

『특장차 안전·신뢰성 향상 및 기술융합 기반구축사업』
2022년도 지원사업 통합공고

전라북도 특장차의 안전·신뢰성 및 기술고도화 지원 기반을 마련하고, 전후방 연관 산업의 육성을 위해 추진하는 「특장차 안전·신뢰성 향상 및 기술융합 기반 구축사업」의 지원 프로그램을 안내하오니 도내 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2022년 7월 25일
(재)자동차융합기술원장
한국폴리텍V대학 산학협력단장

1. 사업개요

가. 사 업 명 : 특장차 안전·신뢰성 향상 및 기술융합 기반구축사업

나. 수행기관

- 주관기관 : (재)자동차융합기술원
- 참여기관 : 한국폴리텍V대학 산학협력단 전북지소

다. 지원목적 : 특장차의 안전·신뢰성 및 기술고도화 지원 기반을 구축하고 이를 통한 전주기 종합지원체계 구축과 전후방 연관 산업의 육성

라. 지원대상 : 전북 소재 자동차·부품 및 연관산업 분야 중소·중견 기업

* 전북 지역에 본사, 공장, 지사, 연구소 등이 소재한 기업

마. 지원규모 : 세부 지원프로그램별 지원금액 이내 지원

- 세부 지원프로그램 복수 지원 가능하며, 평가를 통해 확정된 지원 범위 이상 초과 금액은 수혜기업이 부담

바. 지원기간 : 당해연도 사업기간 내

- 지원기간은 정산완료일 기준이며, 세부 프로그램별 지원공고 참조

2. 지원내용

가. 지원분야

○ 지원 분야 및 프로그램

지원분야	지원 프로그램	지원금액	지원기관
기업지원	시제품제작지원	30백만원 내외	자동차융합기술원
전문인력 양성	연구개발 및 설계 전문 기술인력 양성	-	한국폴리텍V대학 산학협력단 전북지소
	생산 및 유지보수 전문 기술인력 양성	-	
	재작근로자 및 미취업자 직무능력 향상 훈련		

* 위 지원금액은 선정평가위원회 결과에 따라 조정될 수 있으며, 일부 지원프로그램은 기업부담금 매칭을 필요로 할 수 있음

* 필요시 현장실태조사를 실시할 수 있음

나. 지원방식 : 간접 및 직접지원

○ 완료 후 검수결과 성공(이상없음) 판정된 지원 프로그램에 대하여
지원금 지급

3. 추진 프로세스

단 계	추진내용	비고
사업 공고	· 지원사업공고	수행기관
↓		
신청서 접수	· 관련 양식에 의거 신청 및 접수	기업→수행기관
↓		
선정평가/결과통보	· 신청 프로그램 평가 · 지원대상 선정, 사업비(지원금 확정), 선정결과 통보	선정평가위원회
↓		
협약체결	· 선정 프로그램 추진을 위한 협약체결	수행기관→기업
↓		
사업수행	· 사업계획에 따른 사업수행	지원기업 및 공급처
↓		
완료/결과보고	· 사업수행 완료 및 결과보고서 제출	기업→수행기관
↓		
완료평가/결과통보	· 지원 프로그램 결과보고 완료평가 · 현장실태조사(필요시) · 평가결과 통보	완료평가위원회
↓		
기업지원금 지급	· 완료평가에 따른 기업지원금 지급	수행기관→기업
↓		
성과/만족도 조사	· 고용·매출 등 발생 성과조사 · 지원기업 대상 만족도 조사	수행기관

* 추진일정은 신청 규모, 사업 사정 등에 따라 변경될 수 있음

4. 선정방법

가. 선정방법

- 선정평가위원회는 외부전문가 5인 내외로 구성하며, 평가항목 및 배점기준에 따라 평가를 진행하고, 평점 70점 이상인 과제에 대하여 지원대상으로 선정
- 프로그램별 신청건수가 선정건수보다 많은 경우 고득점 순으로 선정

나. 선정기준

- 평가항목 및 배점 기준

항목	내용	배점
사업추진 타당성	○ 특장부품과의 연관성 ○ 사업추진 목적 및 목표의 타당성 ○ 사업추진을 위한 기업 역량	20
제안기술의 우수성	○ 제안기술의 혁신성, 융합성, 차별성 등 ○ 공급자의 사업 수행 역량	20
시장성	○ 국내/외 시장규모 등 시장의 성장성 및 확대 가능성	20
사업비 적정성	○ 지원 사업비의 적정성 및 집행 계획의 구체성	20
기대효과	○ 매출의 증대, 고용의 창출 및 산업파급 효과 등	20
합 계		100

다. 선정결과

- 평가결과는 공개하지 않으며, 선정결과는 이-메일을 통해 개별통지

5. 신청서 접수

가. 신청요령

- 신청방법 : 온라인 접수(pms.jiat.re.kr)
- 신청기간 : ~ 2022. 08. 19.(금) 18:00
- 신청서류 : 신청서 양식은 반드시 본 공고에서 제시하는 양식을 사용하여 작성(작성요령은 삭제)하고 추가 증빙자료는 첨부하여 제출
- 신청서식 교부 : 홈페이지(www.jiat.re.kr) > 알림마당 > 사업공고에서 다운로드
- 제출 서류 * 세부지원프로그램에 따라 상이할 수 있음

NO.	제출서류	필수여부	비고
1	기업지원 프로그램 지원신청서	필수	(서식) 기업지원-제1-1호
2	기업지원 프로그램 수행계획서		(서식) 기업지원-제2-1호
3	수행기관 대표의 참여의사 확인 및 실무담당자의 개인정보 이용 동의서		(서식) 첨부1
4	개인(기업)정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서		(서식) 첨부2
5	사업자등록증 사본		-
6	견적서		
7	기타 증빙 자료	선택	해당시

