

③-2) 디지털전환 현장캠퍼스 2025년도 지원대상 기업 모집 공고



「대구 지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 사업」

③-2) 기업집적지 현장캠퍼스 운영(디지털전환)

2025년도 지원대상 기업 모집 공고

경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원에서는 대구 RISE 사업 ‘③-2) 기업 집적지 현장캠퍼스 운영’ 단위과제 수행과 관련하여 디지털전환을 통한 경쟁력 강화를 지원하고자 지원대상 기업을 모집합니다.

2025년 8월 29일

경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원장

I. 개요

1. 목적

- 현장캠퍼스에 구축된 대학의 인적·물적 역량과 기업의 제품개발 역량을 연계하여 제조 디지털화를 통한 혁신적 제품개발 촉진 및 기업 경쟁력 강화

2. 추진 내용

- 지원기간 : 공고일 ~ 2026년 1월 31일 (5개월)
- 지원분야 : 디지털 제조 관련 전후방 분야(제조 디지털전환 쏠분야)
- * 제조와 직접적으로 연계되지 않은 분야(예: 마케팅, 유통 등)는 지원 제외
- 지원내용

지원 구분	지원 내용	지원규모
① 맞춤 개발 프로젝트	<ul style="list-style-type: none"> · (개요) 기업 수요에 따라 현장캠퍼스 상주 연구원이 주도하여 기업 맞춤 개발 프로젝트 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 현장캠퍼스 상주 연구원이 개발 코디네이터가 되어 대학 내외부 인력과 협업하여 기업의 개발 지원 · 신제품(부품 등 포함) 개발, 디지털 기술 활용 개발 및 제조공정 효율화 등에 필요한 재료비, 외주 개발비, 지식재산권 획득 비용 등 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 경북대가 직접 비용 지출(간접 지원 방식) · 기업 단독 또는 컨소시움을 구성하여 신청 가능(프로젝트 수행 시에는 경북대 연구원이 함께 수행 예정) · 총과제비의 25% 이상 기업 현금 부담 필수 <ul style="list-style-type: none"> - 현금은 기업에서 직접 지출(협약일 이후 지출 비용 인정) 부가가치세 제외 	15건 내외
② 개발 지원 전문 서비스	<ul style="list-style-type: none"> · (개요) 경북대학교가 ‘성서산업단지’에 구축한 디지털 제조 지원 전문 장비 및 시설을 활용하여 기업의 기술 및 제품개발 지원 · 디지털 기술을 활용한 신제품(부품 등 포함) 개발, 기존 제품 개선, 제조공정 개선 등 지원 	70건 내외

※ 동일기업이 ①과 ② 중복지원 가능하나, 동일 아이템에 대해서는 중복지원 불가

Ⅱ. 맞춤 개발 프로젝트

1. 목적

- 대학의 전문인력이 기업 수요를 반영하여 디지털 기술을 활용한 신제품 개발 및 기존 제품 개선, 제조 공정 효율화 등을 지원하여 기업의 경쟁력 강화

2. 지원개요

- 지원기간 : 2025년 9월 1일 ~ 2026년 1월 31일 (5개월)
- 지원방법 : ‘3. 지원내용’에 따른 개발비 등 지원
 - 선정기업에 사업비를 직접 교부(지원)하지 않고, 경북대학교가 개발에 필요한 재료비, 외주용역비, 지식재산권 획득비 등 선정기업을 대신하여 지불
- 지원한도 : **과제당 2,000만원 내외**
 - 총사업비(정부지원금+민간부담금)의 25% 이상 기업 자부담금 현금 매칭 필수(부가가치세 제외 667만원 이상)
- 선정규모 : 15개 내외 과제
 - 선정기업(과제) 수는 총 지원예산 범위 내에서 과제별 지원 금액을 고려하여 결정

3. 지원내용

- 지원 한도(2,000만원) 내에서 세부항목(지원내용) 지원내용 및 금액을 기업에서 자유롭게 선택·편성 후 신청
 - 평가 및 협약 과정에서 최종 총지원금액 및 세부항목별 지원금액이 조정될 수 있음

