건	25,000	한국전자기술연구원

제품개선 지원	- 사용성 평가 수요 및 제품 개선 분석을 통한 제품 개선 지원 · 인프라(보유장비, 전문가 등) 활용 연계 애로 기술컨설팅 및 성능평가 등 시험지원	3건	12,000	(재)광주 테크노파크
인증획득 지원	- 스마트가전 제품 사업화를 위한 KC, CE 등 국·내외 인증획득 지원 · 인프라(보유장비, 전문가 등) 활용 연계 애로 기술컨설팅 및 인증 전 사전시험 지원 등	5건	3,000	(재)광주 테크노파크
시금형 설계/ 제작지원	- 제품 PILOT생산/사업화를 위한 관련 금형설계 (2D, 3D, 성형해석) 지원과 프레스, 사출 등 금형 제작을 위한 부품 가공 및 시금형 제작지원	10건	15,000	(사)한국금형 산업진흥회
제품 컨셉 디자인 지원	- 신제품 개발 아이디어 구체화 및 타당성 검토를 위한 컨셉디자인 지원 · 제품 외형 디자인 기획, 모델링, 권리화 등 컨셉 디자인지원	4건	15,000	(사)한국공기 산업진흥회

○ 신청자격

- 광주광역시에 소재한 스마트가전산업 관련 중소기업(본사, 공장, 연구소, 지사)
: 사업자등록증상 주소지(지역 영업소는 제외함) 기준으로 스마트가전산업
및 전·후방 연관 제품(기술) 분야 영위 기업

③ 평가방법 및 기준

○ 평가방법 : 예비 진단 → 면담/현장실태조사(필요 시) → 선정평가

※ 예비 진단 : 신청기업의 참여제한 등에 대한 사전검토

○ 평가기준 : 서류검토 및 발표평가를 원칙함

- 1차 서류검토 : 신청서 및 제출서류 검토를 통한 적정성 여부 검토(예비진단 병행)
- 2차 대면(서면) 평가 : 전문가 위촉을 통한 선정평가 위원회 평가

※ 지원기관 및 상황에 따라 비대면(서면 또는 On-Line) 평가 적용

- 총 100점 만점을 기준으로 평가위원 최고, 최저점 제외 산술평균 점수를 기준
으로 70점 이상인 경우 ‘지원 가능 대상’으로 분류하고, 이중 상위 득점
순으로 ‘최종 지원 대상’ 선정
- 단, 동일 점수일 경우 사업화가능성이 높은 과제 우선 선정

○ 평가배점

항목	지표	배점
사업수행 역량(40점)	· 지원사업 필요성	10
	· 제품의 시장경쟁력	10
	· 사업수행방법의 적절성	10
	· 사업수행 능력	10
사업화 계획(20점)	· 사업화 실현 가능성	20
기대효과(20점)	· 신규시장 창출 및 매출 증대 가능성	20
사업비 편성(10점)	· 사업비 편성의 적정성	10
지역산업 기여(10점)	· 지역산업(고용 창출 등) 기여도	10
합 계		100

4 추진일정

공고	⇒	신청서 접수	⇒	예비진단	⇒	선정평가	⇒	평가결과 통보	⇒	협약체결
06. 21(월) ~ 07. 16(금)		07. 05(월) ~ 07. 16(금)		07. 19(월) ~ 23(금)		별도 안내		별도 안내		별도 안내

※ 상기일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

5 신청방법 및 제출서류

- 신청방법 : 신청기간 내 우편 및 방문 제출(원본 1부, 사본 5부)
- 신청양식은 붙임 문서를 다운로드하여 작성 및 제출
 - 모든 제출서류는 작성파일(*.hwp 파일 등) 및 스캔본 파일 제출 必
(파일은 USB(우편에 동봉) 또는 각 담당자 메일 송부)
 - 제출처 : 한국전자기술연구원 광주지역본부 에어가전혁신지원센터 3층

※ 우편접수 : 접수 마감일 18:00한 도착분에 한함

○ 방문 및 우편 접수처

기관명	우편번호	주소
한국전자기술연구원	61011	광주광역시 북구 첨단과기로 226(오룡동) 에어가전혁신지원센터 3층 302호

○ 지원프로그램 관련 문의처

지원분야	기관명	담당자명	전화번호	이메일
시제작 지원	한국전자기술연구원	유승혁	062-975-7055	yoosh@keti.re.kr
		김사인	062-975-7056	ksii@keti.re.kr
제품개선 지원	(재)광주테크노파크	노기평	062-602-8604	shrlvud1@gjtp.or.kr
인증획득 지원		고도현	062-602-8607	duty123@gjtp.or.kr
시금형 설계/ 제작지원	(사)한국금형산업 진흥회	박장원	062-945-1724	moldmecca@korea.com
제품 컨셉 디자인 지원	한국공기산업진흥회	이화신	062-975-7591	inc.kaipa@gmail.com
		정진철	062-975-7592	jinc.kaipa@gmail.com

⑥ 사업 추진체계

단 계	세 부 내 용
사업 공고 및 신청서 접수	○ 방문(또는 우편)접수
↓	
예비진단	○ 신청기업 적격성 검토
↓	
수혜기업 선정평가	○ 평가위원회 개최(지원요건 및 평가기준 적용) ○ 선정기업 통보(한국전자기술연구원 → 선정기업) ※ 지원 신청분야에 대한 선정 여부에 한하여 확정 ※ 기업별 지원금액 : 선정평가 의견을 반영한 지원 지원금액 확정
↓	
협약 / 계약 체결	○ 협약 체결 ※ 프로그램 별 지원기관 ↔ 수혜기업
↓	
사업수행	○ 사업 신청서에 따른 각 지원분야별 사업수행
↓	
중간점검(필요시)	○ 사업수행 기간 중 현장방문 또는 자료제출 요구를 통한 중간점검
↓	
최종 점검	○ 제출된 사업완료 보고서 검토를 통한 최종 점검
↓	
사업비 집행	○ 최종점검 결과에 따른 협약금액 집행

7 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 지원제한
 - 신청기업 또는 신청기업의 대표자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당하는 경우
 - 접수마감일 현재 각종 기술료 납부, 정산금 또는 환수금 납부 등의 의무사항을 불이행하고 있는 기업
 - 기 지원된 기업지원사업 과제와 중복된 경우
 - 최근년도 기준 완전자본잠식, 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정”인 경우

붙임 : 지원신청서 양식