

2024년 미래차 선도기업 육성 기술개발 지원사업 수혜기업 모집 통합 공고[2차]

(재)경남테크노파크 미래자동차본부에서 추진하고 경상남도에서 지원하는 『미래차 선도기업 육성 기술개발 지원사업』 시행 계획을 다음과 같이 공고하오니, 참여를 원하시는 기업은 안내에 따라 신청 바랍니다.

2024년 5월

(재)경남테크노파크 원장

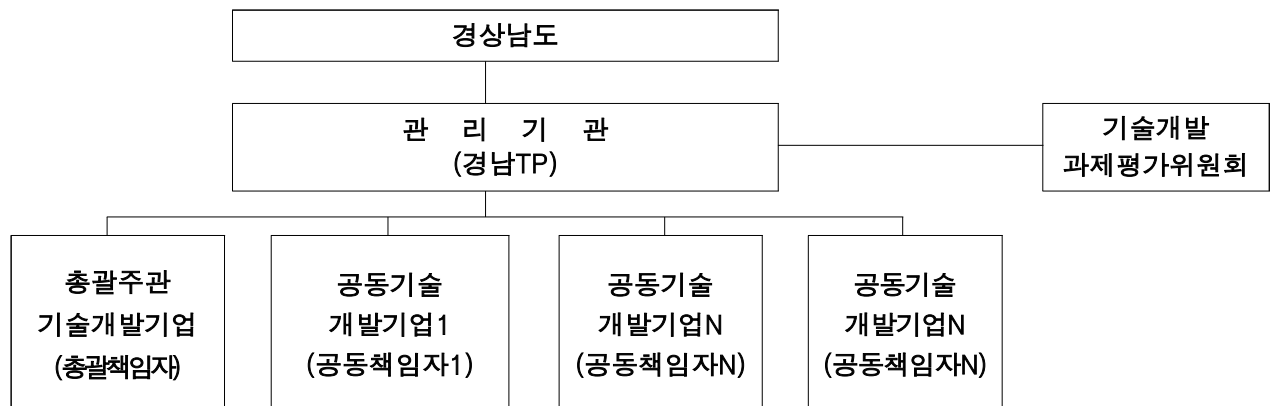
1. 사업 개요

□ 사업목적

- 미래차 첨단전략부품 기술개발 지원을 통한 지역(경남도) 선도기업 육성

□ 지원내용 요약

- 지원 규모 : 1개 내외 과제 지원, 총 250백만원 내외('24년 과제 당 125백만원 내외)
 - 1차년도 평가결과에 따라 2차년도 연차 협약 예정(총 2년 과제)
 - 필요시 1차년도 단년과제로 신청가능
 - 지원금의 20% 이상의 금액(현금)을 기업에서 부담
- 신청방식 : 총괄기술개발기업과 공동기술개발기업으로 구성하여 신청
 - 총괄기술개발기업 : 경남지역 내 제조시설을 보유한 자동차 부품 기업(기술개발 연구소 혹은 연구전담부서 보유)
 - 공동기술개발기업 : 경남 지역내 기업의 기술개발 결과의 활용을 목적으로 기술개발 비용의 일부를 부담하고 과제에 참여하고자 하는 기업·단체·기관(영리 및 비영리)
 - ※ 비영리 기관의 경우 기업 분담금 없음
 - 과제의 성격에 따라 단독으로 신청 가능



2. 지원 세부 내용

□ 지원규모

○ 지원금 : 과제당 최대 2년간 총 250백만원 내외 지원(당해연도 최대 125백만원 내외)

당해연도 기술개발비 구성(기업 당)				
	지원금(A)	기업부담금(B)	기술개발비(C=A + B)	기술료
현금	최대 125백만원	지원금의 20%이상	지원금+ 기업부담금	없음