세부항목	지원내용	지원대상	편성 예시	
			금액	총신청액
재료비	· 개발 등에 소요되는 재료비	기업	1,000만원	2,000만원
외부 용역	· 개발 아이디어 검증, 성능 및 품질 테스트, 디자인 및 사용성 평가 등을 위한 용역비 지원		700만원	
지식재산권 획득 등	· 특허출원 · 등록비 등		300만원	

4. 신청 자격

□ 지원 대상

- 대구광역시에 본사, 지사, 공장, 연구소 중 하나 이상 소재
- 경북대 소속 인력*(전임, 비전임 교수, 연구원 등) 및 기업지원기관(연구소 포함)과 공동으로 컨소시엄을 구성하여 신청 가능
- * 석·박사 과정생은 제외

□ 지원 제외 대상

- 신청기업의 제품이 타 정부·지자체·기관에서 동일 지원항목의 지원을 받았거나, 지원을 받고있는 경우 (중복지원 방지)
- 접수 마감일 현재, 대표자와 책임자가 참여제한 등의 제재를 받고 있는 경우([참고1] 참조)
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
- 최근 2년 연속 결산 재무제표상 부채비율이 500% 이상 또는 유동비율이 50% 이하인 기업 및 최근년도 결산 기준 자본 전액 잠식 상태에 있는 기업 (설립 후 2년 미경과 기업은 적용하지 않음) * 설립일은 사업자등록증 상 개업년월일을 기준으로 함
- 지원제외 대상 여부는 동일한 조건을 기준으로 선정평가위원회에서 최종 판단

5. 신청 방법

□ 접수기간 : 2025년 10월 31일까지 상시 접수

□ 신청방법

- 접 수 처 : 제출서류를 모두 구비하여 이메일 (help@iact.or.kr) 제출
- 제출서류

순번	구분	제출서류	수량	유형	비고
1	공통	맞춤 개발 프로젝트 지원신청서	1부	*.hwp	[서식1]
2		정보 이용 동의서	1부	*.pdf	[서식1-1]
3		개인정보 이용 동의서	1부	*.pdf	[서식1-2]
4		참여제한정보 검색결과 (별첨1. 참조)	각 1부	*.pdf	책임자, 실무자
5	기업	사업자 등록증	각 1부	*.pdf	
6		현금 납입확약서	각 1부	*.pdf	[서식3]
7		최근 2개년도 기업 재무제표	1부	*.pdf	
8		국세 및 지방세 완납 증명서	각 1부	*.pdf	

□ 유의사항

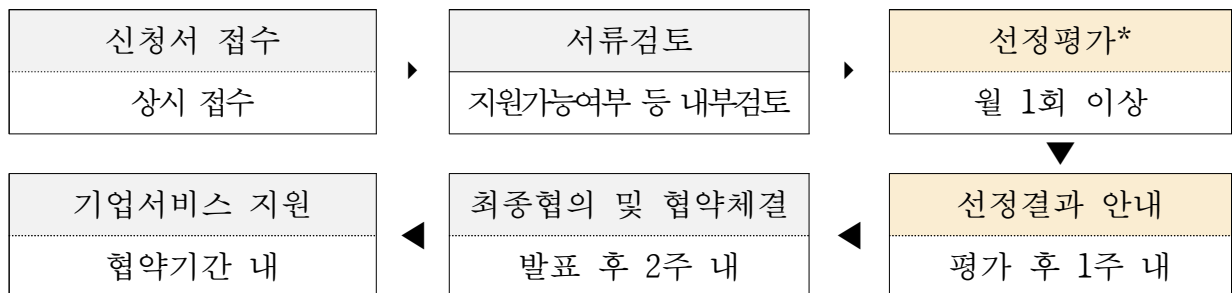
- 제출서류는 반드시 첨부된 지정서식을 사용하여야 하며, 누락되는 일이 없도록 제출 이전 필히 점검 (지정서식 이외 서식 사용, 서식 임의 변경, 제출서류 누락의 경우 지원 대상에서 제외)
- 제출서류가 위.변조 혹은 허위임이 밝혀질 경우 그 즉시 협약이 해약되므로 사실대로 작성하여 제출할 것
- 필요시 규정된 서류 외에 추가 서류 제출 가능(예: 제품 관련 특허 등록증 등)
- 선정된 기업은 맞춤 개발 프로젝트 수행 전 지원기관과의 사업수행 협약체결 필요

