

# 거점기관개방형혁신사업 기업지원 공고

산업통상자원부, 세종특별자치시, 세종테크노파크는 자율주행 산업 관련 기업의 사업화 역량 강화 및 촉진을 위해 거점기관개방형혁신사업에 참여하는 세종시 관내 기업 대상으로 기업지업 사업을 아래와 같이 공고하오니, 많은 참여 바랍니다.

2024년 5월 21일

세종테크노파크 미래융합산업센터

## 1 사업공고 개요

- 사업명 : 거점기관개방형혁신사업
- 목적 : 세종시 거점기관개방형혁신사업에 참여하는 관내 기업의 자율주행 서비스 분야 사업화 역량 강화 및 촉진, 기업 경쟁력 도모
  - (사업화지원) ①신규 아이템 발굴을 위한 전문가 컨설팅, ②자율주행, 빅데이터 관련 제품 개발 아웃소싱을 원하는 기업의 외주가공, S/W개발, 목업 제작 등 시제품 제작, ③제품 홍보를 위한 마케팅 등 기업 수요 맞춤형 지원
  - (R&D 지원) 다양한 사용환경에서 개발제품의 작동성 실증, 개발제품의 성능 검증과 고장원인 분석·개선 등 R&D 및 기술지원
  - (인프라 고도화) 클러스터 특화산업 고도화를 위해 기술개발 및 사업화 지원에 필요한 시설장비 업그레이드, 테스트베드 구축과 지역 내 시설장비 오픈랩 집적을 위한 클러스터 내 이전·설치 지원
- 지원기간 및 공고일정
  - 접수기간 : 2024.5.21. ~ 2024.6.3. 17:00 까지
  - 선정평가 : 2024.6.10. ~ 6.14. 中 (별도 공지)
  - 지원기간 : 협약일 ~ 3개월 이내

## 2 사업공고 세부내용

□ 프로그램 : 사업화지원, R&D테스트베드, 인프라고도화

프로그램	지원방향
사업화지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>기업의 수요에 기반 한 지원 프로그램을 구성하고, 기업 여건에 맞는 자발적인 패키지 지원 구성으로 사업화 지원의 효과 극대화</li> <li>*결과물 : 시제품, 특허출원증, 인증서, 마케팅/컨설팅 보고서 등</li> </ul>
R&D테스트베드	<ul style="list-style-type: none"> <li>세종 자율주행 빅데이터 관제센터 오픈랩 활용(빅데이터, S/W 등) 개발제품의 실증테스트 또는 R&amp;D 과제 발굴 지원</li> <li>*결과물 : 테스트보고서, R&amp;D 과제 기획보고서 등</li> </ul>
인프라고도화	<ul style="list-style-type: none"> <li>기업이 기존에 보유하고 있는 기술개발 테스트베드 시설 또는 장비 성능향상 및 국가혁신클러스터 내 이전을 위한 이전설치 지원</li> <li>*결과물 : 성능향상 결과보고서, 시제품 분석 결과, 등기부등본 등</li> </ul>

○ 지원대상 : 세종시 거점기관개방형혁신사업에 참여하는 관내 기업

○ 지원방법 : 수혜기업 - 전문 공급기관(업)/전문가그룹 매칭 지원

〈 공급기관(업)/전문가그룹 역할 및 매칭방법 〉

- (주요역할) 지역기업의 지원요구를 실질적으로 해결해주는 공급기관(업), 전문가그룹
  - 시장 및 사업성 분석, 시제품제작, 인증, 특허, 디자인, 마케팅 등 다양한 분야의 문제를 해결해 줄 수 있는 지역 내외 전문기관(업) 또는 전문가그룹으로 구성
- (매칭방법) 신청기업이 직접 선택 및 자율적 매칭
  - 선정평가 시 위원회에서 공급기관(업)/전문가그룹의 역량판단 및 매칭여부 최종 확정
  - 사업선정 시 세종테크노파크-선정기업-공급기관(업)/전문가그룹간 3자 협약체결
  - 사업수행 결과의 성공여부 검토 및 정산 후 공급기관(업)/전문가그룹에 지원금 지급(후지급)

○ 지원 예산규모 및 기간

프로그램	지원내용 및 예산규모
사업화지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>제품화 (시제품, 특허, 인증 등) : ~ 10,000천원 이내</li> <li>마케팅 (시장조사, 국내외 전시회, 홍보물제작 등) : ~5,000천원 이내</li> <li>컨설팅 (애로기술해결, 특허, 인증 등 기술지도) : ~4,000천원 이내</li> </ul>
R&D테스트베드	<ul style="list-style-type: none"> <li>실증테스트(데이터, S/W, 오픈랩 공간 지원 등) : 무상</li> <li>R&amp;D기획신기술 시장성·사업성 분석, 사업전략, 비즈니스모델 개발 등) : ~ 10,000천원 이내</li> </ul>
인프라고도화	<ul style="list-style-type: none"> <li>성능향상 (테스트베드 제품생산장비, 시설 등) : ~10,000천원 이내</li> <li>이전·설치 (장비이전·설치 등) : ~5,000천원 이내</li> </ul>

