

2025년도 경북 첨단모빌리티 설계 자동화 개발 기업맞춤형 지원 참여기업 모집

(재)경북테크노파크는 경북 지역 내 첨단모빌리티 산업 중소·중견기업을 대상으로, 설계자동화 시스템 개발 및 현장 적용을 통해 설계 효율성과 품질을 제고하고자 「경북 첨단모빌리티 설계 자동화 개발 기업맞춤형 지원사업」을 추진합니다. 본 사업에 참여할 수혜기업을 다음과 같이 모집하오니, 관심 있는 기업의 많은 참여 바랍니다.

2025년 7월 8일
(재)경북테크노파크원장

I 사업 개요

□ 사업 개요

- 사업명 : 경북 첨단모빌리티 설계 자동화 개발 기업맞춤형 지원
- 주관기관 : (재)경북테크노파크
- 사업목적
 - 설계 자동화를 통한 업무 효율성 제고
 - 반복적·비효율적 설계 작업을 자동화하여 설계자의 업무 부담 경감
 - 설계 생산성 및 품질 향상 도모
 - 수요자 맞춤형 표준 설계체계 구축
 - 설계 환경과 실무자 의견 반영 맞춤형 도면작성 프로세스 정립
 - 산업현장 중심의 실질적인 표준 설계 체계 마련

II 지원대상 및 지원내용

□ 지원대상

- 지원대상 : 경북 도내 첨단모빌리티 산업 분야의 제조기업 중 설계 자동화 시스템 도입 의사가 있는 중소·중견 기업
- 우대사항 : 경북내 이중구조 개선 지원 사업 참여 자동차 부품 1차사

□ 지원내용

- 기업맞춤형 설계 자동화 시스템 주요 지원사항

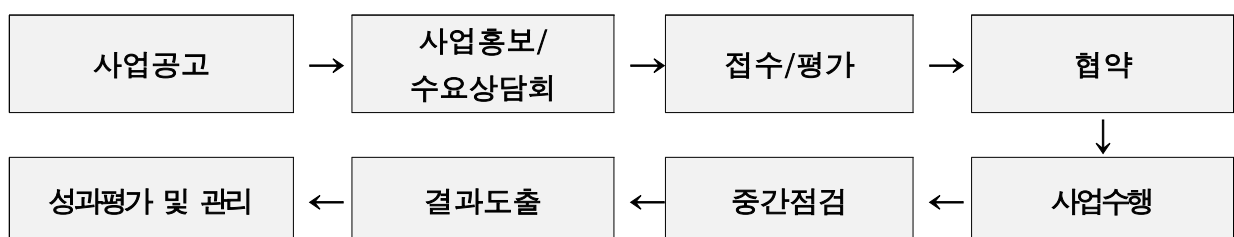
구 분	세부 지원 내용	비 고
설계 도면 표준화	- 기업별 실무자 의견을 반영한 도면 작성 방식 정립 - 3D 설계 데이터를 활용한 표준 도면 작성 프로세스 구축	
설계 도면 자동화	- 3D→2D 도면 자동 변환 기능 - CATIA, AutoCAD 등 환경에서 반복작업 자동화 - 부품 구조관리 및 도면 작성 기능 - GUI 기반 설정 자동화	
설계 문서 자동화	- 주요 문서 작업 프로세스 분석 및 연계 - 3D 설계데이터와 문서 작성 프로그램 연동 - 설계문서(스펙시트, 매뉴얼 등) 자동 생성 기능 개발	

※ 본 사업은 현금성 또는 직접적인 자금 지원이 아닌, 설계자동화 프로그램 개발 및 기업 맞춤형 시스템 도입·적용을 중심으로 한 **비금전적 기술지원** 사업입니다.

※ 수혜기업은 해당 프로그램의 도입 및 현장 적용 과정에서 **협력적 참여**(설계 데이터 제공, 테스트 협조 등)를 수행해야 합니다.

