

「2025년 오픈랩 연계형 스마트안전기술 사업화 지원 사업」

지원대상 기업 모집 공고

산업통상자원부의 「2025년 오픈랩 연계형 스마트안전기술 사업화 지원 사업」 주관기관인 대전테크노파크에서는 스마트안전기술 관련 지역혁신클러스터 지구 내 중소기업 대상으로 중소·벤처기업의 스마트안전기술 선제적 확보 및 매출증대·유도 등 저변확대를 도모하고자 지원대상 기업 모집 계획을 아래와 같이 공고하오니, 많은 참여 바랍니다.

2025. 4. 9.

대전테크노파크 원장

I 사업개요

- 사업명 : 2025년 거점기관 개방형혁신사업
- 과제명 : 2025년 오픈랩 연계형 스마트안전기술 사업화 지원 사업
- 지원기간 : 협약 체결일로부터 ~ 2025. 10. 31.
 - ※ 본 사업의 지원금은 사후지급으로 선정기업에서 지원금 및 기업부담금을 **선집행**하여야 함
 - ※ 기업부담금 : **VAT 부담**
- 지원대상
 - 지원대상 : 대전지역혁신클러스터 지구 내 중소기업
 - ※ 중소기업 : 중소기업기본법 제2조 및 같은 법 시행령 제3조(중소기업 범위)
 - ※ 사업공고 마감일 전까지 대전으로 이전 확정 예정인 중소기업도 신청 가능
 - 지원과제 : 스마트안전산업 관련 분야 기술/제품(네트워크·보안·서비스, 지능형 플랫폼, 센서·디바이스 등)
 - ※ 스마트안전산업 정의 : ICT 기술 및 데이터를 활용하여 실질적 도시문제를 해결하는 복합생활공간 재난안전 대응하는 ‘스마트 안전 산업’ 을 의미

<관련 한국표준산업분류>

구분	KSIC	항목명	구분	KSIC	항목명
핵심	C26295	전자감지장치 제조업	연관	C27212	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업
	C26429	기타 무선 통신장비 제조업		C27215	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업
	C27213	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업		C27216	산업처리공정 제어장비 제조업
	J58221	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업		C28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업
	J58222	응용소프트웨어 개발 및 공급업		C28123	배전반 및 전기자도 제어반 제조업
연관	C26112	비메모리용 및 기타 전자집적회로 제조업		C31312	무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업
	C26299	그 외 기타 전자부품 제조업		J62021	컴퓨터시스템 통합자문 및 구축 서비스업
	C26410	유선 통신장비 제조업		M72129	기타 엔지니어링 서비스업
	C26421	방송장비 제조업		M72911	물질성분 검사 및 분석업
	C27211	레이더, 항행용 무선기기 및 측량기구 제조업		M72919	기타 기술 시험, 검사 및 분석업

<지원제외대상>

- 타 기관에서 지원 받은 동일·유사 과제
- ※ **사업추진 중 중복과제로 발견된 경우 지원금 환수 등 조치**
- 국가연구개발사업 참여제한 중인 기관(기업) 또는 대표자가 참여하는 경우
- 신청서류에 허위·기재가 발견된 경우 및 휴·폐업, 부도의 기업인 경우
- 서류가 누락(미비)되었거나 사실과 다른 경우
- 국세 및 지방세 체납 및 연체 중인 기업이나 대표자
- 파산·회생절차·개인회생 절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우 예외로 한다.)
- 사업 종료일 기준 타 지역으로 이전 예정 기업(사업기간 내 타지역 이전 시 지원금 환수 조치)