- (지원규모) 최대 10,000천원 이내 지원

- (기업부담금) 지원 사업비의 10%(VAT 기업부담)

※ 사업비구성 : 총 사업비 11,000천원 = 정부지원금(10,000천원)+기업부담금(1,000천원)  
 부가세부담 : 총 사업비 11,000천원의 부가세(1,100천원)는 신청기업에서 별도 부담  
 최종기업부담금 : 2,100천원(기업부담금1,000천원+부가세1,100천원)

- (지원기간) 협약일로부터 3개월 이내

○ 지원프로그램 : 지원유형별 프로그램 운영

- 메뉴판 외의 프로그램 구성도 가능하며, 지원 항목 및 사업비 적정성 여부는 선정평가위원회에서 검토

프로그램	지원유형	주요내용	지원금 한도
사업화지원	제품화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 시제품제작 : 제품화, 디자인, 설계 지원 등</li> <li>• 지식재산권 : PCT, 국내외 특허 출원</li> <li>• 인증 : 기술, 제품에 대한 인증</li> </ul>	10,000천원 이내
	마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 시장조사 : 국내외 시장 및 제품 관련 기술의 시장 경쟁력 조사</li> <li>• 국내외 전시회 참가 : 기업 및 제품 홍보 활동</li> <li>• 홍보물 제작 지원 : 국내외 온·오프라인 홍보물 제작</li> </ul>	5,000천원 이내
	컨설팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 애로기술해결 : 공정상, 경영 등 기업 애로기술 해결 컨설팅</li> <li>• 특허 : 개발 제품 특허출원 및 등록 컨설팅</li> <li>• 인증 : 개발제품의 제조사(수요처) 요구사항 및 성능인증 가이드</li> </ul>	4,000천원 이내
R&D 테스트베드 (R&D기획)	실증 테스트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 데이터지원 : PVD, SPaT, Lidar, Rader, 영상데이터 등</li> <li>• S/W지원 : 분석 Tool(MATLAB, AI Workbench 등)</li> <li>• 기술지원 : H/W(OBU, 서버 등), 정밀지도, 개인정보 비식별화 등</li> </ul>	무상
	사업성 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 외부환경 조사/분석 : 시장 및 산업동향</li> <li>• 경쟁력 분석 : 경쟁사 제품, 경쟁기술 및 경쟁강도 분석</li> <li>• 사업 타당성 및 기술개발 목표 수립 : 시장성, 기술성, 수익성 등</li> </ul>	10,000천원 이내
	기술 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 선행기술 분석 : 선행 기술, 논문 및 연구 분석</li> <li>• 특허 분석 : 선행특허 정량/정성분석, 회피방안 설계</li> <li>• Tech Tree 도출 : 요소기술 분류 및 기술개발 계획 수립</li> </ul>	
	사업화 전략수립	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BM 개발 및 보완 : 역량분석 및 요인별 추진전략 도출</li> <li>• 사업화 활성화 전략 도출 : 마케팅 전략 및 사업화 추진전략 수립</li> <li>• 로드맵 수립 : 기술개발/제품화/사업화 로드맵 및 기업 액션플랜 수립</li> </ul>	
인프라고도화	성능향상	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 장비 성능 평가 및 문제점 진단</li> <li>• 자율주행 관련 부품기업 장비 성능개선</li> <li>• 공정 맞춤형 시험 장비 설계 및 제작</li> </ul>	10,000천원 이내
	이전설치	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가혁신클러스터 내 입주 시 장비 이전·설치 지원</li> </ul>	5,000천원 이내

※ 프로그램별 교차지원가능

예시 1) 사업화지원 5,000천원 + 인프라고도화 5,000천원 총 10,000천원 [지원가능]