6. 선정평가

□ 선정 절차

- 상시 접수 후, 각 분야별 전문가로 구성된 선정평가위원회의를 거쳐 신규 지원 대상 기업 선정하며, 전문가 평가 전 부실 서류에 대해서는 보완을 요청할 수 있음

※ 전문가 평가(서면평가) 과정에서 필요시, 담당자 등에 대한 전화 통화 추가 요청



* 필요한 경우 평가절차를 변경하거나 추가할 수 있음

□ 선정평가 기준

- (평가방법) 서면 평가(필요시 발표평가 진행)
- (서류검토) 과제 중복성 여부, 재무 건전성 요건 충족 여부 등 지원 제외 대상 여부 및 지원서류 적합성 등 검토
- (선정평가) 신청기업의 우수성, 수행계획의 우수성, 실적/성과창출 가능성 등을 종합적으로 평가하여 지원 대상 후보 기업 및 기업별 지원 분야, 지원 방법 선정
 - 평가위원이 기업별로 평가한 점수 중, 최고 및 최저 평가점수를 제외하고, 산술평균을 통해 종합 평점 산정
 - 종합 평점이 높은 순으로 지원 대상 후보를 선정하되, 종합 평점이 70점 미만인 기업은 탈락(100점 만점)

- 70점 이상이라도 치명적 결격사유 (평가항목 중 하나의 항목이라도 0점 처리는 탈락) 발생 시 탈락

평가항목	평가내용	평가지표(배점)
필요성 (20점)	지원의 필요성	제품 개발의 지원 필요성(10점)
		신청내용과 사업 목표의 부합성(10점)
기술성 (20점)	신청 과제 제품의 우수성	제품 및 적용 기술의 우수성(10점)
		제품의 독창성 및 기술 경쟁력(10점)
가능성 (30점)	제품개발 가능성 지원 가능성	제품 개발기간의 적정성(15점)
		제품 개발의 구현 가능성 및 지원 가능성(15점)
기대효과 (30점)	성과창출 가능성	제품화 계획의 적정성(10점)
		지원으로 인한 파급효과 및 성과창출 가능성(20점)

※ 대구 RISE ③-2) 단위과제 성과목표에 따라 기업의 제품화 가능성 및 매출과 고용창출 효과를 중점적으로 평가하며, 특히 글로벌 시장 진출 가능성이 높은 과제는 우대

□ 지원 대상 및 지원 분야 확정

- 지원 대상으로 선정된 기업의 추진계획, 지원 분야 등을 종합적으로 판단하여 지원 분야 등을 확정하며, 지원 내용 등을 일부 조정할 수 있음

□ 선정 결과 발표

- 선정평가 결과는 지원신청서에 기재된 담당자의 연락처와 e-mail을 통해 개별 통보하고, 평가 결과는 원칙적으로 공개하지 않음

7. 기타 사항

□ 지원 완료 후 결과보고서 제출 및 성과보고회 등 참석 필수(별도 안내)

□ 성과 점검 및 추적(지식재산권 획득 및 매출, 고용 성과)을 위해 관련 자료를 지원 종료 후 5년간 제출해야 함

문의처

- 담당자 : 여동열 책임연구원
- 연락처
 - 전 화 : 053-219-0980 (09:00~18:00)
 - 이 메 일 : help@iact.or.kr
 - 홈페이지 : https://www.iact.or.kr

Ⅲ. 개발지원 전문서비스

1. 목적

- ☐ 경북대학교 성서산업단지 현장캠퍼스에 구축하여 운영 중인 장비 및 전문인력 등의 역량을 활용하여 기업의 제품개발 및 상품화 지원
- ※ 경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원은 성서산업단지에 디지털 제조 장비, 고성능 컴퓨팅 시설, 설계 및 해석 소프트웨어(툴) 등을 구축하여 상주 연구원이 전문 서비스를 제공하고 있음

