

2026년 ASV 기관 협업형 시뮬레이션 기술지원사업 모집공고

안산사이언스밸리(ASV) 내 연구기관의 시뮬레이션 기술역량을 활용하여 관내 중소 제조기업의 제품 개발 및 기술검증을 지원하는 「ASV 기관 협업형 시뮬레이션 기술지원사업」을 다음과 같이 실시하오니, 사업 참여를 희망하는 기업은 안내에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2026년 4월 7일
경기테크노파크원장

1. 사업개요

- 사업목적 : ASV 내 시뮬레이션 기술역량을 보유한 전문기관*과 연계하여 안산시 중소 제조기업의 공정 효율화 및 제품 경쟁력 제고
*ASV 기관 중 한국전기연구원
- 사업명 : 2026년 ASV 기관 협업형 시뮬레이션 기술지원사업
- 사업기간 : 협약일 ~ '26. 11.

2. 지원내용

- 지원대상 : 안산시에 본사 또는 공장을 둔 중소 제조기업
- 지원규모 : 5개사
- 지원내용 :
 - 수혜기업 선정하여 최대 20,000천원 지원
 - ※ 해당 금액은 기업에 현금으로 지급되지 않고, 기업이 제공받는 시뮬레이션 기술 서비스 비용으로 전문기관에 직접 지급됨
 - 기업부담금 면제

구 분	지 원 내 용	지원목표
기업 맞춤형 시뮬레이션 기술 지원	■ 기업이 필요한 맞춤형 시뮬레이션 전 과정을 전담인력을 통해 직접 수행 및 지원	5개사/ 기업당 최대 20,000천원
	■ 대상 : 전문인력·S/W·H/W 미보유 기업	

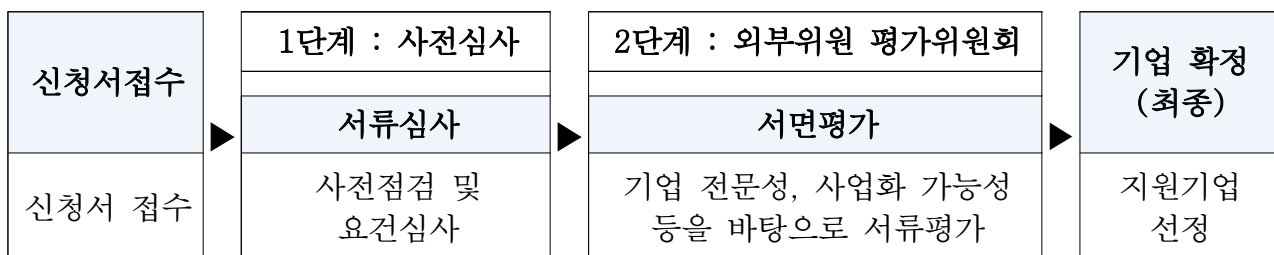
3. 지원절차 및 일정

구분	절 차	내 용	일정
공고 및 선정 평가 수행 및 성과 관리	공고 및 접수	사업 공고 및 과제신청서 접수	4월
	사전서류심사	미제출서류 및 자격 요건 등	4월
	수행기관검토	한국전기연구원 전문인력 사전 검토 (신청 내용에 대한 시뮬레이션 지원범위, 문제 정의, 일정 및 예상 견적 등)	4월
	선 정 평 가	신청기업 심사 및 선정평가(평가위원회)	4~5월
	협 약 체 결	수행기관-신청기업 간 협약체결	5월
수행 및 성과 관리	과 제 수 행	추진사항 점검 및 사업비 집행	5~11월
	중간모니터링	일정계획대비 사업수행 내용 점검	7월
	결 과 보 고	결과보고서 접수 및 만족도 조사	11월
	성 과 분 석	결과 심사(평가위원회) 및 성과 분석	12월

※ 일정은 내부사정에 따라 변경될 수 있음

4. 선정평가

- 평가방법 : 정량평가와 정성평가로 구성되며, 정성평가는 외부평가 위원에 의한 서면평가로 진행



- (사전심사) 신청기업의 미제출서류 검토, 사업역량 및 자격요건 등 사전 서류심사
- (서면평가) 신청기업의 시뮬레이션 기술지원 필요성, 추진 계획의 적정성 및 사업화 가능성 등을 제출된 사업신청서를 바탕으로 서면평가

