

「2025년 지역특화 제조데이터 활성화 사업」 AI기반 PoC 실증 지원사업 수혜기업 모집 연장 공고

중소벤처기업부와 울산광역시가 지원하는 『2025년 지역특화 제조데이터 활성화 사업』의 일환으로 AI기반 PoC 실증 지원사업의 수혜기업 지원 계획을 다음과 같이 공고합니다.

2025년 11월 19일
(재)울산테크노파크 원장

1. 사업개요

□ 사업 개요

- (사업 목적) 지역 중소 제조기업들을 대상으로 AI 기반 제조혁신의 가능성을 진단하고 초기 성공사례를 창출하여, 기술 도입에 대한 신뢰와 추진 동력 확보
- (지원 대상)
 - 도입기업 : 울산지역 자동차산업분야 중소·중견기업
 - AI 공급기업 : 스마트공장 사업관리 시스템 내 ‘공급기업 Pool’에 등록된 SI 기업

* 실증에 활용한 가공 제조데이터에 대한 부분적 공개 필요
- (지원 내용)
 - 기업 보유 데이터를 활용하여 파일럿 AI 모델 개발 및 현장 실증 지원
 - 실증 결과 기반 성능 개선 및 AI 기술 내재화 등 지원
- (세부 내용)
 - 도입기업 공정에서 발생하는 불량률, 에너지 낭비 등에 대해 AI 기술에 적용된 PoC 실증 지원

- 도입기업 현장에 AI 솔루션을 도입하여 생산성(예: 불량률 %p 감소, 생산량 증대 등) 개선 지원

○ (지원 규모)

- 기업당 최대 38.7백만원, 기업부담금의 경우 정부지원금의 10%

* (예시) 정부지원금 : 38.7백만원, 기업부담금 : 3.87백만원, 총 사업비 : 42.57백만원

2. 신청기간 · 방법 및 자격 등

□ 신청 기간·방법

- (신청 기간) '25. 11. 19.(수) ~ 사업비 소진시 까지

- ☞ 접수마감 기한이 정해지지 않은 관계로 사업비 소진시 조기마감 될 수 있음
- ☞ 공고 미숙지, 공급기업 미등록 등으로 최종 제출되지 않은 경우, 접수 불가

- (신청 방법) 온라인(인터넷)을 통한 사업 신청

- ☞ 신청 방법 : 스마트공장 사업관리 시스템(smart-factory.kr) 접속 → 회원가입 → 로그인 → 사업관리 → 과제신청 → 사업계획서 내용입력

* 신청 전 스마트공장 사업관리시스템(smart-factory.kr) 회원가입 필수

- (제출서류) 사업 신청 시 아래 서류를 온라인으로 등록

연번	제출서류	구분	비고
1	사업계획서	공통 (도입기업/공급기업)	별도서식
2	사업자등록증명원(발행일로부터 3개월 이내)		-
3	국세·지방세 완납 증명서 (발행일로부터 3개월 이내)		-
4	개인정보 수집·이용·제공 동의서		별도서식
5	기업정보 수집 및 의무사항 이행 동의서		별도서식
6	중소(중견)기업 확인서	도입기업	-
7	사업참여 및 중복지원금지 협약서		별도서식
8	현금 출자(납입) 협약서		별도서식
9	최근 3개년도 표준재무제표 ('22~'24)		-
10	공장등록증		-
11	SW 개발비 산정 견적서	공급기업	-

□ 신청 자격

- (도입기업) 국내 제조기업 중 「중소기업기본법」에 따른 중소기업 및 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」에 따른 중견기업
 - 사업자번호로 구분되는 도입기업 사업장별로 신청 가능
 - * 종된 사업장의 경우 종된 사업장별로 신청가능하며 증빙서류(사업자단위과세 적용 종된 사업장 명세) 제출 필요
- (공급기업) 스마트공장 사업관리시스템의 ‘공급기업 Pool’에 등록된 기업
 - * (공급기업 Pool 등록 방법) 스마트공장 사업관리시스템(smart-factory.kr) - 알림/참여마당 - 공지사항'에서 "공급기업 Pool 등록 안내(1077번 게시글)" 참조
- (지원 제외 사항) 아래 사항에 해당하는 경우에는 지원 대상에서 제외