○ 지원내용

세부 사업	지원 내용																																				
<p>1. 오픈랩 장비활용 및 애로기술 지도</p>	<p>□ 지원내용: 지역혁신기관 연계 및 전문가 기술지도 컨설팅 지원 및 성능평가, 분석, 테스트를 목적으로 오픈랩 장비활용 지원</p> <p>※ 오픈랩 장비: 대전테크노파크 우주ICT융합센터 내 구축장비 (홈페이지에서 장비 확인 가능)</p> <p>□ 지원규모: 1기업당 최대 5,000천원 이내</p> <p>※ 오픈랩 장비활용 무상지원</p> <p>□ 지원건수: 4개사 내외</p> <p>□ 지원 절차</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">① 사업공고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">② 신청접수</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">신청기업→대전TP</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">③ 선정평가</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP(선정평가위원회)</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">④ 결과통보</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→지원기업</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP↔지원기업</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑥ 애로기술지원</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">지역혁신기관, 전문가→지원기업</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑦ 결과보고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">전문가→대전TP</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑧ 사업비 지급</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→전문가</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%;"> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨ 사후관리</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP</td></tr> </table> </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> </tr> </table>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">① 사업공고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)</td></tr> </table>	① 사업공고	TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">② 신청접수</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">신청기업→대전TP</td></tr> </table>	② 신청접수	신청기업→대전TP	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">③ 선정평가</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP(선정평가위원회)</td></tr> </table>	③ 선정평가	대전TP(선정평가위원회)	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">④ 결과통보</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→지원기업</td></tr> </table>	④ 결과통보	대전TP→지원기업	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP↔지원기업</td></tr> </table>	⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭	대전TP↔지원기업	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑥ 애로기술지원</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">지역혁신기관, 전문가→지원기업</td></tr> </table>	⑥ 애로기술지원	지역혁신기관, 전문가→지원기업	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑦ 결과보고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">전문가→대전TP</td></tr> </table>	⑦ 결과보고	전문가→대전TP	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑧ 사업비 지급</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→전문가</td></tr> </table>	⑧ 사업비 지급	대전TP→전문가	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨ 사후관리</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP</td></tr> </table>	⑨ 사후관리	대전TP	▶
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">① 사업공고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)</td></tr> </table>	① 사업공고	TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">② 신청접수</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">신청기업→대전TP</td></tr> </table>	② 신청접수	신청기업→대전TP	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">③ 선정평가</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP(선정평가위원회)</td></tr> </table>	③ 선정평가	대전TP(선정평가위원회)	▶																										
① 사업공고																																					
TP 홈페이지, PMS (사업관리시스템)																																					
② 신청접수																																					
신청기업→대전TP																																					
③ 선정평가																																					
대전TP(선정평가위원회)																																					
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">④ 결과통보</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→지원기업</td></tr> </table>	④ 결과통보	대전TP→지원기업	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP↔지원기업</td></tr> </table>	⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭	대전TP↔지원기업	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑥ 애로기술지원</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">지역혁신기관, 전문가→지원기업</td></tr> </table>	⑥ 애로기술지원	지역혁신기관, 전문가→지원기업	▶																										
④ 결과통보																																					
대전TP→지원기업																																					
⑤ 기술미팅 및 전문가 매칭																																					
대전TP↔지원기업																																					
⑥ 애로기술지원																																					
지역혁신기관, 전문가→지원기업																																					
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑦ 결과보고</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">전문가→대전TP</td></tr> </table>	⑦ 결과보고	전문가→대전TP	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑧ 사업비 지급</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP→전문가</td></tr> </table>	⑧ 사업비 지급	대전TP→전문가	▶	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨ 사후관리</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">대전TP</td></tr> </table>	⑨ 사후관리	대전TP	▶																										
⑦ 결과보고																																					
전문가→대전TP																																					
⑧ 사업비 지급																																					
대전TP→전문가																																					
⑨ 사후관리																																					
대전TP																																					
<p>2. 기술개발 정보 수립 및 컨설팅 지원</p>	<p>□ 지원내용: 오픈랩 구축장비를 활용 테스트한 제품의 성능고도화에 필요한 R&D 기술개발에 필요한 정보제공 및 컨설팅 지원 (시장동향, 기술동향 분석 등 기획보고서 작성 및 컨설팅 지원)</p> <p>※ 성능고도화에 필요한 사전테스트 등에 대하여 오픈랩 장비를 필수적으로 활용</p> <p>※ 오픈랩 장비: 대전테크노파크 우주ICT융합센터 내 구축장비 (홈페이지에서 장비 확인 가능)</p> <p>□ 지원규모: 1기업당 최대 20,000천원 이내(VAT 지원기업 부담)</p> <p>※ 오픈랩 장비활용 무상지원</p> <p>□ 지원건수: 5개사 내외</p>																																				