■ 선정평가 주요항목

평가항목		배점	평가기준				
정량 평가	기업 역량 (20)	매출 추이	10	10점	8점	6점	4점
				매출액증가	매출액유지	매출액감소	매출 없음
		기술·품질 인증 및 수상현황	5	5점	4점	3점	2점
5건 이상	4건 이상			3건 이상	2건 이상	1건 이상	
지식재산권 보유현황 (등록특허, 등록실용신안)	5	5점	4점	3점	2점	1점	
		9건 이상	7건 이상	5건 이상	3건 이상	1건 이상	
정성 평가	기술 지원 필요 성 (40)	시뮬레이션 기반 기술지원 필요성 및 타당성	15	<ul style="list-style-type: none"> - 해결하고자 하는 문제가 구체적으로 정의되어 있는지 - 단순 개선이 아닌 기술적 검증이 필요한 과제인지 - 실험이 아닌 시뮬레이션 적용이 필요한 과제인지 - 시뮬레이션 적용이 효과적인 과제인지 - 전문기관의 시뮬레이션 해석 및 모델링 지원 필요여부 			
		기술개발 수행역량		<ul style="list-style-type: none"> - 최근 R&D 수행 실적 - 기술인력 보유 수준 - 관련 기술/제품 보유 여부 			
		기술지원 목표 적정성		<ul style="list-style-type: none"> - 기술지원 목표의 구체성 및 명확성 - 목표가 수치/조건으로 명확한가 - 추진계획의 현실성 및 수행 가능성 			
	지원 효과 (40)	기술적 기대효과	20	<ul style="list-style-type: none"> - 제품 국산화, 신제품 개발 - 생산율/불량률 개선 			
지원결과 활용 및 사업화 가능성		20		<ul style="list-style-type: none"> - 실제 제품개발 및 설계개선에 활용할 가능성 - 양산으로 이어질 가능성 			

※ 본 사업은 시뮬레이션 기반 기술지원 결과의 실제 활용 가능성이 높은 기업 선정을 목표로 함

※ 기술·품질 인증은 국가 또는 공신력 있는 기관에서 발급한 기술·제품 관련 인증에 한하여 인정 (예: KS, NET, NEP 등)

※ 인증은 기술·제품과 직접 관련된 인증에 한하여 인정하며, 경영·관리 인증 (예: ISO9001, ISO14001 등)은 제외

5. 신청방법

■ 신청기간 : 2026. 4. 7.(화) ~ 2026. 4. 24.(금) 18:00

■ 신청방법

- 온라인 접수 : 경기테크노파크 홈페이지

접속경로 : 홈페이지(www.gtp.or.kr) → '사업공고'의 해당 공고문 '신청하기 클릭'
→ 회원 가입 후 기업현황 작성(기업 회원 가입이 안되어있을 경우) → 신청서 등
제출서류 업로드

■ 제출서류 ※PDF 또는 HWP 파일로 제출

번호	제출서류	부수	서식
1	사업신청서 및 계획서	1부	경기테크노 파크 서식
2	개인/기업 정보 수집·이용·제공·조회 동의서 (신청서 서식 내 있음)	1부	경기테크노 파크 서식
3	중복지원금지사항 및 평가결과 협약서 (신청서 서식내 있음)	1부	경기테크노 파크 서식
4	사업자등록증(사본), 법인등기부등본 (해당시)	각 1부	
5	2024년, 2025년 재무제표 또는 부가가치세 표준증명원	각 1부	
6	국세 및 지방세 완납증명서_선정 이후 제출가능	각 1부	
7	공장등록증 (해당시)	1부	
8	기술 및 사업화를 증명할 수 있는 서류 (인증, 계약,협약서, R&D실적, 지식재산권 등)	해당기업	
9	기업소개자료	해당기업	

6. 유의사항

- 전년도 수혜기업은 같은 내용으로 지원 불가(다른 내용으로는 신청 가능)
- 다음에 해당되는 경우, 지원 대상에서 제외될 수 있음 (선정이후도)
 - 신청과제가 동일 내용으로 타 기관, 타 과제와 중복일 경우
 - 신청기간 경과, 제출서류의 미비 또는 기업현황이 신청서와 상이
 - 부도 또는 휴·폐업 중인 중소기업
 - 금융불량 거래처로 금융기관으로부터 규제 중인 기업
 - 2026년도에 회사(본사/공장)가 안산시 관내에서 타 지역으로 이전하는 경우 (지원금 지급 이후 타지역으로 이전 시 지원금전액환수)
 - 국세, 지방세 체납 및 금융기관 등의 채무불이행이 확인된 경우 (단, 채무불이행을 선정평가 시행 전까지 해소한 경우는 예외)
 - 전년도 사업참여 후 중도 포기한 기업은 금년도 사업 지원 불가
- 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 '지원제한', '지원중단' 등 불이익을 받을 수 있음

7. 문의처

- 경기테크노파크 클러스터혁신성장팀
 - (전화) 031-500-3185 / (E-mail) jehwang@gtp.or.kr
- 한국전기연구원 기업지원실 광창섭 선임연구원
 - (전화) 055-280-2493 / (E-mail) asoulmate@keri.re.kr

붙 임 1. 사업신청서 1부.

붙 임 2. 기업평가참고표 1부. 끝.