

광주테크노파크 공고 제 2022-141호

「AI가전산업 육성을 위한 상용화 지원플랫폼 구축사업」 AI기술 적용을 통한 가전제품 고도화지원 AI기술보유기업 모집공고

가전제품에 인공지능 기술적용을 위한 「AI가전산업 육성을 위한 상용화 지원플랫폼 구축사업」의 지역가전의 AI적용지원을 위한 AI기술보유기업을 아래와 같이 모집하고자 하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 기업체의 많은 관심과 지원 바랍니다.

2022.07.18

(재)광주테크노파크 원장

1 사업개요

- (사 업 명) AI가전산업 육성을 위한 상용화 지원플랫폼 구축사업
- (지원기간) 협약일 ~ 2022. 11.(당해년도('22년) 사업기간 내)
- (지원기관) (재)광주테크노파크
- (모집목적)
 - AI가전 시제품 개발 수혜기업 지원을 위한 용역(공급)기업 Pool 구축
 - 지원기업의 용역(공급)기업 선택 범위 확대
 - 고품질의 다양한 AI서비스를 제공하기 위한 전국 단위 용역(공급)기업 확보

<수혜기업의 정의>

가전과 관련이 있는 완제품&부품&모듈 제조업을 영위하며, AI를 활용하여
제품고도화 수행이 가능한 400여개 광주지역가전기업

<용역(공급)기업의 정의>

수혜기업에 컨설팅 지원 및 시제품 제작지원 등을 통해 AI기술적용을
지원해주는 용역(공급)기업

*용역(공급)기업 예시 : AI모델 개발 전문기업, 컨설팅(AI기술 적용), AI반도체/보드 개발기업,
Data 통합분석기업, AI용 센서기업 등 전문기업

- (지원분야) AI기술적용 컨설팅 지원, AI모델 개발활용지원, AI반도체/보드 개발
활용지원 등

2

지원 방법 및 신청 자격

- (지원방법) 선정된 수혜기업에 AI기술적용 컨설팅, AI모델 개발활용지원 및 AI반도체/보드 개발활용지원이 가능한 용역(공급)기업 매칭(매칭된 용역(공급)기업에 한해 지원)
- (지원내용)

지원 프로그램명	지원내용	건수	지원한도(건)
AI기술적용 컨설팅지원	○ 수혜기업의 제품에 AI기술 적용을 위한 컨설팅지원 - AI기술 적용 및 사업 활성화	2건	18,000천원 이내
AI모델 개발활용지원	○ 수혜기업 제품별 맞춤형 AI모델 개발지원 예) 사물인식 모델, 음성인식 모델 등	2건	50,000천원 이내
AI반도체/보드 개발활용지원	○ 수혜기업 제품 적용을 위한 보드 개발지원(AI칩 적용 포함) - 제품에 적용 할 AI모델이 탑재된 보드 개발지원 ※ 지원된 보드를 기반으로 수혜기업 시제품 제작 수행	2건	50,000천원 이내

※ 총사업비 범위 내 사업비 및 프로그램 건수는 유동적으로 변동하여 사용할 수 있음.

○ (신청자격 및 분야별 자격조건)

- 관련분야 전문 인력 보유, 용역수행을 위한 자격과 경력, 역량을 보유하고 있음을 확인할 수 있는 용역(공급)기업
- 하기의 공통 자격 및 지원프로그램 별 조건을 충족하는 경우 해당 지원프로그램 용역(공급)기업 지원 자격 획득 가능

