

# 「2026년 전북군산 미래형 상용모빌리티 소부장지원센터 구축사업」 기업지원사업 참여기업 추가모집 공고

전북군산 스마트그린산단 및 연계산단 기업을 대상으로 미래형 상용모빌리티 분야 원천기술 확보, 혁신제품개발역량 강화 및 기술 내재화를 위하여 「2026년 전북군산 미래형 상용모빌리티 소부장지원센터 구축사업」의 기업지원사업을 아래와 같이 공고하오니 관련 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2026. 04.

전북군산 미래형 상용모빌리티 소부장지원센터장

## 1 사업개요

### 가. 사업목적

- 미래형 상용모빌리티 산업 소재·부품·장비 분야의 원천기술 확보와 혁신제품 개발 역량 강화 및 기술 내재화를 위해 OPEN LAB 프로젝트, 혁신제품 사업화, xEV특화 제조공정 등 전북군산 스마트그린산단 입주기업의 업종 고도화 및 애로 기술 해결을 지원함

### 나. 수행기관

- 주관기관 : 국립군산대학교 산학협력단(전북군산 미래형 상용모빌리티 소부장 지원센터) (\* 이하 “소부장지원센터”로 칭함)
- 참여기관 : 한국전자기술연구원, 전북테크노파크

### 다. 지원 대상 및 기간

- 지원 대상 : 군산국가산업단지 및 연계산단(익산 제2일반산단, 완주과학산단, 새만금국가산단)에 사업장을 보유하고 미래형 상용모빌리티 분야와 관련 있는 기업
- 지원 기간 : 협약체결 후 ~ 2026.10월 (5개월 이내)
- 지원금 사용기간 : 협약 기간과 동일

## 2 지원 내용

### 가. 지원 분야

구분	지원 내용	지원 금액	지원 기관
전장품 성능평가 (2건)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 미래형 상용모빌리티 전장품, 개발품 성능평가 검증 및 인증시험 등 지원 ※ 공인 시험기관을 통한 시험분석 비용</li> <li>○ 전기·전장부품 품목 확대를 위한 설계-해석-시험평가 등 기술개발과 연계한 엔지니어링 지원</li> </ul>	최대 10백만원/건	소부장지원센터 한국전자기술연구원
제품 고급화 (1건)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기존 제품의 품질 향상 및 성능 개선을 위한 제품 고급화 지원</li> <li>○ 미래형 상용모빌리티 제품의 생산공정 개선 및 성능 업그레이드를 위한 지원</li> </ul>	최대 20백만원/건	소부장지원센터
xEV특화 제조공정 개선 (1건)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 차세대자동차(xEV) 부품 제조업을 대상으로 제품설계·생산공정 개선 등을 위해 IoT, 5G, 빅데이터, 클라우드 등 첨단기술을 적용한 스마트공정개선에 필요한(솔루션 연동) 자동화장비·제어기·센서 등 지원</li> </ul>	최대 73백만원/건	전북테크노파크

### 나. 지원조건

지원 분야	기업부담금
전장품 성능평가	지원금의 10% 이상(현금 매칭)
제품고급화	
xEV특화 제조공정 개선	지원금의 20% 이상(현금 매칭)

### 3 추진 절차

단 계	세부 절차	비 고
사업공고	○ 지원사업 공고 - 지원 대상, 신청 방법, 지원절차 등	주관
↓		
선정평가	○ 지원사업 선정평가	선정평가 위원회
↓		
선정평가/결과 통보 및 협약체결	○ 지원 대상 선정, 사업비(지원금 확정) ○ 선정 결과 통보 ○ 협약체결	개별 통지
↓		
사업 수행	○ 사업 수행	수혜기업
↓		
결과 보고	○ 완료보고서(결과보고서 및 정산서류) 등 제출	수혜기업
↓		
평가 및 결과 통보	○ 지원프로그램 결과 보고 완료 평가 ○ 현장 실태조사 (필요시) ○ 평가 결과 통보	주관
↓		
지원금 지급	○ 평가 결과에 따른 지원금 지급	주관 →수혜기업
↓		
만족도 및 성과 조사	○ 고용·매출 등 발생 성과 조사 ○ 지원기업 대상 만족도 조사	수혜기업

### 4 선정 방법 및 평가 기준

#### 가. 선정 방법

- 선정평가위원회는 외부 전문가 5인 내외로 구성하며, 평가 항목 및 배점 기준에 따라 평가를 진행하고, 평점 70점 이상인 과제에 대하여 지원 대상으로 선정
- 지원 사업별 신청 건수가 선정 건수보다 많은 경우 고득점순으로 선정

#### 나. 평가 방법 및 기준

- 평가 방법 : 서면·발표평가
  - 신청서를 제출한 수혜기업 대상으로 선정평가 기준에 따라 제출 서류 및 신청 자격 검토

지원 분야	평가 방법	비고
전장품 성능평가	서면 평가	
제품고급화		
xEV특화 제조공정 개선	발표평가	발표 자료 제출 및 평가 일정은 별도 통보