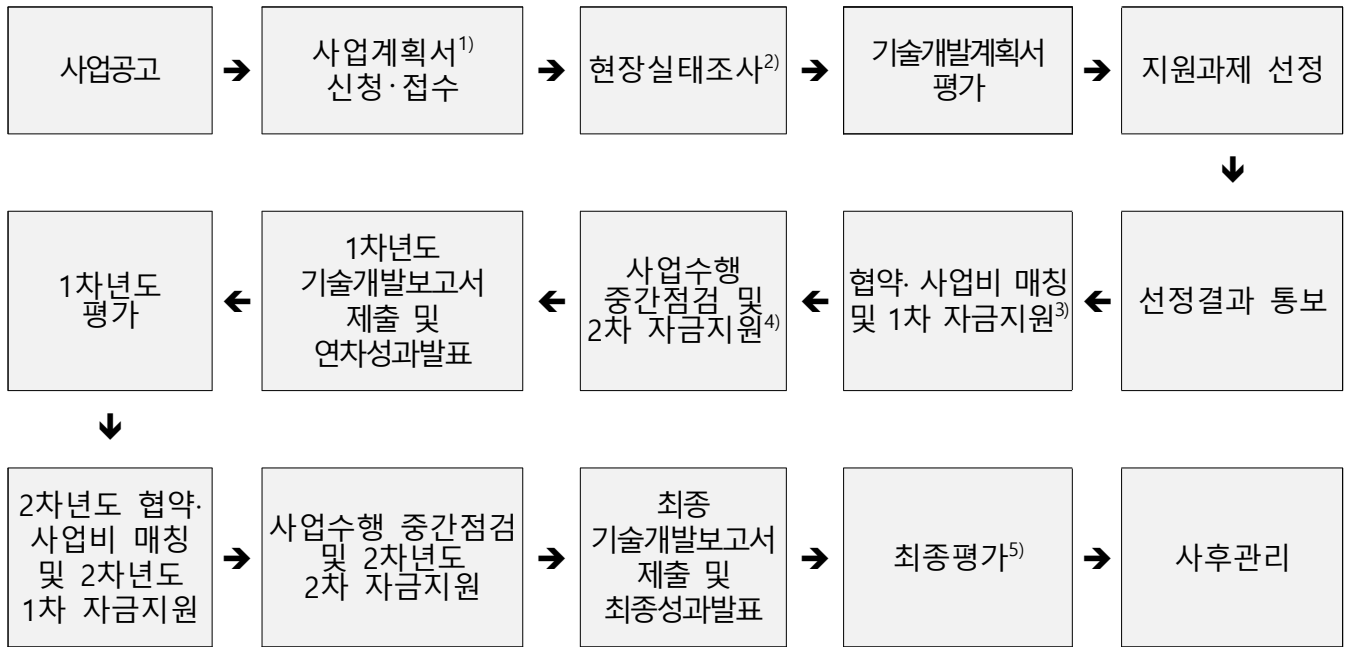
- 1개 내외 과제 지원(과제당 연간 최대 125백만원 지원)
- 기업부담금은 현금(지원금의 20%이상)만 가능
- 본과제는 경상남도에서 지원하는 기술개발형식의 기업지원사업 과제로 기술료 없음
- 연간 사업비는 협약직후 지원금의 40%, 중간점검(7~8월경) 후 60%로 나누어 지급
- 1차년도 평가 결과에 따라 과제당 최대 2년간 250백만원 지원(2차년도 협약 필요)
- 사업비는 직접비(기업지원비)로만 사용 가능(인건비, 간접비, 연구과제 추진비 사용 불가)
- 지원방식에 따라 지원금 지급 비율이 다름

지원금 지급비율 지원 방식	총괄주관기업 (기업부담금)	공동기술개발1	공동기술개발2	비고
주관기업 단독지원	100% (지원금의 20%이상)	-	-	
주관기업 +공동기술개발1	70%이상 (지원금의 20%이상)	30%미만 (지원금의 20%이상)	-	
주관기업 +공동기술개발1 +공동기술개발2	60%이상 (지원금의 20%이상)	40%미만 (지원금의 20%이상)		