2. 지원개요

- ☐ 지원기간 : ~ 예산 소진 시까지
- ☐ 지원내용 : 신제품(부품 포함) 개발, 기존 제품 개선 등 제조 관련 전 분야
 - * 지역 신산업(모빌리티, 로봇, ABB 등)뿐만 아니라 기계/금속 등 전산업 분야를 지원하되, 의료·바이오·헬스케어 분야는 제외
- ☐ 신청기간 : 연중 상시로 신청 가능하며, 협의를 통해 맞춤형으로 지원
- ☐ 지원한도 : 시제품 제작에 필요한 재료비 지원(재료비 무상)
 - 장비 사용료의 일부는 기업이 부담할 수 있음
- ☐ 선정규모 : 70건 내외 (예산 범위에 따라 조절될 수 있음)

3. 신청 자격

- ☐ 지원 대상 : 대구광역시에 본사, 지사, 공장, 연구소 중 하나 이상 소재한 기업

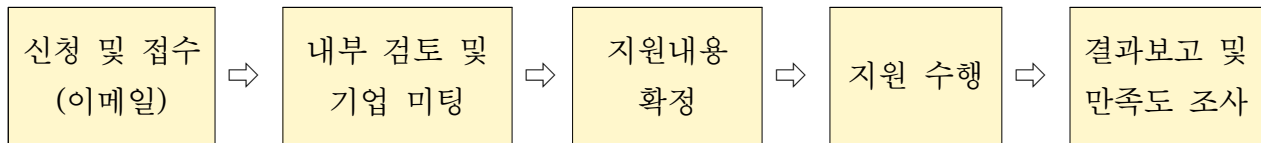
4. 신청서 접수

- ☐ 접수기간 : (2025년 7월 1일) ~ 예산 소진 시까지 상시 접수
- ☐ 신청방법 : 제출서류를 모두 구비하여 이메일 (help@iact.or.kr) 제출
 - 전화(052-219-0980)를 통한 사전 문의 후 신청 가능, 현장 방문 신청도 가능

□ 제출서류

순번	구분	제출서류	수량	유형	비고
1	필수	개발지원 전문서비스 지원신청서	1부	*.hwp	[서식2]
2		정보 이용 동의서	1부	*.pdf	[서식2-1]
3		개인정보 이용 동의서	1부	*.pdf	[서식2-2]
4		사업자 등록증	1부	*.pdf	

□ 사전 문의 또는 면담 후 신청 권장



5. 기타사항

- 지원 완료 후 결과보고서 제출 및 성과보고회 등 참석 필수(별도 안내)
- 성과점검 및 추적(지식재산권 획득 및 매출, 고용 성과)을 위해 관련 자료를 지원 종료 후 5년간 제출해야 함

문의처

- 담당자 : 여동열 책임연구원
- 연락처
 - 전 화 : 053-219-0980 (09:00~18:00)
 - 이 메 일 : help@iact.or.kr
 - 홈페이지 : https://www.iact.or.kr/

[참고 1] 제재정보 조회 방법

- ① 국가R&D사업관리서비스(<https://www.ntis.go.kr>)회원가입 또는 로그인 (개인별)
- ② ‘과제참여·관리-제재정보조회’ 에서 대표자 및 책임자의 제재정보 조회

- ③ 조회결과페이지 출력 (소속기관명과 신청기업이 일치해 함)

선택	성명	생년월일	성별	국가연구자번호	소속기관명	제재건수
	김동진		남자		첨단정보통신융합산업기술원	NTIS 제재정보 조회 결과 국가연구개발사업의 제재처분 이력이 없습니다.

<제재정보 조회페이지>

참여제한 정보 검색결과		
검색 조건	성명	김동진
	생년월일	
	성별	남자
	국가연구자번호	
	소속기관명	첨단정보통신융합산업기술원
검색 범위		제재예정, 제재중
검색 일시		2022년 02월 21일
검색 결과		0 건
세부 검색 결과		
NTIS 제재정보 조회 결과 국가연구개발사업의 제재처분 이력이 없습니다.		

<제출 결과물>