

- 2023년 지역특화 제조데이터 활성화사업 -
AI 솔루션 실증 지원 사업 모집공고

중소벤처기업부와 경기도가 지원하는 ‘2023년 지역특화 제조데이터 활성화사업’의 세부사업인 「AI 솔루션 실증 지원 사업」을 다음과 같이 공고하오니, 경기도 자동차 관련 중소(중견) 제조기업의 많은 참여 바랍니다.

2023년 5월 17일
[재]경기테크노파크 원장

1 모집 개요

- ➔ 사 업 명: 「2023년 지역특화 제조데이터 활성화사업」 중 ‘AI 솔루션 실증 지원 사업’
 - 경기도 자동차 분야 제조기업의 제조공정 상 문제해결을 위해 제조데이터 플랫폼과 연계하여 기업의 제조 데이터를 활용한 AI 솔루션 실증 지원
- ➔ 지원 대상: 스마트공장(설비)를 가동 중인 경기도내 자동차 관련 분야 제조기업
 - 지역특화 제조데이터 활성화 사업 ‘AI 공급기업 Pool’에 등록 된 공급기업과 수요기업 간 컨소시엄 구성 후 사업 신청
- ➔ 공고 기간: 5월 17일(수) ~ 6월 16일(금)
- ➔ 신청 기간: 5월 17일(수) ~ 6월 16일(금)
- ➔ 지원 형태: AI공급기업을 통한 실증 도입 심화컨설팅 지원 및 지역 제조데이터 플랫폼과 연계하여 솔루션 실증 지원
- ➔ 지원 규모: 30개사

2 지원 내용 및 선정평가

- ➔ 지원 내용: 현장 설비와 제조데이터 플랫폼 연동으로 기업 제조 데이터 분석, 솔루션 도입을 통해 제조공정 상의 문제 해결 지원

지원유형	프로그램명	실증지원 주요 내용
AI 솔루션 실증 지원	AI 솔루션 실증 도입을 위한 심화 컨설팅	1. AI 공급기업을 통한 AI솔루션 도입 심화컨설팅 제공
	AI 솔루션 실증 환경 구축 및 수행	1. 기업 현장 데이터 수집 파이프라인 마련 2. 지역 제조데이터 플랫폼과의 연동환경 구축 3. 플랫폼을 통한 데이터 분석·솔루션 실증 수행 4. 기타 AI 솔루션 기반 제조공정 상의 문제해결 지원

- 추후 진행되는 ‘제조데이터셋 구축 및 데이터셋 가이드북 제작’사업과 연계될 수 있음

➔ **지원 조건: 총 사업비의 100%, 기업 당 40백만원 지원(부가가치세는 기업부담)**

- ※ 본 사업은 TP-AI 공급기업-수요기업 3자협약 형태로 진행되며, 실증비용은 TP에서 AI 공급기업으로 바로 지급함
- ※ 평가상위 4개 기업의 경우 엡지 서버(H/W) 도입비용 추가지원(10백만원 이내 추가지원)

구분	지원기간	정부출연금 지원규모	기업 수	민간부담금 부담액	비고
AI 솔루션 실증 지원	4개월 이내	4,000만원 이내(VAT제외)	26개사	부가가치세	-
	4개월 이내	5,000만원 이내(VAT제외)	4개사	부가가치세	평가상위 4개사

➔ **선정 평가: 평가위원회를 구성하여 서면평가 및 현장검토 후 기업선정**

- 서면평가를 통해 사업 적합성 및 기대효과 등 검토
- 5인 이내의 외부 전문 심사위원이 참여하는 평가위원회 구성 · 운영
- 서면평가 시 70점 이상 얻은 기업 중 예산 범위 내 최고득점자순으로 선정
- 선정된 수요기업에 평가위원과 방문하여 설비 및 제조데이터 보유 여부 등 현장을 확인하여 최종 지원 여부 결정

평가 항목			점수	구분
수요 기업 (30)	지원필요성 및 AI 컨설팅 연계성	- 사업추진배경 및 도입필요성	10	정성
		- 사업이해도 및 참여인력 투입 방안	10	
	구축 기대효과	- 핵심지표(KPI) 등 정량적 기대효과	10	
공급 기업 (70)	사업 계획서	- 솔루션 실증 목표 및 전략의 타당성	20	
		- 투입인력 구성 및 일정 적정성	5	
		- 수요기업 요구내용과 과제범위의 적정성	15	
		- 제안가격의 적정성	10	
	지원성과표	- 핵심지표(KPI) 목표설정 및 측정방법에 대한 적절성	20	

- ※ 미래차(전기차 · 수소차 등) 산업에 특화된 기업의 경우 가산점 5점 부여
- ※ 본 사업의 ‘제조데이터 활용 기초 컨설팅’ 과제 수행 완료기업의 경우 가산점 5점 부여

