

2025년 플랫폼기반 시뮬레이션 기술 지원사업 모집공고

창원시 첨단 ICT 기반 제조혁신 인프라와 기술 노화우를 활용하여 중소 제조기업의 디지털 전환을 위한 2025년 「플랫폼기반 시뮬레이션 기술 지원사업」을 다음과 같이 실시하오니, 사업 참여를 원하는 기업은 안내에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2025년 03월 18일
창원산업진흥원장

1. 사업개요

- 사업목적 : 창원시 중소 제조기업을 대상으로 소재·부품·장비에 대한 해석 및 해석을 통한 시작품 지원을 통해 공정 효율화 및 제품 경쟁력 제고
- 사업명 : 2025년 플랫폼기반 시뮬레이션 기술 지원사업
- 사업기간 : 협약일 ~ '25. 11.
- 주관기관 : 창원산업진흥원
- 협력기관 : 한국전기연구원

2. 지원내용

- 지원대상 : 창원시에 본사 또는 공장을 둔 제조 중소기업
- 지원규모 : 1단계 14개사, 2단계 2개사
- 지원내용 :
 - 기업이 필요한 시뮬레이션 과정의 해석기업을 통한 맞춤형 지원
 - 1단계 사업의 기업부담금은 없으며 2단계의 경우 지원금액의 20% (지원금 초과 비용은 기업부담)

구 분	지 원 내 용	지 원 목 표
1단계 (기업 맞춤형 해석지원)	■ 기업이 필요한 맞춤형 시뮬레이션 전 과정을 전담인력을 통해 직접 수행 및 지원	14개사 내외
	▸ 대상 : 전문인력·S/W·H/W 미보유 기업	기업당 최대 15,000천원
2단계 (시작품 제작 지원)	■ 1단계 수혜기업 중 시작품 제작 지원	2개사 내외
	■ 사업 신청 시 정의한 범위 내에서만 지원	기업당 최대 20,000천원 (기업부담금 20%)
	▸ 대상 : 1단계 수혜기업 대상(전년도 포함)	

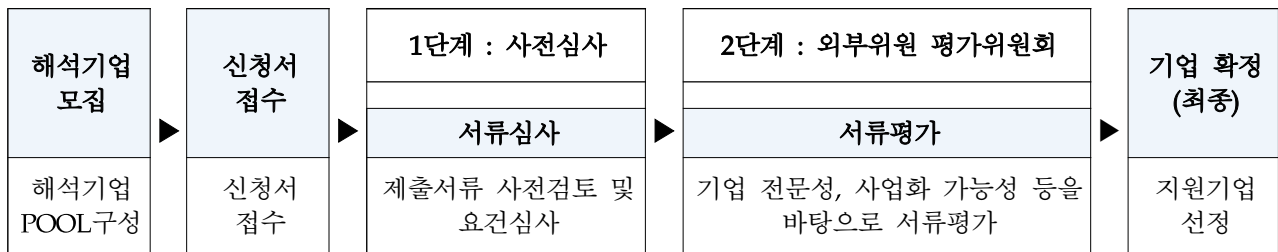
3. 지원절차 및 일정

구분	절차	내용	일정
공고 및 선정 평가	해석기업 POOL 구성	모집공고 및 POOL작성	상시
	기업 모집 공고	사업 공고	계속
	접수	사업신청서 접수	4월
	선정 평가	신청기업 심사 및 선정평가(평가위원회)	4월
	협약 체결	주관기관-선정기업 간 협약체결	5월
수행 및 성과 관리	과제 수행	추진사항 점검 및 사업비 집행	7~11월
	중간 모니터링	일정계획대비 사업수행 내용 점검	상시
	결과 보고	결과보고서 접수 및 만족도 조사	11월
	성과 분석	결과 심사(평가위원회) 및 성과 분석	12월

※ 일정은 내부사정에 따라 변경될 수 있음

4. 선정평가

■ 선정평가 절차



- (해석기업 POOL구성) 모집공고에 전년도 해석기업 POOL첨부
 ※ 해석기업과 사전 논의 후 2025년 해석기업 Pool 등록 필수
- (서류심사) 신청기업의 제출서류 사전검토, 미제출서류 및 자격요건 심사
- (서류평가) 전문성, 사업화 가능성 등 사업신청서를 바탕으로 서류평가

■ 선정평가 주요항목

평가항목		배 점	평가기준	평가점수				
				매우 우수	우수	보통	미흡	매우 미흡
기술 추진 계획 (50)	기술지원 필요성	30	- 기술지원의 타당성 - 기술지원의 난이도	30	25	20	15	10
	기술지원 목표 적정성	20	- 기술지원 목표의 구체성 - 기술지원 목표의 달성여부	20	18	16	14	12
지원효과 (30)	기술적·경제적· 사회적 기대효과	20	- 제품 국산화, 신제품 개발 - 생산율/불량률 개선 - 매출액, 수출액 증가율 - 투자유치, MOU 체결 - 신규채용, 국가과제 선정	20	18	16	14	12
	성과물 활용 계획	10	- 기술지원 결과를 활용한 연구, 기술개발 등 활용 계획	10	8	6	4	2
기업현황 (20)	기업규모 및 신용정보	10	- 매출액, 종업원, 수출액 관련 - 연구개발비중, 연구개발 인력	점 수 :				
	기술·품질인증 및 R&D투자	10	- 기술·품질 인증 및 수상 - 정부과제 및 자체기술개발 수행 - 지식재산권	점 수 :				
합 계								

