

## - 대전지역혁신클러스터 육성 2단계(2023~2027) - 국가혁신융복합단지 R&D 프로젝트 기술수요조사 공고

『대전광역시 국가혁신클러스터 육성 2단계(2023~2027)』 국가혁신융복합단지 R&D 프로젝트를 기획하고자 특화산업(스마트 안전산업) 사전 기술발굴 및 수요 분석을 위해 하기와 같이 기술수요조사를 실시하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

2022년 12월 05일  
대전테크노파크원장

### 1. 지역혁신클러스터 개요

- (관련근거) 혁신도시, 산업단지 등 기존 거점을 연계하고 혁신프로젝트 추진 등을 통해 지역 혁신성장거점으로 육성
- (목 표) 혁신자원(산·학·연·관)과 혁신활동(R&D, 교류·협력 등)을 공간거점에 집적하여 구심력을 발휘하게 함으로써 자생·발전하는 혁신 생태계 구축
- (방 향) 국가균형발전 및 지역경제 활성화에 기여하는 지역혁신클러스터의 체계적인 육성 추진

### 2. 기술수요조사 개요

- (목 적) 대전지역혁신클러스터 특화산업에 대한 집중 육성, 전후방 공급망 구축 및 강화를 통한 생태계 조성 등을 위해 2단계 (2023~2027) R&D 신규 과제 발굴 및 기획을 위한 기반자료로 활용
- (특화산업) 스마트 안전산업 (대표산업군 : ICT융합群)
- (조사항목) 개념 및 정의, 연구개발 목표 및 내용, 지원필요성, 국내외 기술·산업 동향, 기대효과, 지원기간·예산·추진체계 등

### 3. 과제별 지원내용 및 규모

구분		지원내용
클러스터 고도화	국가 융복합 단지 활성화	<ul style="list-style-type: none"> <li>클러스터별 특화산업 공급망 분석 기반의 전략과제 도출 및 중추기술 강화</li> <li>대전 특화산업을 대표할 수 있는 대형 R&amp;D 프로젝트로 컨소시엄(총괄+세부) 형태로 총괄-세부과제 간의 기능적 연계 필수</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>(공모방식) 지정공모</li> <li>(사업기간) 3년 이내</li> <li>(과제형태) 컨소시엄(총괄 1개 + 세부 N개) ※예시 : (총괄) 완제품+(세부1) 부품A + (세부2) 소재B + (세부3) 모듈C + (세부4) 시험평가</li> <li>(지원규모) 컨소시엄당 지원규모 : 10 ~ 23.9억원 - 총괄과제 연 3~8억원 / 세부과제 연 3~5억원</li> <li>(주관기관) 대전 국가혁신융복합단지 내 기업, 지역 내 기관·대학</li> <li>(참여기관) 지역 내 기관·대학 및 기업 ※ (공통) 주관/참여기관 모두 클러스터 지정 면적에 포함되어야 함</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>이전기업, 창업기업 등 클러스터 기업의 기술애로 해결, 신규아이템 개발을 통해 클러스터 안착 및 정착 지원</li> <li>중추기술 R&amp;D와의 연계로 시너지 창출 가능한 과제</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>(공모방식) 품목지정</li> <li>(사업기간) 2년</li> <li>(과제형태) 일반과제(주관+참여)</li> <li>(지원규모) 연 3~5억원</li> <li>(주관기관) 대전 국가혁신융복합단지 내 기업</li> <li>(참여기관) 지역 내 기관·대학 및 기업 ※ 필요시 수도권 참여 가능. 단, 수도권 지원예산은 과제당 20% 이내로 제한</li> </ul>

※ 상기 지원내용은 중앙정부 및 지자체의 예산, 지원 가이드에 따라 상세 기획시 조정·변경될 수 있음

### 4. 제안자격

- 스마트 안전산업 관련 기업, 대학, 연구기관 및 지역혁신기관 등
- 다만, 향후 사업 신청시 국가균형발전법 제18조의 3(국가혁신융복합단지의 지정)에 의거, 대전 국가혁신융복합단지 지구 내 입주대상에 한하여 지원