구 분		필수자격조건
공통		• AI가전 관련 제품(SW/HW) 컨설팅 및 시제품제작 지원이 가능한 기업 • 지원 신청기업 자가진단표(첨부3) 상 해당되지 않는 기업(자세한 사안은 첨부 참조) - 의무사항 불이행 여부, 참여제한 여부, 채무불이행 및 부실위험 여부 등 • 사업자등록 여부(개인사업자의 경우에도 개인사업자 등록 필수) • 지원기업의 요구사항을 충분히 수행할 수 있는 역량 여부 • 사업 수행에 있어 법적·윤리적 문제 발생 시, 책임이행 여부 • 문제 발생 시, 사업 주관기관(광주테크노파크)의 중재에 따를 의향 여부 • 수행 결과물에 대한 성과가 미흡하다고 판정될 시, 추가적인 보완작업 착수 또는 비용 삭감 등에 따를 의향 여부
지원 프로그램	AI기술적용 컨설팅지원	• 전년도 매출액 1억원 이상 여부(신생기업은 당해년도 매출실적 제공) • 전문인력* 3인 이상 보유 여부 * 전문인력 기준 : 관련 분야 3년 이상 업무경력자 및 전공자로 실 수행인원 등 • (2020~2021년 사업기준) 컨설팅 관련 실적 3건 이상
	AI모델 개발활용지원	• 전년도 매출액 1억원 이상 여부(신생기업은 당해년도 매출실적 제공) • AI모델 개발 전문인력* 3명 이상 보유 * 전문인력 기준 : 관련 분야 3년 이상 업무경력자 및 전공자로 실 수행 인력 • (2020~2021년 사업기준) AI모델 관련 실적 3건 이상

구 분		필수자격조건
AI반도체/보드 개발활용지원	• 전년도 매출액 1억원 이상 여부(신생기업은 당해년도 매출실적 제공)	
	• 전문인력* 3인 이상 보유 여부 * 전문인력 기준 : 관련 분야 3년 이상 업무경력자 및 전공자로 실 수행 인력	
		• (2020~2021년 사업기준) AI반도체/보드 관련 실적 3건 이상

3

용역(공급)기업 Pool 활용 계획 및 매칭방법

○ 용역(공급)기업 Pool 활용 계획

- (모집대상) 용역(공급)기업으로서 자격이 검증된 기업
- (요구역량) 수혜기업 제품고도화에 기여할 수 있는 기업
- (Pool 유효기간 및 등록) 선정된 용역(공급)기업은 해당 부서에서 관리하는 용역(공급)기업 Pool 등록 및 당해연도('22년) 동안 용역(공급)기업으로의 자격 유효
- (자격연장) 당해연도('22년) 선정 용역(공급)기업은 해당사업 종료시까지(~'24년) 자격 연장 가능함(매년 자동연장)
 - * 유효성 검증을 통해 요건 미 충족 시 자격 연장 제외
- (후속관리) 만족도 조사 등을 통해 용역(공급)기업을 평가하고 70점 이하 시 차년도 시제품 제작 지원사업 참여제재 및 제한

○ 수혜기업-공급(용역)기업 매칭방법

- 수혜기업에 용역(공급)기업의 포트폴리오 제공
- 수혜기업은 프로그램에 따라 효율적으로 제작할 수 있는 용역(공급)기업 선택
- 용역(공급)기업 선정이후 수혜기업의 과업지시서를 바탕으로 견적서 및 수행계획서 제출 후 매칭 진행
- 사업 주관기관(광주테크노파크)이 지원기업의 수요 및 신청 내용을 검토하여, 공급자 Pool 내 용역(공급)기업과 매칭

4

신청방법 및 절차

- 신청방법 : 접수기간(공고일 ~ 2022.11월, 상시모집) 內 이메일, 우편, 방문 접수
 - 신청양식은 붙임 문서를 다운로드하여 작성 및 제출
 - (이메일 접수의 경우) 제출 서류 원본별도 제출 必
 - (우편, 방문접수의 경우) 제출서류 파일을 Email 별도 제출 必

○ 문의 및 제출처

소속	담당자명	연락처	이메일
(재)광주테크노파크 본부동 4층 인공지능실증지원센터	윤병규 선임	062-602-7273	bkyun@gjtp.or.kr
	김현광 전임	062-602-7282	gaghgl@gjtp.or.kr

○ 추진일정(안)