□ 지원절차

- 신청·접수 이후, 선정·평가를 통해 사업지원 여부를 결정
 - 접수·평가, 성과평가 및 관리 등은 세부 과제 수행기관별로 추진



Ⅲ 평가 · 선정 및 협약체결

□ 평가 및 선정

<선정평가 방법>

진행단계		수행기관	수행내용
기업체 모집		주관기관	메일링 및 방문홍보
접수/평가	서류검토 (1단계)	주관기관	사업 연계성 평가 및 기업체 역량 검토
	서면평가 (2단계)	평가위원회	서면평가를 통한 산·학·연 전문가 적정성 평가
최종 선정		주관기관	평가위원회 의견을 반영하여 최종 기업 선정

* 전문분야별 심사위원 배치를 통해 심사 시 전문성 강화

* 지원제품의 적합성과 사업화 추진전략 평가를 위한 서면평가 시행

- 주관기관은 신청자격, 신청서류 등에 대한 수요기업의 예비진단(서류 검토)을 통한 지원사업의 중복성 및 기업역량 검토 등 사전심사 진행
- 서류검토 후 해당 시 평가위원회를 통해 지원과제 및 수행기관 선정
 - **(평가방법)** 선정평가는 제출한 서류를 바탕으로 평가
 - * 평가위원회는 대면평가가 원칙이나, 코로나19 확산 등에 따라 서면평가 진행
 - **(평가내용)** 기업역량·지원제품 적합성·사업화 추진전략 등 종합 평가
 - * 종합평점(평가위원 평균점수) 70점 미만 점수 부여 시 선정 제외
 - * 평가내용 : 사업추진 필요성, 추진계획 및 방법, 사업목표 적정성, 사업추진 타당성, 성장 가능성, 상생 협력 가능성
- 주관기관은 평가결과에 따라 지원과제를 선정하고, 평가의견을 종합하여 예산의 범위 내에서 지원과제 수, 사업비 등을 조정할 수 있음

□ 협약체결

- 선정된 수요기업은 최종 사업계획서, 협약서를 준비하여 협약체결 (자세한 사항은 선정 이후 추가 안내 예정)
 - 협약 주체 : 주관기관((재)경북테크노파크) - 수요기업

IV

신청 기간 및 접수방법

- 신청기간 : 2025년 7월 9일(수) ~ 7월 23일(수) 18:00까지
- 신청방법
 - (재)경북테크노파크 홈페이지(<https://www.gbtp.or.kr/main.do>)를 통한 신청서 양식 다운로드 후 작성(사업공고란 참조)

<제출서류 목록>

1. 지원사업 신청서 1부
2. 경북 첨단모빌리티 설계 자동화 개발 기업맞춤형 지원 사업계획서 1부
3. 참여확약서 1부
4. 개인정보 수집·이용·제공 동의서 1부
5. 신청자격 적정성 확인서 1부
6. 사업자등록증 사본 1부
7. 최근 2개년 재무제표 각 1부
8. 4대 보험 가입자 명부 1부

- 유의사항
 - 제출서류(신청서, 자격요건 확인서류, 평가항목서류 등)를 근거로 검토를 진행하고, 서류가 미비할 경우 보완 요청할 수 있음
 - 허위사실 기재, 신청서 작성 오류, 제출서류 미비 및 연락 불능 등으로 발생하는 불이익은 일체 신청자 책임으로 함
 - 과제 수행 시 부실·허위 상황이 발생할 경우 제재 및 환수, 사업 참여 제한 등 불이익이 발생할 수 있음
 - 코로나19 확산 방지 등을 위하여 선정평가 방법, 신청 기간 등 세부사항은 변경될 수 있음

□ 문의처

- (재)경북테크노파크 : 장기남 전임연구원
 - 전화 : 054-330-8033 / 이메일 : knjang@gbtp.or.kr
- (재)경북테크노파크 : 송규영 부장
 - 전화 : 054-330-8031 / 이메일 : yama09@gbtp.or.kr