#### [지원대상 기준]

- ◆ **(기준)** ①산업부 고시 “국가혁신융복합단지 지정(변경)”으로 지정한 면적 내에 입주해야 하며, ②부가가치세법 및 동법 시행령 제8조에 따라 해당 지역 국가혁신융복합단지 내 사업장(본사, 공장, 연구소 등)을 보유하고 있는 기업으로 ③과제 신청시 국가혁신융복합단지 내 존재하거나 연구개발기간 종료 전까지 입주 완료를 약속한 경우 신청 가능 (미입주시 약속에 따라 연구비 환수 등 불이익)

\* ①, ②, ③번 조건 모두 충족해야 함

- ◆ **(증빙)** 부가가치세 과세표준증명서(=부가가치세 납입증명서)

\* 사업장 주소지가 국가혁신융복합단지 내임을 확인

※ 대상 여부 확인은 “붙임 4” 내에 지구지번 확인

## 5. 제출기간 및 방법

- (제출기간) 2022.12.05(월) ~ 2022.12.20(화) / 16일간
- (제출방법) 수요조사서 첨부하여 이메일 제출(osy@djtp.or.kr)

## 6. 제출 시 유의사항

- 본 공고는 대전지역혁신클러스터 고도화 및 국가융복합단지 활성화를 위해 2023년 상반기부터 추진예정인 R&D 과제 발굴을 목적으로 함
- 본 공고를 통해 접수된 기술수요조사를 바탕으로 관련분야 전문가로 구성된 과제기획전담팀 검토 및 의견을 수렴하는 것으로 발굴결과에 대한 이의신청 절차는 없음
- 본 기술수요조사에 제출된 서류는 일절 반환하지 않으며, 대전지역혁신클러스터 육성사업 R&D 과제발굴을 위한 참고자료로만 사용됨
- 제한사항의 검토/활용을 위해 필요한 범위내에서 제출된 내용을 관련 전문가 등 제3자에게 공개하거나 제3자와 공유할 수 있고, 필요시 추가 자료를 요청할 수 있음.
- ※ 상기 제3자(전문가 등)에 대해서는 법적/제도적 보안유지 준수 의무에 대한 보안서약서를 징구함
- ※ 접수된 수요조사서를 기준으로 유망과제 발굴예정이며, 수요조사 제출본과 최종 공고과제는 일부 상이할 수 있음
- 기타 공고에서 정하지 않은 사항은 「국가연구개발혁신법」, 「산업기술혁신사업 공동운영요령 및 부속요령」, 「지역산업지원사업 공동운영요령 및 평가관리지침」에 따름
- 제안 과제에 대한 기 지원 및 유사/중복 여부는 국가과학기술지식정보서비스(NTIS)를 통해 확인예정

## 7. 추진일정(안)

과제 수요조사	수요조사서 검토위원회	과제기획 전담팀 운영	과제 확정	사업공고
'22.12.5~12.20	'22.12월 내	'23.01월	'23.02~03월	'23.03월
수요조사 공고 및 접수	수요조사서 검토 및 우선순위 확정 등	기획보고서 및 RFP 작성 제출	컨설팅 및 기술 심의위원회를 통한 과제 확정	'23년 신규과제 공고추진

※ 상기 추진일정은 중앙지침 및 추진상황에 따라 변경될 수 있음

## 8. 문의처

부서명	담당자	연락처	이메일
대전테크노파크 정책기획단	오소영	042-251-2831	osy@djtp.or.kr

- 붙임 1. 대전지역혁신클러스터 특화산업(스마트 안전산업) 소개  
2. 수요조사서\_총괄세부과제(중추기술구축형)  
3. 수요조사서\_일반과제(문제해결형)  
4. 대전국가혁신융복합단지 지구지정(안)