세부 사업	지원 내용																		
	<p>□ 지원 절차</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템) </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 2 신청접수 신청기업→대전TP </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 3 선정평가 대전TP(선정평가위원회) </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> 4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> 7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 8 사업비 지급 대전TP→수행사 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 9 사후관리 대전TP </td> <td></td> </tr> </table> <p>- 수행사 : 신청기업의 요구사항을 해결할 수 대전 소재 기업 (학술연구용역기관, 정보분석업, 변리업 등)</p> <p>※ 대전지역의 서비스기업이 사업 수행이 어려운 경우 타 지역도 가능(사유서 제출)</p>	1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템)	▶	2 신청접수 신청기업→대전TP	▶	3 선정평가 대전TP(선정평가위원회)	▶	4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업	▶	5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사	▶	6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단	▶	7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공	▶	8 사업비 지급 대전TP→수행사	▶	9 사후관리 대전TP	
1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템)	▶	2 신청접수 신청기업→대전TP	▶	3 선정평가 대전TP(선정평가위원회)	▶														
4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업	▶	5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사	▶	6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단	▶														
7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공	▶	8 사업비 지급 대전TP→수행사	▶	9 사후관리 대전TP															
<p>3. 스마트안 전 개발 기술 분쟁 대응 컨설팅 지원</p>	<p>□ 지원내용: 스마트안전기술 분쟁 위험 특허 조사 및 특허침해 여부 분석 및 대응 전략 컨설팅 지원</p> <p>□ 지원규모: 1기업당 최대 25,000천원 이내(VAT 지원기업 부담)</p> <p>□ 지원건수: 6개사 내외</p> <p>□ 지원 절차</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템) </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 2 신청접수 신청기업→대전TP </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> 3 선정평가 대전TP(선정평가위원회) </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> 4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> 7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 8 사업비 지급 대전TP→수행사 </td> <td style="text-align: center;">▶</td> <td style="text-align: center;"> 9 사후관리 대전TP </td> <td></td> </tr> </table> <p>- 수행사 : 신청기업의 요구사항을 해결할 수 대전 소재 기업 (학술연구용역기관, 정보분석업, 변리업 등)</p> <p>※ 대전지역의 서비스기업이 사업 수행이 어려운 경우 타 지역도 가능(사유서 제출)</p>	1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템)	▶	2 신청접수 신청기업→대전TP	▶	3 선정평가 대전TP(선정평가위원회)	▶	4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업	▶	5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사	▶	6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단	▶	7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공	▶	8 사업비 지급 대전TP→수행사	▶	9 사후관리 대전TP	
1 사업공고 TP 홈페이지, PMS(사업관리시스템)	▶	2 신청접수 신청기업→대전TP	▶	3 선정평가 대전TP(선정평가위원회)	▶														
4 결과통보 및 수행사 지정 대전TP→지원기업	▶	5 3자 협약체결 대전TP↔지원기업 ↔수행사	▶	6 과업수행(중간평가) 중간평가: 계속/중단	▶														
7 결과보고 및 최종평가 최종평가: 실패/성공	▶	8 사업비 지급 대전TP→수행사	▶	9 사후관리 대전TP															

II 신청방법 및 진행절차

- 공고 및 신청기간 : 2025년 04월 09일(수) ~ 04월 23일(수) 18:00(시스템 자동 마감)
 ※ 사업진행에 따라 일정이 변경될 수 있으며, 별도의 추가 공고 가능
- 신청방법 : 신청기간 내 대전기업정보포털(DIPS)에 온라인 등록

대전테크노파크(www.djtp.or.kr) 홈페이지에서 신청서 다운로드 ⇒
 대전기업정보포털(www.dips.or.kr) 접속 ⇒ 기업회원가입 후 원클릭서비스 인증 ⇒
 온라인접수(사업접수) ⇒ 과제신청 ⇒ 해당내용 입력 ⇒ 신청서 등 제출서류 업로드 후
 등록완료 ⇒ 신청완료 ⇒ 온라인 접수증 출력 및 접수증 이메일 제출