※공동기술개발기업이 비영리단체일 경우 기업부담금 없음

ex. 주관기업(A)와 공동기술개발기관(B)가 각각 70%, 30%의 사업비를 지급받았다면 A기업은 지급받은 사업비의 20%이상의 비용을 사업비로 부담, B기관은 비영리단체로 지급받은 사업비에 대한 부담금 없음

□ 지원절차



※지원신청 과제의 특성에 따라 상기 절차의 일부과정이 조정될 수 있음

○ 상세 지원절차

- 1) 개발목표 및 내용, 개발필요성 및 우수성, 사업연계 필요성 등 작성
- 2) 기술개발의 목표, 필요성, 우수성, 연계 필요성, 연계 사업 적정성 등 평가
- 3) 지원사업 수행용 사업비 통장 개설 후 기업부담금(현금) 입금 및 1차 지원금(총 지원금의 40%) 지급
- 4) 사업수행 중간점검(현장방문 또는 서면) 후 2차 지원금(총 지원금의 60%) 입금
 - 2차 지원금 지급 일정은 7~8월 예정이나 필요시 조정 가능함
- 5) 현장방문·토론식 평가를 통해 기술성, 사업성, 기업역량 등 평가
 - * 사업비 사용 후 정산(지정 회계사무소) 결과 보고서 및 증빙서류 제출

□ 지원대상

- 총괄기술개발기업 : 경남지역 내 제조시설을 보유한 자동차 부품 기업(기술개발 연구소 혹은 연구전담부서 보유기업)
- 공동기술개발기업 : 경남 지역내 기업의 기술개발 결과의 활용을 목적으로 기술개발 비용의 일부를 부담하고 과제에 참여하고자 하는 기업·단체·기관(영리 및 비영리)
 - ※ 비영리 기관의 경우 기업 부담금 없음
 - 과제의 성격에 따라 단독으로 신청 가능
 - 기술개발 연구소 혹은 연구전담부서 증빙을 위한 한국산업기술진흥협회의 인정서 제출

□ 지원내용

지원명	지원내용
미래차 선도기업 육성 기술개발 (기업지원)	■ 새시 융합 & 열관리 부품 - SBW(Shift By Wire), MDPS(Motor Driven Power Steering), ARM, BUSH, AEB, EPB 등 경량차체, 서스펜션, 브레이크, 조향장치, 의장, 도어, 크랭크 장치 등 미래형자동차에 사용되는 하이브리드 차체/새시 융합 부품 - 판형 열교환기, PTC(Positive Temperature Coefficient), EWP(Electric Water Pump), 전동식 압축기, 전동식 블로어, 배터리 냉각모듈 등 전동화 자동차 열관리 부품 등 ■ 자율주행 및 ADAS 부품 - ADAS(Advanced Driver Assistance Systems)용 카메라, 센서 등 안전·편의 및 주행안전 부품 - 자율주행 및 주행안전 제어기, S/W 관련 부품 등 미래형자동차 자율주행 및 ADAS 부품 ■ 구동 및 동력발생 부품 - 전동화자동차 구동모터, 감속기, 인버터, 컨버터, ECU 등 구동시스템 부품 - 전동화자동차 배터리, BMS(Battery Management System), 분리판 등 동력발생장치 부품 - 저장장치, 연료전지시스템, 연료전지 스택, 수소공급장치 및 공기공급장치 등 수소전기차 부품 - 배터리 셀, 관리시스템, 배터리 팩키티 키이징, OBC 등 배터리 및 충전시스템 ■ 그 외 미래자동차 첨단전략부품 기술개발로 선도기업으로 성장 가능한 기술

□ 제출서류

- 기술개발 사업계획서(서식 1호)
- 신청기업현황표(서식 2호)
- 지원사업 이행확약서(서식 3호)
- 개인정보이용동의서(서식 4호)
- 사업자등록증(필수), 공장등록증(해당시)
- 4대 보험 가입명부(현재 기준)
- 기업 재무제표(최근 3년간)
- 기업부설 연구소 혹은 연구전담부서 인정서(한국산업기술진흥협회)

