

전북특별자치도 디지털 산업 육성을 위한 신규 기술수요조사

『소프트웨어 진흥법』에 따른 지역 특성에 기반한 소프트웨어 산업 진흥 지원과 산업 융합 촉진을 위하여 신사업 발굴 및 기획을 위한 신규 기술수요조사를 다음과 같이 공고 하오니 많은 참여 바랍니다.

2026. 3. 11.

(재)전북테크노파크원장

전북디지털융합센터장

1. 조사 목적

- 디지털 기술 기반의 산업 혁신과 지역 산업의 디지털 전환(DX)을 촉진하고, 데이터·AI 기반의 신규 성장동력 창출을 위한 국책사업 발굴을 위해 기술 수요조사를 실시함

2. 조사 대상 및 분야

- (대상사업) 전북특별자치도에서 추진 가능한 디지털 융합 기반 국책사업
 - * 디지털 기술개발(R&D), 데이터·AI 기반 플랫폼 구축, 디지털 인프라 및 테스트베드 구축, 산업 디지털 전환(DX) 실증사업, 산·학·연·관 공동연구, 지역 디지털 혁신 거점 구축, 공공서비스 혁신 등
- (조사분야) 전북특별자치도 디지털 산업 전반
 - * 기술 : SW, 인공지능, 빅데이터·데이터 플랫폼, 클라우드 컴퓨팅, 디지털트윈, IoT, 5G/6G 통신, 사이버보안·정보보호, XR(AR/VR/MR)·메타버스, 로봇·지능형 자동화, 블록체인, 기타 기술분야

3. 조사 항목

- 산업분야, 제안사업(기술) 개요 및 명칭, 사업 추진 필요성, 국내외 기술 및 시장 동향, 사업 목표 및 세부 추진내용, 추진체계, 실용화·사업화 추진전략, 사업기간 및 사업비 규모, 참여 가능 중앙부처, 사업화 유형, 경제적·산업적 기대효과 등
 - * 수요조사서의 각 항목 및 작성 가이드라인을 준용하여 상세히 작성
 - * 제출된 수요조사서를 기반으로 기획과제 선정위원회 개최 후 선정과제 별도 안내 예정

4. 조사서 제안 자격

- 전북특별자치도 산업 및 디지털 혁신에 관심이 있으며 신규 국책사업 발굴·기획에 참여 의사가 있는 대학, 연구기관, 출연기관, 기업, 공공기관 및 관련 단체 소속 전문가

5. 접수방법 및 기간

- 접수방법 : E-mail 접수
- 접수기간 : 2026. 3. 11(수) ~ 2026. 04. 17.(금)

6. 조사서 작성 및 제출 시 유의사항

- 국가예산 중복투자 방지를 위해 정부 R&D사업으로 기 지원된 과제는 제외
* 국가과학기술정보서비스(www.ntis.go.kr)에서 제안하시는 기술의 중복성을 주요 키워드 중심으로 검색하신 후, 중복성이 없다고 판단되는 경우에만 제출(NTIS 유사과제 검토)
- 본 기술수요조사는 사업비 지원을 위한 선정 절차가 아니며, 전북특별자치도의 국책사업 발굴을 위한 기초 조사로 활용되므로 별도의 결과를 공지하지 않음
- 제출된 서류는 반환되지 않으며, 신규사업 발굴을 위한 참고자료로만 활용됨
- 제출된 조사 내용은 향후 반드시 전북특별자치도에서 추진되는 과제이어야 함
- 본 수요조사에서 제안된 사업이 신규 국책사업 기획 대상 과제로 선정될 경우, 과제별로 전담팀(TF)을 구성하여 기획을 지원할 수 있음

4. 향후 추진일정(안)

- 기술수요조사 접수 마감 : 2026. 04. 17(금)
- 전문가 검토 및 기획대상 과제 선정 : 2026. 05월
- 신규 국책사업 세부 기획 및 세미나 : 2026. 06월 ~ 08월
- 기술수요조사 상시 접수 : 2026. 06월 ~ 11월