3 신청자격

➔ **신청자격: 수요기업과 AI 공급기업 간 컨소시엄 구성 후 신청**

- 수요기업: 경기도 소재 자동차 연관 분야 제조 기업 중 아래 요건을 충족하는 기업

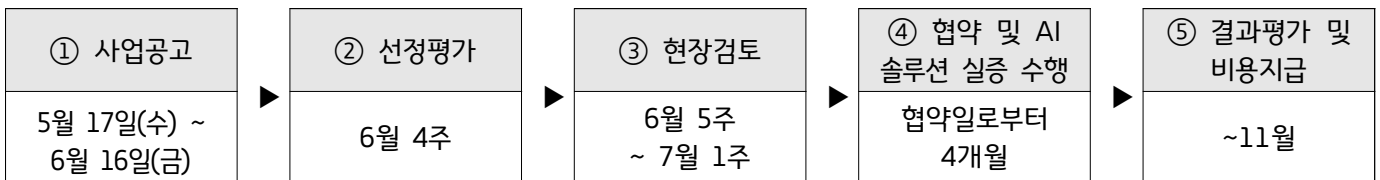
- 스마트공장(설비)를 가동 중인 경기도내 자동차 관련 분야 중소·중견 제조기업
 - ※ 「중소기업기본법」에 따른 중소기업 및 「중견기업 성장 촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」에 따른 중견기업

- AI 공급기업: 지역특화 제조데이터 활성화 사업 ‘AI 공급기업 Pool’에 등록 된 공급기업

→ 신청불가 조건(수요기업이 어느 하나에 해당하는 경우 불가)

1. 기업의 부도, 휴·폐업중인 기업, 유흥·향락업, 숙박·음식점, 불건전 오락용품 제조업
2. 세무당국에 의하여 국세 및 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
 - * 단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술보증기금으로부터 재도전 기업주 재지원보증을 받은 경우는 예외로 한다
3. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시신청이 이루어진 경우
 - * 단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술보증기금으로부터 재도전 기업주 재지원보증을 받은 경우는 예외로 한다
4. 외부감사기업의 경우 최근 회계년도 말 결산감사 의견이 “의견거절” 또는 “부적정”인 경우
5. 당해 연도 경기도 외 지역으로 공장이전 계획이 있는 경우
 - * 사실과 다른 증빙서류를 제출한 경우에는 선정이후에도 임의취소 가능하며, 사업 취소 시 사업비는 반환하는 것을 원칙으로 함
6. 스마트공장 구축이 불가한 기업
7. 제조 공장을 보유하고 있지 않거나, 제조 데이터를 전혀 보유하지 않은 경우

4 추진절차 및 일정(안)



① 사업공고: 경기테크노파크 홈페이지 하단 ‘게시판-사업공고’에 해당 게시물 신청서 양식 다운로드 후, 신청서 일괄 작성하여 이메일 제출(daehongie@gtp.or.kr)

- 제출서류

구분	제출서류 목록	대상	접수서류
필수	① (서식 제1호)사업계획서, SW개발비 산정자료	수요 · 공급기업	1부
	② (서식 제2호)정보 활용 동의서	수요 · 공급기업	1부
	③ (서식 제3호)개인/기업 정보 수집 · 이용 · 제공 · 조회 동의서	수요 · 공급기업	1부
	④ (서식 제4호)성실참여 협약서	수요 · 공급기업	1부
	⑤ 국세 및 지방세 완납증명원(공고일 이후 발급분)	수요 · 공급기업	1부
	⑥ '22년 고용보험 사업장 취득자 명부 증명원	수요기업	1부
	⑦ 사업자등록증 사본 ※ 종원사업장의 경우 종원사업자등록증명원 제출 ※ 실증 예정 공장주소가 본사와 다를 시 공장등록증 추가 제출	수요기업	1부
	⑧ 중소(중견)기업 확인서 1부	수요기업	1부
	⑨ 최근 2년 결산재무제표 사본 ※ 외부감사기업의 경우 '22년 감사보고서 추가제출 (결산감사 의견 부분 발췌하여 제출 가능)	수요기업	1부

※ 상기 제출서류 목록은 변경될 수 있음

- ② **선정평가**: 평가위원회를 구성하여 사업계획서 서면평가 진행
- ③ **현장검토**: 수요기업에 전문가와 방문하여 설비 및 제조데이터 보유 여부 등 현장 확인, 최종 기업 지원여부 결정
- ※ 현장검토 결과 부적합 시 선정 제외할 수 있음
- ④ **협약 및 AI솔루션 실증 수행**: 지역 제조데이터 플랫폼과 연계하여 실증 수행
- ※ 협약일로부터 4개월 간 수행, 지역 제조데이터 플랫폼(XAI플랫폼)의 AI솔루션 활용 실증 수행
- ⑤ **결과평가 및 비용지급**: 최종점검 및 현장 결과평가 후 비용지급(AI 공급기업에 직접 지급)

5 유의 사항

- 제출서류는 일절 반환하지 않음
- 선정 및 결과보고서 검토를 통해 지원금액은 조정될 수 있음
- 지원기업 선정 후 허위사실이 발견되는 경우, 선정취소 및 지원금 환수될 수 있으며, 사업 종료 후 3년간 지원사업에 대한 결과자료 요청 시 적극 협조해야 함

6 문의처

담당기관(부서)		문의사항	전 화
운영기관	경기테크노파크 (디지털전환팀)	사업 신청·접수, 사업계획 작성, 평가, 유의사항 등	031-500-3020

첨부: 신청서 등 관련양식 각 1부. 끝.