절차 및 예상일정	세부내용
용역(공급)기업 모집 공고	전국단위 통합공고
지원신청 및 접수 (공고일 ~ 11월 30일 까지)	지원신청서 접수(용역(공급)기업→광주테크노파크(주관기관) 담당자)
서류검토	사전 서류검토(중복지원 여부 등) (사전 적정성 검토를 위한 검토의견서 작성 등)
적정성평가위원회	용역(공급)기업 자격요건 적정성 평가(서면평가)
결과 통보	용역(공급)기업 결과통보
수혜기업 매칭 및 선정	수혜기업에 용역(공급)기업 풀 제공 및 세부 내용 공유 (용역(공급)기업을 수혜기업이 다수 선택시 용역(공급)기업에서 해당 내용 수행 가능 여부 확인 후 매칭 진행)
협약 및 사업수행 협약일 ~ '22.11월 중	협약 및 사업수행 사업수행기간 : 협약일 ~ 2022.11월 중
결과보고서 제출 ~'22.11월 중	결과보고서 제출(→수행결과물, 결과보고서, 증빙서류 등)
최종평가 ~'22.12월 중	사업 최종평가 이후 사업비 지급(미흡 시 보완 후 사업비 지급)

※ 상기 일정은 여건에 따라 다소 조정될 수 있음

5

평가 기준 및 방법

○ 평가대상

- 제출된 서류를 바탕으로 상기의 신청(필수)자격 조건의 적격성 여부 확인 후 해당된 기업에 한함

○ 평가기준

－ 제출된 서류를 바탕으로 적격성 여부 확인

구분	세부항목 평가지표
기업 건전성	세금 체납, 체불사업자, 사업자미등록, 참여제한 사안 등 기업의 건전성
분야별 조건	지원프로그램별 자격기준 충족 여부, 2020년~2021년 유사 실적 여부, 전문인력 보유 현황(신청일 기준) 등 해당 분야별 조건
포트폴리오	사업수행능력, 포트폴리오의 대중성, 전달력, 완성도 등

※ 평가기준의 경우 예시이며 상세 평가지표는 상황에 따라 변경될 수 있음.

○ 평가방법 : 용역(공급)기업 신청서 및 서류 검토, 심사위원회를 통한 서면심사

○ 평가결과 : 기업별 담당자 이메일로 평가결과 안내

6

제출서류 목록

제출방법	제출서류	제출여부
E-mail, 우편, 방문 (위 3가지 방식 중 택일)	① 용역(공급)기업 신청서 1부	필수(원본)
	② 대표자 참여의사 확인 및 개인(기업)정보 수집 · 이용 · 제공 동의서 1부 (첨부1)	필수(원본)
	③ 사업참여 협약서 1부 (첨부2)	필수(원본)
	④ 지원 신청기업 자가진단표 1부 (첨부3)	필수(원본)
	⑤ 데이터 유통 관리를 위한 개인정보 수집 · 이용 동의서 1부 (첨부4)	필수(원본)
	⑥ 사업자등록증 및 법인등기부등본 각 1부	필수(사본)
	⑦ 국세 및 지방세 완납증명서 1부	필수(원본)
	⑧ 최근 3년간 재무제표 각 1부(2019~2021년) - 재무제표로 제출하는 것이 필수이며, 재무제표 미 발행 기업의 경우 사업담당자에게 문의 후 부가세과세표준증명원으로 대체제출	필수(사본)
	⑨ 신청일 기준 고용보험가입자목록 1부	필수
	⑩ 주요 실적 증빙사본 각 1부	필수
	⑪ 보유 전문 인력 간단 이력서 각 1부	필수
	⑫ 기업 포트폴리오 * (설명서) 1식	필수
	⑬ 지식재산권(특허상표권디자인프로그램실용실안 등) 보유 현황 증빙 1식	해당 기업에 한함

※ 첨부파일 양식은 신청서 내 포함되어 있음

< (참조) 포트폴리오 작성 요령 >

포트폴리오는 기업 일반 개요(회사명, 대표자, 사업장주소, 설립일, 주요사업, 매출액, 고용 등)과 대표성과, 주요실적, 전문인력 보유 현황을 포함하여야 하며, 자율양식에 의해 작성하되 사업수행여부를 확인할 수 있도록 작성

