

『미래모빌리티 인지부품 기능안전 시험지원 기반구축』 지원사업 기업모집 공고

『미래 모빌리티 인지부품 기능안전 시험지원 기반구축』사업의 일환으로 인지부품 개발 및 신뢰성향상을 위한 기술지원, 사업화 지원에 대한 기업을 모집하오니 관심 있으신 기업의 많은 신청 바랍니다.

2026년 8월

광주과학기술원장

1. 사업개요

■ 사업목적

- 미래 모빌리티 인지부품* 글로벌 경쟁력 강화 및 신뢰성 향상을 위한 기술 및 사업화 지원

* 인지부품: 자율주행 차량이 주변 환경을 인식하기 위해 사용하는 센서(라이다, 카메라, 레이더 등), 융합센서, SW 일체

■ 지원 대상 : 모빌리티 인지부품 기업 또는 인지부품 전·후방 연관 기업

■ 지원 형태 : 지원 프로그램 별 직·간접 지원

※ 다수 지원 프로그램 중복신청 가능

■ 지원 기간(수행기간) : 선정 협약일 ~ 11월 말

※ 접수기한을 의미하는 것이 아니며, 본 지원사업의 최종선정 후 지원 기간을 의미함

2. 지원 프로그램 안내

지원 프로그램		주요 내용
기술 지원	AI 기반 기술지원	- 인지부품의 AI 기반으로 고장 징후를 진단하고 잔여수명(RUL) 예측 등 PHM 관련 사항 기술지원 - AI 기반 인지부품 데이터 품질평가 - AI 기반 인지부품 데이터 패턴 학습하여 데이터 신뢰성 및 이상여부 판단 지원 - 정상데이터 패턴학습기반 품질평가 및 노이즈/왜곡/결손 데이터 자동식별 등 지원 - 기타 AI 활용한 기술지원 ※ 지원금 지원 필요시 별도 논의 필수
사업화 지원	글로벌 규격/표준 분석 기반 사업화 지원	- 글로벌 시장 진입 및 고객 요구사항 만족을 위한 국제 규격 및 OEM engineering spec(시험시나리오, 가혹도, 환경조건 등) 상세 분석 및 spec 간 비교를 통한 적합 시험 도출 및 시험 만족을 위한 설계 대응 방향 컨설팅을 통해 인지부품 사업화 지원 - 글로벌 자동차 관련 국제 규격(ISO, IEC 등) 및 OEM engineering spec 요구사항 분석 지원 - 인지부품 적용 대상 규격 및 시험 항목 도출 - 기업 제품 대비 요구사항 충족여부 분석 지원 ※ 지원금 지원 필요시 별도 논의 필수

■ 유의사항

유의 사항
- 상기 기술/사업화 지원 프로그램은 모빌리티 인지부품 관련 대상에 한함 - 각 프로그램 별 사업비 소진 및 선정 기업 초과 시 조기마감 될 수 있음 - 지원사업 별 기간 및 금액은 별도 평가 및 검토를 통해 조정될 수 있음 - 총 소요비용의 부가세 또는 초과 비용은 수혜기업 자부담 비용 발생할 수 있음 - 지원 종료 후 만족도 및 성과조사 진행되며, 미응답시 차년도 지원사업 제한될 수 있음

3. 신청방법 및 제출서류

■ 신청방법

○ 신청 기간

- 1차 접수기한 : 2026년 공 고 일 ~ 8월 12일, 15시
- 2차 접수기한 : 2026년 8월 31일 ~ 9월 11일, 15시
- 3차 접수기한 : 2026년 10월 6일 ~ 10월 16일, 15시

※ 선정 기업 초과시 조기 종료될 수 있음

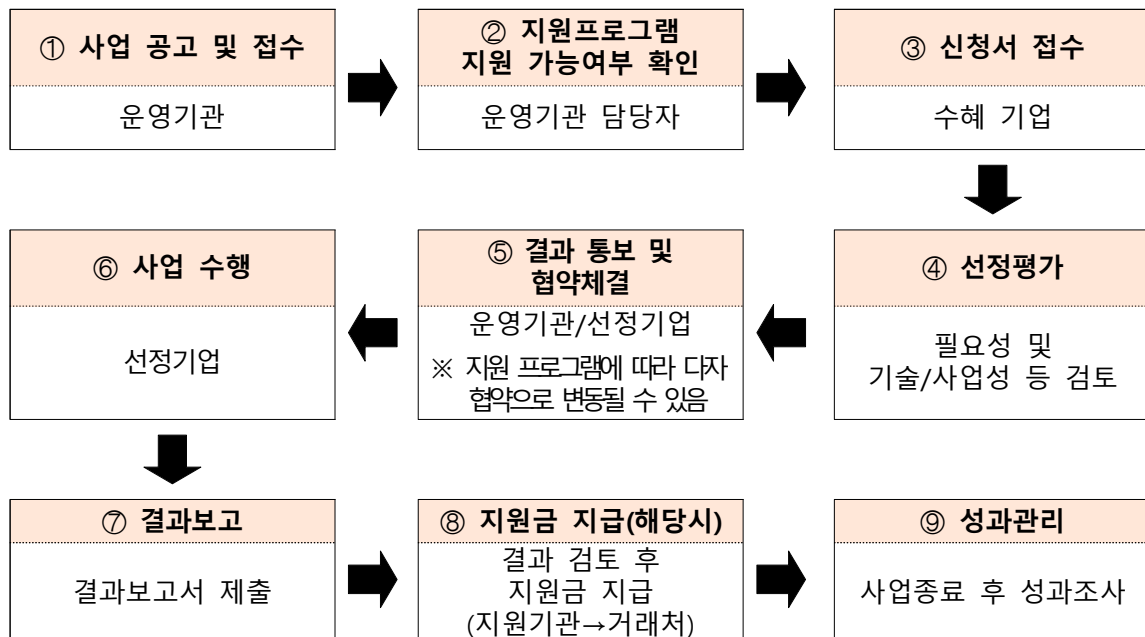
○ 접수방법 : **PDF 형식**으로 이메일 접수 / seongmin0405@gist.ac.kr

■ 제출서류

제출 서류 안내	
필수	• (서식1) 지원사업 신청서
	• (서식2) 개인정보 및 성과조사 동의서
	• 최근 2개년 재무제표 (2024~2025)
	※ 2025년 미 확정 시, 2023~2024년 확정 재무제표 제출 ※ 설립 2년 이내 기업은 제출 제외
선택	• 사업자등록증
	• 사업비 산출 견적서 ※ 지원금 있는경우에 한함

4. 지원절차 및 선정방법

■ 지원절차



※ 상황에 따라 일정은 조정·변동 될수 있음

■ 평가항목

구분	기술지원	사업화지원	배점
지원 필요성	기술애로의 명확성 및 지원 필요성	사업화 애로의 명확성 및 지원 필요성	40
사업 부합성	기술지원 분야와의 부합성	규격·표준 분석 기반 사업화지원 분야와의 부합성	30
수행 적합성	보유 기술·데이터 기반 지원 수행 적합성	대상 제품·목표시장 기반 지원 수행 적합성	20
파급효과	제품 신뢰성 향상 및 기술고도화 효과	고객 요구 대응 및 사업화 확대 효과	10
합 계			100

※ 선정평가위원 평균점수 70점 이상 최종 선정

5. 문의처

구 분	문의처
광주과학 기술원	• 담당자 : 윤성민 선임연구원(062-715-5218) • E-mail : seongmin0405@gist.ac.kr