- ☞ 제출된 서류 및 사업계획서가 허위이거나 거짓인 경우 관련 규정에 의거 선정 취소 및 협약 해약됨
- ☞ 신청자(기업, 대표자, 총괄책임자 등)는 채무불이행 등 신용조회에 동의한 것으로 간주함

나. 접수 및 문의처

기관명	담당자명	전화번호	이메일
(재)자동차융합기술원	김병진 팀장	063-472-2388	bjkim@jiat.re.kr
	김소연 연구원	063-472-2367	soyeon1131@jiat.re.kr
한국폴리텍V대학 산학협력단 전북지소	김영호 팀장	063-540-7646	kimyh1@kopo.ac.kr

6. 유의사항

가. 수행계획서 작성·제출 시 유의사항

- 본 공고에서 제시하는 수행계획서 양식을 사용(작성요령은 삭제)
- 공급처의 역량 및 사업성(기술력) 등의 우수성을 나타낼 수 있는 내용 추가 가능
- 지원하고자 하는 추진 내용 관련하여 최근 3년간 동일하거나 유사한 내용으로 지원받은 내역 있을시 반드시 수행계획서 내 작성 - 본 사실을 고의로 은폐하여 추후, 중복지원 발생시 지원금 지급 불가 및 회수 조치
- 우대사항에 해당하는 경우 관련 증빙 필수 제출
- 수행계획서 등 제출된 일체 서류가 허위이거나 거짓인 경우 관련 규정에 의거 지원 제한 및 불이익 조치가 있을 수 있음
- 기타 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

나. 지원대상 제외 관련

- 접수 마감일 현재, 정부기관으로부터 사업 제재 중이거나, 의무 사항(보고서 제출, 기술료(납부계획서)/정산금/환수금 납부 등) 불이행 중인 경우
- 접수 기간 내에 신청서 및 관련서류 제출이 미비한 경우

다. 공급기업 제한 관련

- 추진기관 내부 관련 규정에 의거 일부 공급처는 지원이 제한될 수 있음
 - 신청기업에서 공급처 자체 선정 시 접수처 담당자에게 확인 가능

1. 시제품제작지원

□ (사업목적) 특장차의 안전·신뢰성 향상을 위한 부품 및 신규 제품의 선제적 기술개발 지원 및 수요처 요구형 제품개발 수요를 만족하는 시장창출형 제품 발굴을 위한 기술개발 등과 연계한 시제품 제작 지원

□ (과제 수행기간) 협약일 ~ 2022. 11. 15

□ (지원분야) 제품개발 등에 필요한 시제품제작지원 비용의 80% 이내 현금 지원

구분	지원내용
시제품제작지원	▶ 특장차 안전·신뢰성 확보를 위한 핵심부품 개발을 위한 시제품 ▶ 핵심부품에 대한 선제적 기술개발 제품의 시장진출을 위한 시제품 ▶ 원가절감, 경량소재 적용 등을 통한 부가가치 향상 등 시제품제작 등

□ (지원유형) 간접지원 (외부기관 또는 공급기업을 통한 지원)

□ (지원내용 및 규모) 시장 및 기술의 Trend에 맞는 제품 개발을 위한 시제품 제작 지원의 관련비용 80% 이내에서 지원

* 지원 대상 선정과제에 대하여 과제 종료 후 검수결과에 따라 지원금 지급

○ 시제품제작 프로그램 당 30백만원

유형	지원금	기업 부담금	
전라북도 내 중소·중견기업	최대 80%	• 민간 현금 매칭	최소 20% 이상

□ (지원대상) 전북 소재 특장차부품 및 연관산업 분야 중소·중견 기업

* 전북 지역에 본사, 공장, 지사, 연구소 등이 소재한 기업

□ (신청기간) 2022년 7월 ~ 사업비 소진시까지

* 기관별 홈페이지 참조 후 사업 접수

□ (문의처) (재)자동차융합기술원 김소연 연구원

Tel : 063-472-2367 / Mail : soyeon1131@jiat.re.kr

2. 연구개발 전문인력 양성

□ (사업목적) 특장 완성차 및 특장부품 기업의 기술경쟁력 확보를 위한 전문인력양성 및 특장차산업의 경쟁력 제고

□ (과제 수행기간) 협약일 ~ 2022. 11. 31

□ (지원내용)

- 특장차 분야 특화 전문 기술인력 양성
 - 연구개발 및 설계 전문 기술인력 양성
 - 생산 및 유지보수 전문 기술인력 양성
 - 재작근로자 및 미취업자 직무능력 향상 훈련 등

□ (지원유형) 간접지원 (외부기관 또는 전문가를 통한 지원)

□ (지원내용)

유형	교육내용
연구개발 전문인력 양성	(기초) Design of Machine Elements, 임베디드시스템 설계 (실무) Ansys 구조해석, CAE 응용설계 (심화) 설계 최적화 및 Durability, 비선형유한요소법
생산유지보수 전문인력 양성	(기초) 기계요소설계, 유공압 기초 및 실습, 자동차 전장 설계 (실무) 2D/3D Modeling, 용접실무 (심화) CAN 통신 실무

□ (지원대상) 전북 소재 특장차 부품 및 연관산업 분야 중소·중견 기업 재직자 및 미취업자

* 전북 지역에 본사, 공장, 지사, 연구소 등이 소재한 기업

□ (신청기간) 2022년 9월 ~ 사업비 소진시까지

* 기관별 홈페이지 참조 후 사업 접수

□ (문의처) 한국폴리텍V대학 산학협력단 전북지소 김영호 팀장

Tel : 063-540-7646 / Mail : kimyh1@kopo.ac.kr