※ 버추얼개발기술지원플랫폼 지원사업신청 내 필수첨부자료 참고

□ 평가방법

- 현장실태조사 : 신청기업에 대한 요건 검토, 현장실태조사 실시
- 선정평가 : 서면평가 또는 발표평가 방식으로 평가위원회에서 최종 선정

평가항목	평가지표	비고
필요성(20)	◇ 기획의 필요성	• 목적에 부합한 기획 필요성
	◇ 사업의 시급성	• 기술개발의 시급성
기술성 · 적정성 · 개발역량 (60)	◇ 기술성	• 첨단전략부품으로서 가치 • 특허 출원 및 등록 가능성
	◇ 적정성	• 미래자동차 핵심부품 및 선도기술로서의 적정성
	◇ 기술개발역량	• 기업의 보유기술 및 장비 등 역량
사업성(20)	◇ 고용효과	• 기술개발과제 관련 신규 채용 및 유지 계획
	◇ 사업화 매출액	• 결과물의 상품화 계획 및 매출 기대값

□ 유의사항

- 제출된 서류는 일절 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 지원예산과 규모는 예산 상황 및 선정 평가결과에 따라 변경될 수 있음
- 선정평가에 의해서 지원대상에서 탈락될 수 있음
- 다음에 해당 되는 경우 지원대상에서 사전 제외될 수 있음
 - 신청기업 또는 기업대표자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당되거나 신청과제가 기 지원된 과제와 중복일 경우
 - 제출기한 경과, 제출서류의 미비 또는 기업현황이 신청서와 상이한 경우
- 사업선정 후 2023년 재무제표 제출, 평가시 고용 및 매출 성과 증빙(4대보험, 재무제표) 제출
- 신청 시 유의사항

구 분	내 용
지원제외대상 (공통)	■ 산업통상자원부 예규 제124호(2023. 2. 8.) 지역산업지원사업 기반조성사업 평가관리지침에 근거하여 하기 사항에 대해서는 사전지원제외 대상으로 처리한다. - 신청기업, 대표자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당하는 경우 - 제출서류(신청서 등) 미비기업 - 제조업 없는 단순 유통업, 간이과세자 - 기업의 부도 - 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우 (단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 채도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)

구 분	내 용
	- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우 (단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 채도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다) - 파산회생절차개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생 계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)

□ 사업설명회

- 일 정 : 2024. 5. 17.(금) 14:00~
- 장 소 : 경남테크노파크 미래자동차본부 연구지원동 2층 대회의실
(경남 창원시 마산회원구 내서읍 중리공단로 65)
- 참석자회신 : 2024. 5. 13.(월) 09:00 ~ 2024. 5. 16.(목) 12:00
 - 회신 기간 내 이메일 접수(leehagmin@gntp.or.kr)
 - 별도의 작성 양식은 없으며 기업명(지역), 참여인원수(명)을 상기 이메일로 송부

□ 신청서 접수

- 제출서류: 지원세부내용 및 웹페이지 필수첨부자료 참고
- 신청기간: 2024. 5. 13.(월) ~ 2024. 5. 31.(금)
- 접수방법: 웹페이지 접수
 - 버추얼기술개발기술지원플랫폼 접속(<https://www.gncar.gntp.or.kr>) → 기술지원 → 지원사업 신청(버추얼플랫폼&경남테크노파크 기업회원가입 후 이용가능)
 - 웹페이지 이용 간 제한이 있을 경우 담당자에게 문의

□ 문의처

기관명	담당자명 / 직위	전화번호	이메일
(재)경남테크노파크 미래자동차본부	이동규 팀 장	055-253-6413	dusdj369@gntp.or.kr
	이학민 연구원	055-232-6413	leehagmin@gntp.or.kr

. 끝.