< 부적격 사항 >

- ▷ 휴·폐업중인 기업
- ▷ 국세 및 지방세 체납 중인 기업
- ▷ 금융기관 등으로부터 금융불량 거래처로 규제중인 중소기업
- ▷ 신청서 및 사업계획서를 허위로 기재한 중소기업
- ▷ 동일 또는 유사한 과제로 타기관의 사업을 수행중인 중소기업
- ▷ 개발이 완료되었거나 진행 중인 과제를 신청한 중소기업
- ▷ 사업공고 시 명시된 지원분야와 과제 내용이 상이할 경우
- ▷ 사업기간 중 타 시로 이전 계획이 있는 중소기업
- ▷ 개인회생, 파산, 면책권자(기업 대표, 과제책임자 등)
- ▷ 접수 마감일 현재, 공공기관으로부터 사업 제재중이거나, 의무사항 불이행 또는 금융기관의 신용거래 불량자에 해당할 경우(기업, 기업대표, 과제책임자)
- ▷ 기타 본 사업에 적합하지 않다고 판단되는 경우

※ 지원제외 사유가 확인된 경우 선정평가·협약 체결 등의 절차와 관계없이 평가 제외 및 협약해약 처리 후 사업비 환수 조치

3. 평가 및 추진 절차

☞ 평가, 선정, 협약 등 절차는 사정에 따라 변경될 수 있음

□ 평가 절차

- (요건 검토) 제출서류, 자격기준 등 검토를 통해 적합과제를 기술성 평가 대상으로 선발
- (현장실사) 제출 서류 사실 여부 확인을 위한 사전 현장실태 조사
- (대면 평가) 사업계획서 및 발표 내용을 기반으로 PoC 실증을 위한 기업역량 등 대면 평가
- ※ 평가위원회 결과 60점 이상인 과제는 ‘지원 가능’, 60점 미만인 과제는 ‘지원 제외’ 과제로 분류
- (최종 선정) 선정평가 결과를 종합하여 최종 지원 과제 확정

□ 추진 절차



※ 상기일정은 사업 추진 상황에 따라 변동 가능

4. 유의사항

□ 신청·접수 관련

- 도입기업과 공급기업 간 컨소시엄을 구성하고, 함께 완성된 사업계획서를 작성하여 기한 내 온라인 접수
- 제출서류는 일체 반환하지 않으며, 평가 결과는 신청기업에 개별통보
- 과제 종료후 3년간 지원사업에 대한 성과 조사(매출, 고용)를 요청할 수 있으며, 자료 요청시 적극 협조해야함
- 과제 종료 후 데이터셋과 AI 모델은 부분적 공개가 필요함
- 본 사업을 통해 구축한 AI 솔루션의 시스템 로그기록을 운영기관의 성과관리 시스템과 연동하여 구축 완료 후 3년간 필수 제출
- 선정 및 결과보고서 검토를 통해 지원금액은 조정될 수 있음
- 최종결과 평가 후 사업비는 공급기업에 직접 지급

5. 추진근거 및 추진체계

□ 근거 법령 및 관련 규정

- 지역특화 제조데이터 활성화사업 세부관리기준

6. 문의처

□ 문의처

기관명	담당자	연락처(이메일)
울산테크노파크	엄지후 주임연구원	052-219-8576(daes21@utp.or.kr)
	최혜민 연구원	052-219-8655(chm2285@utp.or.kr)

□ 평가지표

평가항목		점수
도입기업 적합성 (25)	- 사업추진배경 및 도입필요성	10
	- 도입기업의 현황 및 사업 추진(참여) 의지	10
	- 사업이해도 및 참여인력 투입 방안	5
공급기업 적합성 (25)	- 공급기업 현황 및 보유한 기술·지식의 사업 적합성 여부	10
	- 보유기술의 전문성 및 차별성 및 유사업무 수행이력 검토	10
	- 공급기업의 사업수행 적합한 전문인력 투입 여부 제시	5
	- 공급기업의 지역기업 여부	5
사업계획 적합성 (50)	- 솔루션 실증 목표 및 전략의 타당성	10
	- 요구내용과 과제범위의 적정성(추진체계 및 역할 분담의 적정성 등)	10
	- 제조AI 플랫폼과의 연계 전략 및 목표 제시	10
	- 향후 지속적인 고도화 계획 방안 제시	5
	- 핵심지표 (KPI) 목표설정 및 측정방법에 대한 적절성	5
	- 투입인력 구성 및 일정 적정성	5
	- 사업 계획 내 사업비 구성의 적정성	5
합계		100