

「지역 자율형 디지털 혁신프로젝트(포항)」 디지털 제조 실증 신규 컨소시엄 모집공고(연장)

(재)포항테크노파크 경북디지털혁신본부에서 수행하는 지역 자율형 디지털 혁신프로젝트(포항) 사업의 디지털 제조 실증 프로젝트 수행이 가능한 공급 컨소시엄을 모집하기 위해 다음과 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

2026년 01월 22일
과학기술정보통신부 장관
정보통신산업진흥원 원장
재단법인 포항테크노파크 원장

1. 사업목적

- 2026년 경북 포항 특화 산업(철강·이차전지 등) 맞춤형 독자 실증 모델 구축을 위한 과제 기획 및 지역 간 기술 격차 해소를 위한 실증프로젝트 수행이 가능한 공급·수요기업 발굴
- 제조업의 공정별 실행형 파트너 확보를 통한 현장 중심의 AI·디지털 트윈 실증 및 글로벌 수준의 제조 효율성 제고

2. 사업개요

- 사업명 : 지역 자율형 디지털 혁신프로젝트
- 사업기간 : 2026.01.01. ~ 2026.12.31.(12개월)
- 선정방법 : 외부 평가연구위원 5인을 구성하여 선정평가 위원회 개최

○ 사업내용

- 1) 제조시설에 디지털 기술을 융합하여 제조운영 효율, 생산성 및 품질 향상, 안전예방 등 가능한 서비스 기획
- 2) 과제 기획 후 당해연도에 즉시 프로젝트 실증을 시작하여 가시화될 성과 도출이 가능한 프로젝트 발굴 및 기술개발
- 3) 단순 기술 도입에 그치지 않고, 지역 내 중소기업의 디지털 전환 성과를 확산시킬 수 있는 보급형 실증 패키지 발굴 및 실증

3. 지원개요

○ 지원대상(신청자격)

- 가. 주관기업 : 사업자등록증상 경상북도 포항시 소재의 디지털 기술 및 실증·구현이 가능한 기업(본사 기준)
- 나. 참여기업 : 사업자등록증상 경상북도 소재의 디지털 기술 및 실증·구현이 가능한 기업(관) 및 디지털 제조혁신 관련 연구가 가능한 대학

* 주관참여기업은 디지털 제조 실증을 공급하는 공급기업이며, 컨소시엄 모집 및 협약 대상임

- 다. 실증기업 : 사업자등록증상 경상북도 포항시 소재의 제조시설을 갖춘 중소·중견기업

* 실증기업은 디지털 제조 실증이 당해연도 시행에 대한 수요가 있는 수요기업이며, 협약 대상에서 제외되나, 수요기관 도입 협약서 등 별도의 서류로 갈음함

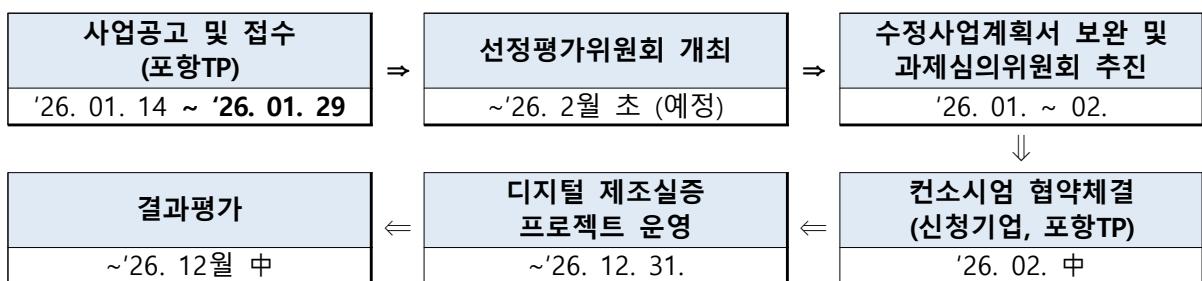
* (예) 철강, 금속, 이차전지 등 기존 제조시설에 디지털 혁신이 가능한 제조시설을 보유한 중소·중견기업

○ 지원신청 제외대상(참여제한)