※ 'R&D테스트베드'는 최종 결과물로 R&D 기획보고서가 나와야 하며 위 내용은 기획 보고서에 들어갈 수 있는 프로그램 예시임

### 3 사업지원 선정절차 및 평가기준

#### ○ 지원절차

지원절차		추진방법	추진주체																					
STEP 1	모집공고	· 수혜기업 모집공고, 홍보	세종TP																					
▼																								
STEP 2	기업모집	· 지원서(사업계획서) 접수, 검토	세종TP																					
▼																								
STEP 3	기업진단	· 신청기업 기본자격요건 검토	세종TP																					
▼																								
STEP 4	선정평가	· 지원여부 및 지원금 결정, 공급기관(업)/전문가그룹 적격성 검토 및 매칭	선정평가 위원회																					
▼																								
STEP 5	협약체결	· 선정기업-공급기관(업)/전문가그룹-주관기관 간 3자 협약체결	세종TP																					
▼																								
STEP 6	지원실시	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">R&amp;D테스트베드</td> <td style="text-align: center;">사업화지원</td> <td style="text-align: center;">인프라고도화</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">전문가 및 컨설턴트 매칭</td> <td style="text-align: center;">기술 · 사업화 · 성능향상</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">사업분석 및 기획</td> <td style="text-align: center;">지원프로그램 실행</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R&amp;D기획보고서</td> <td style="text-align: center;">시제품, 홍보물, 특허출원, 인증서, 분석서, 결과보고서 등</td> <td></td> </tr> </table>	R&D테스트베드	사업화지원	인프라고도화	↓	↓	↓	전문가 및 컨설턴트 매칭	기술 · 사업화 · 성능향상		↓	↓		사업분석 및 기획	지원프로그램 실행		↓	↓		R&D기획보고서	시제품, 홍보물, 특허출원, 인증서, 분석서, 결과보고서 등		수혜기업 ↕ 공급기업(관)
R&D테스트베드	사업화지원	인프라고도화																						
↓	↓	↓																						
전문가 및 컨설턴트 매칭	기술 · 사업화 · 성능향상																							
↓	↓																							
사업분석 및 기획	지원프로그램 실행																							
↓	↓																							
R&D기획보고서	시제품, 홍보물, 특허출원, 인증서, 분석서, 결과보고서 등																							
▼																								
STEP 7	중간점검	· 과제 진도점검, 애로사항 해결, 기획보고서 및 시제품 등 진행 사항 체크 → 중간모니터링 보고서	세종TP																					
▼																								
STEP 8	결과평가	· 목표달성도, 추진결과적정성 등 성공/실패 여부 결정	위원회																					
▼																								
STEP 9	사업비 지급	· 결과평가에 의거, 사업비 지급 (세종TP → 공급기관(업)/전문가그룹)	세종TP																					
▼																								
STEP 10	사후관리	· 성과 및 만족도조사, 우수사례 발굴 및 홍보	세종TP																					

## 4 접수 방법

○ 접수마감 : 2024년 6월 3일 17시까지 도착분에 한함

○ 접수방법 : 전자접수 (e-mail : [ljn@sjtp.or.kr](mailto:ljn@sjtp.or.kr) 송부)

※ 전자접수시 한글(hwp) 파일로 첨부

※ 최종 선정기업은 원본 제출 필요(향후 별도 알림)

※ 신청 완료 후, 수정 불가

○ 제출서류

구 분	주요내용	부수
신청기업 서류	① 신청서 및 사업계획서 (인감 및 직인 날인)	원본 1부
	② 신청기업 사업자등록증 사본 (원본대조필)	1부
	③ 신청기업 최근 3년 재무제표 사본 (원본대조필) ※ 국세청 발행 2021년도, 2022년도, 2023년도 표준재무제표증명서, 일반과세자 경우 부가가치세 과세표준증명, 창업 3년 미만 기업은 해당기간 재무제표 제출	1부
	④ 신청기업 지원자격 확인서 (서명 및 직인 날인)	[양식 1] 원본 1부
	⑤ 개인정보 활용 동의서 (자필서명)	[양식 2] 원본 1부
	⑥ 참여확약서 (서명 및 직인 날인)	[양식 3] 원본 1부
	⑦ 중복지원 금지 확약서 (서명 및 직인 날인)	[양식 4] 원본 1부
공급기업 서류	⑧ 공급기관(업) 기본정보 (서명 및 직인 날인) 또는 R&D 기획 전문가 신청서	[양식 5] 원본 1부
	⑨ 공급기관(업) 사업자등록증 사본 (원본대조필)	1부
	⑩ 세부견적서 원본	원본 1부
	⑪ 개인정보 활용 동의서 (자필서명)	[양식 2] 원본 1부