○ 평가 항목 및 배점 기준

항목	지표	평가 내용	배점
타당성 (30)	부합성	○ 사업의 목적과 취지에 부합 여부	10
	활용성 <sup>1), 2)</sup>	○ 소부장지원센터 도입장비 활용 방안	5
	시급성	○ 지원의 필요성 및 시급성	15
구체성 (20)	구체성	○ 목표 달성을 위한 사업 기획의 구체성과 적절성	10
	사업비	○ 사업비 편성과 집행계획의 구체성	10
전문성 (20)	조직구성	○ 과제 수행조직 구성의 적절성	10
	전문성	○ 주요 생산 부품 및 보유 기술 성숙도	10
시장성 (30)	사업다각화 <sup>3)</sup>	○ 신제품 개발 및 사업 다각화 가능성	10
	시장 부합성	○ 개발 성공 시 납품 가능성 및 시장성	10
	기대효과	○ 과제 수행 결과물의 향후 매출 및 일자리 효과	10
합계			100

## 다. 선정 결과

- 평가 결과는 신청기업에 e-mail을 통해 개별 통지함

## 5 신청 기간 및 방법

### 가. 신청 기간

- 신청 기간 : 공고일 ~ 모집 완료 시까지 (선착순 마감)

### 나. 신청 방법 : 이메일 접수

- 전북군산 소부장지원센터 홈페이지([www.jumpcenter.org](http://www.jumpcenter.org)) 공지 사항에서 양식을 다운로드 후 담당자 이메일 제출
- 이메일 접수처
  - 전장품 성능평가 및 제품고급화 : 소부장지원센터 담당자 kimnr@kunsan.ac.kr
  - xEV 특화 제조공정 개선 : 전북테크노파크 담당자 dklee@jbtp.or.kr

1) 도입 장비 목록은 공고문의 별첨 참조

2) xEV특화 제조공정개선 사업은 “활용성”을 “0”점, “부합성”을 “15점” 배점함

3) xEV특화 제조공정개선 사업은 “사업다각화”를 “0점”, “시장 부합성”과 “기대효과”를 각각 15점으로 배점함

## 다. 제출 서류

- 제출 서류 일체를 서류별로 스캔하여 메일로 제출하며, 제출된 모든 서류는 반환하지 않음

No	제출 서류	부수	지원 분야	비고
1	사업신청서	1부	① ~ ⑥	필수
2	사업계획서	1부	① ~ ⑥	필수
3	수행기업의 참여의사 확인 및 개인정보 이용동의서	1부	① ~ ⑥	필수
4	사업자등록증 사본	1부	① ~ ⑥	필수
5	견적서	1부	① ~ ⑥	필수
6	최근 2개년도 재무제표(2023-2024)	1부	① ~ ⑥	필수
7	국세 및 지방세 완납증명서	1부	① ~ ⑥	공고일 기준 발행문서

- 제출 서류 및 사업계획서 작성 제출 시 유의 사항

- ❖ 반드시 동 사업계획서 서식을 사용하여 제출
- ❖ ‘필수’ 항목은 반드시 제출하고, ‘선택’ 항목은 해당사항이 있는 경우만 제출
- ❖ 사본의 경우에는 원본대조필 날인 필수
- ❖ 2개 이상의 지원사업 신청 시 모든 서류 각각 개별 제출

## 6 유의사항

### 가. 지원제외 대상

- 국가연구개발사업에 참여제한 중인 자 또는 기업
- 접수마감일 현재 수혜기업, 수혜기업의 장, 책임자가 아래의 어느 하나에 해당하는 경우
  - 기업의 부도
  - 세무 당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은경우 (단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업 지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원 받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기 지원 보증을 받은 경우는 예외로 한다.)

- 민사집행법을 근거로 하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무 불이행자로 등록된 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원 보증을 받은 경우는 예외로 한다.)
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우  
(단, 법원의 인가를 받은 회생 계획 또는 변제계획에 따른 채무 변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)
- 최근 2개년의 회계연도(2022년~2023년)가 결산 재무제표상 부채비율이 1,000% 이상인 경우와 최근 결산 기준 자본전액 잠식인 경우
  - ❖ 다만, 창업 3년 미만의 중소기업, 「은행업 감독 업무 시행세칙」에 따른 “채권은행 협의회 운영 협약(채권은행 협약)”에 따라 채권은행 협의회와 경영정상화 계획의 이행을 위한 특별약정을 체결한 기업, 시설투자에 따른 부채 증가로 서면 또는 대면 평가위원회에서 지원할 수 있는 것으로 인정한 기업은 예외