■ 기업현황 객관지표

기업 규모 및 신용정보(10)	매우 우수	보통	매우 미흡
<input type="checkbox"/> '2023년 대비 2024년 매출액 비교' 또는 '2021~2024(4년) CAGR' · 매출액 : 재무제표 또는 부가가치세 표준증명원 기준	증가 (2)	유지 (1)	감소 (0)
<input type="checkbox"/> 과제 제출일 기준, 직전년도 대비 근로자 수를 유지 기업 · 근로자 수 : 고용보험 피보험자 수 기준	100%초과 (2)	~90%이상 (1)	90%미만 (0)
<input type="checkbox"/> 전년도 직·간접 수출액 보유 · 직·간접 수출액 증빙 자료 기준	직접수출 (2)	간접수출 (1)	없음 (0)
<input type="checkbox"/> 전년도 매출액 대비 연구개발비 비중 · 재무제표 내 경상·연구개발비, 연구 인력 인건비, 연구장비 현물 등 · 국채과제 비용, 지원사업 내 부담금 등 증빙자료 기준	2% 초과 (2)	2% (1)	2% 미만 (0)
<input type="checkbox"/> 전년도 연구개발인력	2명 이상 (2)	1명 (1)	없음 (0)
기술·품질인증 및 R&D 투자(10)	매우 우수	보통	매우 미흡
<input type="checkbox"/> 기술·품질 인증 및 수상	5건 이상 (4)	~3건 이상 (3)	3건 미만 (2)
<input type="checkbox"/> 정부과제 및 자체기술개발 수행 (최근 3년)	3건 이상 (4)	2건 (3)	1건 이하 (2)
<input type="checkbox"/> 지식재산권 (최근 5년)	2건 이상 (2)	1건 (1)	없음 (0)

※ 증빙서류 제출 필수

5. 신청방법

■ 신청기간 : 2025. 03. 18(화) ~ 04. 08(화)

■ 신청방법

- 온라인 접수 : 창원산업진흥원 창원기업지원단 홈페이지

접속경로 : 창원산업진흥원 홈페이지(<https://www.cwip.or.kr>) → 사업신청
→ 지원사업 신청 → 2025년 플랫폼기반 시뮬레이션 기술 지원사업 모집공고

※ 온라인 신청이 불가능한 경우, 담당자 이메일로 접수 대체

■ 제출서류 ※PDF 또는 HWP 파일로 제출

번호	제출서류	부수	서식
1	사업신청서	1부	붙임 1
2	사업자등록증(사본), 법인등기부등본	각 1부	
3	2022년, 2023년, 2024년 재무제표	각 1부	
4	개인정보이용동의서	1부	붙임 2
5	2025년 기업지원사업 수요조사서	1부	붙임 3
6	참여제한 사전검토 확인서	1부	붙임 4
7	기술 및 사업화를 증명할 수 있는 서류 (인증, 수출, 계약협약서, R&D실적, 지식재산권 등)	해당기업	
8	기업소개자료	해당기업	

6. 유의사항

- 해당사업은 「창원산업진흥원 기업지원사업 관리지침」에 따라 운영되며, 제11조에 따라 “참여제한 사전 검토서”를 작성 후 제출하여야 함.
- 1단계 사업의 경우 직전년도(2024년) “플랫폼기반 시뮬레이션 기술 지원 사업”의 해석지원 또는 고도화 지원을 받은 기업의 참여를 제한하며, 2단계 사업의 경우 해석지원을 받은 제품에 대한 시작품 제작으로 제한함
- 다음에 해당되는 경우, 지원 대상에서 사전 제외될 수 있음
 - 신청과제가 동일 내용으로 타 기관, 타 과제와 중복일 경우
 - 신청기간 경과, 제출서류의 미비 또는 기업현황이 신청서와 상이한 경우
 - 부도 또는 휴폐업 중인 중소기업

- 부채비율 관련
 - 사업개시일이 3년 이상이고 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상 (자본전액잠식이면 부채비율 500% 이상에 포함되는 것으로 간주)
 - 유동비율이 연속 50% 이하인 기업
(단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB" 이상인 경우 또는 외국인투자촉진법에 따른 외국인투자기업 중 외국인투자비율이 50%이상이며, 기업설립일로부터 5년이 경과되지 않은 외국인투자기업, 산업기술혁신사업 공동운영요령 제2조제9의6호의 산업위기지역 소재 기업은 예외)
- 모든 지원은 평가위원회 심의를 거쳐 지원함을 원칙으로 하며, 신청내용이 사업목적과 상이할 경우에는 지원에서 제외될 수 있음
- 선정평가에 의하여 지원 선정 또는 탈락되며, 선정기업은 평가결과에 따라 사업내용 및 지원금액 등이 조정될 수 있음
- 제출한 서류는 일절 반환하지 않으며, 추후 허위사실이 발견될 때에는 '지원 제한', '지원중단' 등 불이익을 받을 수 있음

7. 문의처

구 분	소 속	성 명	연락처
지원사업 관련	창원산업진흥원 신산업기획팀	방 영 준 선임연구원	(전 화) 055-716-7763 (E-mail) yjbang@cwip.or.kr

- 붙 임 1. 사업신청서 1부
2. 개인정보이용동의서 1부
 3. 2025년 기업지원사업 수요조사서 1부
 4. 해석기업 POOL LIST 1부
 5. 기업평가표 1부
 6. 참여제한 사전검토 확인서 1부. 끝.