- 가. 신청기업 및 대표, 총괄책임자 등이 사업공고일 현재 정부과제 참여 제한 조치중인 경우
- 나. 사업(협약)기간 내에 업체 이전 등의 사유로 경상북도에 소재하지 않는 기업이 지원한 경우
- 다. 사업내용이 지원목적, 공고내용에 적합하지 않은 경우
- 라. 신청기업이 모집공고일 현재 국세, 지방세 체납기업인 경우
- 마. 신청기업이 제안내용과 동일분야에 대해 국비 및 지방비를 지원받고 있는 기업인 경우

- 사업기간 : 2026.02.01 ~ 2026.12.31.(11개월)
- 선정규모 : 1개 과제
- 사업금액 : 금242,200,000원(금이역사천이백이십만원)
 - 지원금 : 금180,000,000원(금일억팔천만원)
 - 민간부담금(현금+현물) : 금62,200,000원(금육천이백이십만원)
 - (현물) 금56,000,000원 / (현금) 금6,200,000원 *민간부담금 현금 비율 10%

○ 추진절차



- 향후계획 : 선정평가 후 1순위 프로젝트 2026년 지역 자율형 디지털 혁신프로젝트 컨소시엄 협약체결 후 실증지원비 지원

○ 과업내용 및 도출결과물

가. 신청서 내 작성내용

- 1) 기존 제조설비시설에 디지털 혁신이 가능한 서비스
- 2) 디지털 기술을 활용한 제조현장의 제조운영 효율 향상, 생산성 및 품질 향상, 안전예방 등 서비스 기획
- 3) 제조시설의 디지털 혁신을 위한 제조기업 및 현황 등 필수 제시

나. 사업비 구성(예)

- 1) 인건비 : 26년 신규입사자 2명 이상 필수 *지원금 1억 당 1.4명 필수
 - 신규인력의 경우, 26년 1월 입사자도 가능
- 2) 운영비 : 일반수용비, 재료비, 회계정산수수료 등
 - (필수) 회계정산수수료의 경우, “기금사업 기준 금액 × 80%” 산정
- 3) 여비 : 국내여비
- 4) 사업추진비 : 업무추진비
 - (필수) 1인 단가, 3만원 이상 설정 불가

※ 기타 비목별 산정 기준 및 사업비 정산과 관련 사항은 관련 규정 준수

4. 신청 및 접수안내

○ 신청방법 및 제출기한

구 분	세부사항
제출방법	[신청서식 제1호] 사업계획서(필수서류) 및 첨부서류
신청방법	이메일 접수(ssyoung02@ptp.or.kr)
신청 및 제출기한	2026. 01. 14(수) ~ 01. 29(목), 12:00까지
신청서 및 관련 양식	포항테크노파크 홈페이지 사업공고 (https://www.ptp.or.kr)
문의사항	경북디지털혁신본부 AI융합산업팀(054-223-2172, 2184)

○ 제출서류

서류명	제출형태	부수	비고
1. 발표자료	원본	1부	PPT 또는 PDF 제출(10분 분량)
2. 사업계획서	원본/사본	1부	신청 제1호 서식
3. 참여인력 이력현황	원본/사본	1부	신청 제2호 서식
4. 개인정보 수집·이용 동의서	원본/사본	1부	신청 제3호 서식
5. 운영기업일반현황	원본/사본	1부	신청 제4호 서식
6. 경영상태 및 재무현황	원본/사본	1부	신청 제5호 서식
7. 조직도	원본/사본	1부	신청 제6호 서식
8. 사업자등록증	원본/사본	1부	사본은 원본대조필을 필히 날인
9. 3개년(2023~2025) 재무제표*	원본/사본	1부	사본은 원본대조필을 필히 날인
10. 4대보험가입자명부	원본/사본	1부	사본은 원본대조필을 필히 날인
11. 국세 및 지방세 완납 증명서	원본/사본	1부	사본은 원본대조필을 필히 날인

※ 2025년 재무제표가 없을 경우, 부가가치세표준증명원으로 대체하여 제출

※ 4대보험가입자명부의 경우, 제출일 기준 7일 이내 발급 자료 제출

5. 평가절차

○ 평가일정 : 2026년 2월 초 예정

가. 지원 접수현황에 따라 기업별 추후 일정 개별 통보

○ 평가절차

1. 1단계 평가(적합성 검토)