〈 관련 문의처 및 확인 내용 〉

- 「은행업 감독 업무 시행세칙」에 따른 “채권은행 협의회 운영협약(채권은행 협약)”에 따라 채권은행 협의회와 경영정상화 계획의 이행을 위한 특별약정을 체결  
→ 주채권은행에 문의
- 시설투자에 따른 부채 증가  
→ 기업별 재무제표 확인(전기 대비 당기의 유형자산 및 장단기 차입금 증가 여부 확인)  
→ 공장, 기계장치, 시설 등 구매(신축) 증빙자료

## 나. 기타 유의사항

- 사업을 수행하고자 하는 자(대학·출연연 등 비영리법인은 제외한다)는 사업 신청 당시 단일 물품으로서 해당연도 수행 기간의 합계 금액이 1천만원 이상(부가가치세 포함)에 이르는 시료 또는 재료를 구입하기로 계획하고 있는 경우 사업계획서에 구입 필요성과 수량의 적절성 등을 적시하고, 이에 대한 선정평가위원회의 심의 결과에 따라야 함
- 2020년 1월 1일 공공 재정 환수법이 시행됨에 따라 보조금, 보상금, 출연금 등 공공 재정 지급금(사업비) 부정 청구 시 부정 이익 전액(이자 포함)이 환수되고, 제재 부가금(허위 청구 5배, 과다 청구 3배, 목적 외사용 2배/2020년 1월 1일 이후 지급받은 공공 재정 지급금부터 적용)이 부과됨

- 제출된 서류는 일절 반환하지 않음 (평가 결과는 신청기업에 개별 통보)
- 선정평가위원회 결과에 따라 지원 대상에서 제외될 수 있으며, 지원 금액 및 지원 기간 등 주요 내용은 조정될 수 있음
- 제출된 서류가 허위인 경우, 선정취소 및 협약 해지 될 수 있음
- 과제 종료 후, 선정기업은 주관기관의 사업성과 활용을 위한 제반 자료 요청 시 적극 협조해야 함
- 부가세는 지원하지 않으므로 기업이 부담하여야 하며, 지원 금액과 기업부담금을 합한 총사업비는 부가세가 제외된 공급가액임
- 사업비 집행 기간은 본 사업 수행 기간과 동일하며, 별도 수정이 필요한 경우 주관기관과 협의하여 통보 및 승인으로 진행하여야 함

[별첨] 전북군산 소부장지원센터 구축사업 도입장비 목록

※장비별 세부 스펙은 장비 카탈로그(PDF)에서 확인

장비명	제조사	모델명
EV 상용차량 가상환경 시뮬레이션 (Hardware in the Loop Simulation)	dSPASE	HILS
열충격시험기 (Thermal Shock Tester)	Climats	SCAL 220
OBC_DC_PDU 시험기 (OBC_DC_PDU Tester)	(주)위코	Chroma Simulator Voltage 8000ATS
자율차 주행정보 측정시스템 (Autonomous Vehicle Driving Data Measurement System)	Otxs	RT3000 V4
고저온 항온항습기 (Hot-Cold Humidity Tester)	weisstechnik	HB-805-7L-O
전자파 차폐효율 측정기 (EMI Shielding Effectiveness Tester)	ROHDESCHWARZ	ZHL20 C/1600/70/6/M
압력측정 분포 시스템 (Pressure Distribution Analysis System)	XSENSOR	X3 Pro
배터리 충방전시험기 (Battery Charge and Discharge Tester)	토탈솔루션	HPT-8401
배터리 온도/전압 시험기 (Battery Temperature Volt Tester)	IMC	CRFX-2000G (HV2-4U)
전기차 고전압 계측시스템	HBM	QuantumX
다축EV 샤시내구성시스템 (Multi-Axial Durability Test System for EV Chassis)	MTS	244.31/244.22
6축 가진 내구시험기 (Multi-Axial Simulation Table)	MTS	323.10.MAST
10톤 전자식 진동시험기 (10ton Eletronic Vibration Tester)	Dongling	EDS 10000LS4-550
2,200Nm급 비틀림시험기	MTS	215.42
NVH 측정 분석 시스템	Siemens	Simcenter Testlab, Simcenter SCADAS Mobile
경도시험기 (Rockwell Hardness Testing Machine)	Mitutoyo	HR-530
인장 압축 피로 시험기 (Tensile-Compression Fatigue Tester)	MTS	Landmark 100
3D 프린터 (Multi Jet Fusion 3D Pringer)	HP	Jet Fusion 5200
다파장 극초단 레이저 가공 시스템 (Multi-wavelength Ultra-short Pulsed Lase Processiong System)	블루모션	BMC-FL-120-3W
구조-열 연성해석프로그램 (Structural and thermal coping analsis program)	ANSYS	-
동적대변형 해석 프로그램	LSTC	LS-DYNA
해석용 워크스테이션	HP	Z8 Fury G5 Workstation
상용EV 동역학 프로그램	MSC	TruckSim
소형EV 송역학 프로그램	MSC	CarSim