※ 공급기관(업)이 복수일 경우, 해당 서비스에 대한 공급기업별 서류 제출 필수

○ 접수마감 : 2024년 6월 3일 17시까지 온라인 접수분에 한함

## 5 평가 및 선정방법

- 대면평가 : 접수된 지원신청서 및 사업계획서 기준으로 대면평가 진행
  - 대면평가 : 기업당 총 30분 (기업발표 15분 / 질의응답 15분)
    - ※ 기업발표 15분 : 기업소개 3분, 과제발표 12분
  - 당락기준 : 종합점수 60점(최저/최고점 제외) 이상 과제 중 고득점 순으로 선정
    - ※ 선정평가위원회 결과에 따라 최종 지원금이 조정될 수 있음
    - ※ 동점일 경우, 최저/최고점수를 포함한 총점 고득점자를 선정함

### □ 선정기준

구분	평가지표
R&D테스트베드 (R&D기획)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 계획수립의 적정성               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 특허 및 시장 사전조사, 개념설계 등 준비사항</li> <li>· 계획의 구체성과 타당성</li> <li>· 사업비 구성의 적절성</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수요기업 역량               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 총괄책임자의 해당분야 기술개발 및 실용화 실적</li> <li>· 참여인력 구성 및 역할분담의 적절성</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술성               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 개발 목표의 적정성과 명확성</li> <li>· 기술의 혁신성과 차별성</li> <li>· 기술적 파급효과</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 경제성 및 사업화 가능성               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 사업화 계획의 적정성 및 실용화 가능성</li> <li>· 시장 진입 가능성 및 성장성</li> <li>· 해외 시장 진출 가능성</li> <li>· 경제성(시장 창출, 매출, 수출, 고용창출 효과 등)</li> </ul> </li> </ul>
사업화지원, 인프라고도화	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업내용 및 적격평가               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 사업화(사업다각화) 지원 필요성 및 적정성</li> <li>· 지원제품(기술)의 시장성</li> <li>· 신청기업 역량</li> <li>· 사업내용의 구체성 및 실현 가능성</li> <li>· 사업비 구성의 적절성</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기대효과               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 성과목표 대비 결과물(Outcome)의 구체적 목표</li> <li>· 고용창출 및 매출증대 등 기대효과</li> <li>· 사업 종료 후 장비 및 시설 구체적 활용 계획(인프라고도화에 해당)</li> </ul> </li> </ul>

## 6 유의사항

□ 지원금 : 전체 사업비의 10% 현금을 기업부담금으로 부담하여야 함

- 사업비 구성의 예

<사업비 구성 예 : 10,000천원 지원 받았을 경우>

○ A회사는 00분야 개발제품 사업화를 위해 시제품제작을 지원받고자 신청, 지원금 10,000천원 선정되었다.

- 세종테크노파크에서 지원하는 금액 : 10,000,000원(지원금)(A)

- 기업부담금(지원금의 10%) : 1,000,000원(B)

- 부가가치세(VAT) : 총사업비(A+B)의 10%, 1,100,000원

⇒ 세종테크노파크 지급 금액(10,000천원), **기업이 지급하는 금액(2,100천원)**

⇒ 세 전 총사업비 11,000천원,

세 후 총사업비는 12,100천원(부가세 포함된 세금계산서 금액)

□ 지원제외 대상

- 접수기간 내에 신청서 및 첨부 서류를 제출하지 아니하였거나 제출서류가 허위나 거짓인 경우 및 전산등록이 되어 있지 아니한 경우

- 접수마감일 현재 신청기업 및 신청기업의 대표가 정부지원사업에 참여제한 제재를 받고 있는 경우

- 접수마감일 현재 기업이 부도, 휴폐업, 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우, 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 회생인가 받은 기업, 중진공 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 법인기업은 예외)

- 부채비율이 1,000% 이상인 경우와 최근결산 기준 자본전액잠식인 경우 (단, 창업 3년 미만의 중소기업과 기업구조조정촉진법 제13조의 채권은행 협의회 또는 동법 제15조의 채권금융기관협의회와 경영정상화계획의 이행을 위한 약정을 체결한 기업은 예외)

□ 기타사항

- 제출된 각종 서류는 일체 반환하지 아니함

- 신청서 및 구비서류의 미비사항에 대하여 보완요청이 있을 시 응하여야 함

- 본 사업 수행 중 취득한 일체의 사실을 재단의 동의 없이 활용하거나 외부에 유출하지 못하며, 이를 어길 경우 해당 기업은 모든 손해배상책임 등을 부담함

## 7 문의처

- 담당자 : (재)세종테크노파크 미래융합산업센터 자율주행플랫폼팀 이지나 전임연구원
- 연락처 : ☎ 044-850-3803 / ljn@sjtp.or.kr
- 주소 : (30141) 세종특별자치시 금남면 집현중앙7로 3 산학연클러스터지원센터 1층 (세종테크노파크 미래융합산업센터 자율주행실증팀)
- 오시는길 :