가. 평가개요 : 신청자격, 제출서류 검토 등 적합성 위주 평가

나. 검토대상 : 접수완료 건(포항테크노파크 사업담당자 검토)

다. 통과기준 : 신청자격, 제출서류 등의 기준에 모두 적합할 시

라. 평가기준

평가항목	적합여부	
	적합	부적합
◦ 사업자등록증 상 기업 주소 확인(주관, 참여 확인)		
◦ 필수제출 서류 구비 여부		
◦ 지원신청 제외대상 여부		
◦ 지원 분야의 적정성 및 공고내용과 부합성 여부		
◦ 최근 결산기준(24) 완전자본잠식* 여부		

※ 완전자본잠식 예외사항

1) 공고일 기준, 창업·법인설립 3년차 미만인 경우 자본잠식 검증대상 제외

2) 대표이사가 공고일 기준으로 「청년기본법」 제3조제1호에 해당되는 경우

2. 2단계 평가(발표평가)

가. 평가개요 : 사업계획 및 추진체계의 적정성, 경쟁력 및 지원효과성 등을 평가하여 평가결과를 기준으로 최종 선정기업 확정

나. 평가대상 : 1단계 평가(적합성 검토) 통과 건

※ 적합성검토 통과 기업을 대상으로 발표평가 일정 개별 이메일 안내 예정

다. 선정기준 : 각 심사위원 평가점수 평균 70점 이상 기업 중 사업예산 범위 내에서 상위기업 선정, 동점과제 발생 시 [①기술성] > [②보유역량] > [③기대효과 및 활용방안] 순으로 배점이 높은 기업 선정

라. 평가위원 : IT·SW 관련분야 외부 전문가 5인 내외

마. 평가기준

구분	평가항목	평가내용	배점	
과제의 필요성	과제 추진 필요성	<ul style="list-style-type: none"> 지역 특화산업 기준 전환의 필요성 실증기업 디지털 전환의 필요성 명확한 ASIS-TOBE 제시 	30	30
기술의 우수성	기술성	<ul style="list-style-type: none"> 명확한 실증 서비스 제시여부 및 당해연도 수행가능 여부 실증 서비스를 통해 제조업의 디지털 전환 문제 해결 기존 시설에 대한 연계 및 통합 등 적정성 	20	50
	보유역량	<ul style="list-style-type: none"> 제안과제의 수행에 대한 이해도 제안과제의 적합성 및 타당성 제안내용의 실현가능성 	20	
	차별성	<ul style="list-style-type: none"> 제안 과제 수행 전체에 대한 창의성 차별화 전략의 이행 가능성 산업시장의 필요성 및 참신성에 따른 파급효과 	10	
운영 내용	추진인력	<ul style="list-style-type: none"> 참여인력 업무역할 및 추진계획 구체성 참여인력 전문성 및 산업이해도 	10	20
	최종목표	<ul style="list-style-type: none"> 최종목표의 명확성 및 달성 가능성 	10	
합 계				100

6. 유의사항

○ 협약체결

- 가. 평가결과에 따른 선정기업은 평가위원회 의견을 반영하여 수정 및 보완
 나. 향후, 과제심의위원회를 통해 추가 의견을 반영하여 협약체결 추진

○ 사업비 지급

- 가. 결과 통보 후, 사업기간 내 국비/지방비 지금 일정에 따라 사업비 지급
 나. 국비 및 지방비 실제 지급일정에 따라 일부 조정될 수 있음

○ 사업비 집행 및 관리

- 가. 정보통신진흥기금 운용·관리규정과 그 부속지침, 지자체의 보조금 관리 조례상의 규정을 따름
 나. 예산서 산정 기준의 경우, “기금사업비 산정 및 정산 등에 관한 지침, [별표1] 비·세목별 사업비 산정 기준”에 따라 작성

○ 유의사항

- 가. 제출된 서류는 일체 반환 없으며, 선정된 사업자는 사업비 지급액에 대한 보증보험증권 제출 必