- 제출서류

No.	제출서류	비고	
1	· 지원신청서 및 사업계획서 [서식 제1호]	온라인(DIPS) 등록	
2	· 신용정보 조회 동의서, 요약서, 청렴서약서 [서식 제2,3,4호]		
3	· 사업자등록증		온라인(DIPS) 사업관리 메뉴의 원클릭 서류제출 활용 가능
4	· 국세납세증명서(국세청) 및 지방세납세증명서(정부24) ※ 발급일(최근 1개월 이내)		
5	· 2개년도 표준재무제표증명(국세청) ※ 2023-2024년도 자료		

- 진행절차

선정평가	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가항목 <ul style="list-style-type: none"> - 지원필요성 및 시급성, 추진배경 및 성과목표, 결과물 활용계획, 추진절차의 구체성, 지원시 파급효과 등 ■ 평가방법: 서면 또는 발표평가 ■ 선정기준: 70점 이상 예산 범위내 고득점 순으로 선정 ※ 기업별 지원항목 및 지원금액은 평가 시 의결을 통해 확정
-------------	--



사업추진 (기업지원)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지원항목에 따라 2자협약(선정기업, 대전TP) 또는 3자협약(선정기업, 수행사, 대전TP)체결 후 사업 추진 ※ 협약기간, 협약내용, 협약금액 등 협약에 관한 세부사항은 별도계획 수립 후 추진 ※ R&D과제 기획지원, IP-R&D전략 수립지원의 경우 대전지역 수행사 지정 기술유통방지 등을 위하여 선정기업이 수행사를 자율적으로 지정하되, 지역 기업 간 협업 생태환경 조성을 위해 대전 소재 지식서비스기업(정보분석업, 학술연구용역업, 연구개발서비스업, 변리업 등)을 수행사로 지정(단, 부득이한 사유로 타지역 수행사를 지정하고자 할 경우 사유서 제출)
------------------------	---



결과보고	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 결과보고(지원기업 → 대전테크노파크) ▪ 제출서류 <ul style="list-style-type: none"> - 수행결과보고서 등(세부 제출 서류는 추후 안내 예정)
최종평가	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 평가 항목 <ul style="list-style-type: none"> - 사업수행과정의 적정성, 추진내용의 완성도 등 ▪ 최종평가 결과 “우수”, “보통”에 대해 지원사업비 지급



지원금 지급	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 본 사업의 지원금은 사후지급으로, 지원사업에 따라 선정기업에서 지원금, 자기부담금을 선 집행해야하며, 사업이 종료된 후 지원내용에 대해 최종 평가 결과 “우수”, “보통”에 한하여 지원사업비 지급 ※ 지원금 신청 시 제출 서류(소요비용 증빙자료 등)를 대상으로 불인정 항목 및 소요비용 집행 증빙이 되지 않은 경우, 해당 금액을 제외하여 소요실비 산출 후 예산 내 지원금 지급 (VAT는 지원기업부담)
--------	--



사후관리	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기업 만족도 조사 ▪ 지원성과 모니터링 등 수행
------	---

※ 상기 진행절차는 기관 사정에 따라 변경될 수 있음

III 기타(유의사항 등)

1. 유의사항

- 진행 일정 및 결과는 이메일로 개별 안내 예정
- 제출서류는 반환하지 않으며, 서류의 기재된 내용이 사실과 다르거나 허위로 판명 되었을 경우 선정 취소 및 협약 해약이 철회됨
- 전산접수와 관련된 신청방법 및 자세한 사항은 대전기업정보포털(DIPS) 참고
 - DIPS관련 문의 : 지식정보팀 박유강 책임(042-930-4824)
- 온라인 마감 당일에는 접속자가 많아 등록이 어려울 수 있음 유의
- 문의처 : 우주-ICT산업센터 이창표 책임(042-930-4332, cplee@djtp.or.kr)

별첨 : 지원신청서 양식 1식. 끝.