* 포트폴리오는 선정평가 및 수혜기업에 제공하여 매칭 시 활용될 수 있음

7

신청방법

- (공고 및 접수기간) 공고일 ~ 2022. 11. 30. 상시모집
- (공고 및 접수유형) 위 공고 및 접수기간 내에 수시공고·접수
- (신청방법) 접수기간 內 이메일, 우편, 방문 접수
 - 신청양식은 붙임 문서를 다운로드하여 작성 및 제출
 - (이메일 접수의 경우) 제출 서류 원본별도 제출 必
 - (우편, 방문접수의 경우) 제출서류 파일을 Email 별도 제출 必
- (문의 및 제출처) 광주광역시 북구 첨단과기로 333 (재)광주테크노파크
본부동 4층 인공지능실증지원센터 담당자 앞

소속	담당자명	연락처	이메일
인공지능실증지원센터	윤병규(선임)	062-602-7273	bkyun@gjtp.or.kr
	김현광(전임)	062-602-7282	gaghgl@gjtp.or.kr

8

기타사항

- 본 사업의 시제품 제작지원 사업 수행 시 발생하는 데이터에 한하여 기업, 제 3자((재)광주테크노파크, 한국전자기술연구원, 한국정보기술연구원, 인공지능산업융합사업단) 제공에 동의해야 함(첨부4. 동의서 참조)
- 해당 기관별 지원 절차에 따라 사업을 추진하여야 하고, 지원 규모는 평가 결과와 지원여건 등에 따라 조정될 수 있음
 - 공고 및 사업안내상의 내용(사업기간 등)은 사정에 의해 변경될 수 있음
- 사업비 지급은 사업 종료 후 본 사업 최종평가 이 후 지급함. 최종평가에 따라 수행 결과에 대한 성과가 미흡하다고 판정될 시, 추가적인 보완작업을 착수하거나 비용이 삭감될 수 있음. 수행 결과 미흡 부분 보완 이후 적정하다고 판단 시 사업비 지급함
- 제출된 서류가 미비할 경우 선정에서 제외될 수 있으며, 신청서 접수 후 관련서류 수정 및 보완은 일체 불가함. 제출문서가 허위일 경우 선정 취소 및 협약 해지될 수 있음

- 용역(공급)기업은 평가위원회를 통해 진행되며, 평가에 의하여 용역(공급) 기업 대상에서 탈락될 수 있음. 평가결과는 공개하지 않으며 제출된 서류는 반환하지 않음
- 사업추진 후 결과보고서는 반드시 제출하여야 함. 제출 불이행에 따른 향후 국가 및 지역지원사업 제한 등 조치될 수 있음
 - 사업 종료 후 제출하게 되는 결과보고서의 양식은 추후별도 배포할 예정임
- 지식재산권 분쟁 등 협약의 해약 사유가 발생할 경우는 관련 규정에 따라 제재 조치를 받을 수 있음
- 사업 종료 후 성과분석·관리·활용 등을 위해 매출 및 신규고용 등 지원성과에 대한 제반자료 요청 시 적극 협조하여야 함
- 온라인 제출일자는 사업담당자 이메일 수신 일시로 같음하며, 우편의 경우에는 11월 30일 18시까지 도착분에 한하여 접수함, 기업의 제출 지연 및 반송 등과 같은 사유의 경우 등은 감안되지 않음
- 다음의 경우 지원 제외 대상임

※ 지원 제외 대상(공고일 기준)

- 부도, 휴폐업, 국세(지방세) 체납처분, 채무불이행자, 파산·회생기업, 자본전액잠식, 국가R&D 참여제한 기업(대표자) 등
- 최근 3년 이내에 동일한 내용으로 타 기관 또는 타 사업의 지원을 받았거나, 기 지원된 과제와 유사·중복이 확인될 경우 (NTIS 등 확인 예정)
- 제출 서류의 미비등 또는 제출서류가 사실과 다른(허위사실 등) 경우
- 금융기관 등 신용불량자(대표이사 및 주요임원) 등 재무건전성에 중대한 문제가 있는 경우
- 대표자 등이 정부사업으로 기 수행된 프로젝트의 의무사항 불이행 및 참여제한을 받고 있는 경우
- 제출서류 미비 등 기타 본 사업에 적정하지 않다고 판단되는 경우
- 광고대행업으로 등록된 업체