

2023년도 반도체 분야(첨단시스템반도체디자인플랫폼기술개발사업) 기술수요조사 공고

※ 산업기술혁신사업 공동운영요령 제17조의 규정에 따른 전자부품기술개발사업의 신규지원과제 발굴을 위한 기술수요조사를 다음과 같이 안내합니다.

▶ 기술수요조사 개요

※ 목적 및 대상분야

- 반도체 분야의 2023년 신규과제기획을 위해 산·학·연 기술수요조사 실시
- 대상 세부사업 : 전자부품산업기술개발
- 대상 내역사업 : 첨단시스템반도체디자인플랫폼기술개발
 - * 별첨의 사업별 설명자료 내용을 확인하여 사업내용에 맞게 작성 요망
- 전략투자분야 : 차세대 반도체
 - * 위의 대상 외의 분야는 향후 필요시 신규사업기획 등을 위한 별도의 수요조사 실시

▶ 조사항목

※ 제안기술의 명칭, 개발목표 및 내용, 지원 필요성, 국내외 동향, 기대효과, 규제개선 사항

▶ 조사대상

※ '23년 신규과제 기획 분야

- 전략투자분야 : 차세대 반도체
- PD 분야 : 시스템반도체
- 대상 세부사업 : 전자부품산업기술개발
- 대상 내역사업 : 첨단시스템반도체디자인플랫폼기술개발사업
 - * 대상사업별 전략투자분야는 사업별 특성 등에 따라 변동 가능

▶ 기술수요조사서 제안 자격

※ 반도체, 디스플레이, IT융합 분야의 산업기술 R&D사업에 관심이 있고 참여 의사가 있는 기업, 대학 및 연구소, 학회/협회 등에 소속된 자 또는 개인

▶ 기술수요조사 및 전산접수 기간

○ 기술수요조사 기간 - 2023. 9. 20(수) ~ 10. 6(금) 18시까지

○ 기술수요조사서 전산접수 - 2023. 9. 20(수) ~ 2023. 10. 06(금) 18시까지

○ 기술수요조사서 작성 후 산업기술 R&D 정보포털(<http://itech.keitre.kr>)에서 전산 등록을 하시면 됩니다.

※ 산업기술 R&D 정보포털(<http://itech.keitre.kr>)에 접속하여 로그인 후, [Join-R&D→수요조사제안서 제출] 선택 후 수요조사 공고목록에서 2023년도 반도체 분야(첨단시스템반도체디자인플랫폼기술개발사업) 기술수요조사 공고 선택

▶ 유의사항

- ※ 기술수요조사서 제안시의 주요 고려항목은 내용의 적합성, 원천·핵심 기술 확보 가능성, 중복성 여부 등입니다.
- ※ 별첨의 사업설명자료를 확인하고 사업성격에 맞는 수요를 제출 요망합니다.
- ※ 국가예산의 중복투자를 방지하기 위하여 정부 R&D사업 기술개발과제로 기 지원되었던 과제는 제외합니다.
 - ※ 국가과학기술지식정보서비스(www.nfs.go.kr)나 산업기술 R&D 정보포털(<http://itech.keitre.kr>)에서 제안하는 기술의 중복성을 주요 키워드 중심으로 검색하신 후, 중복성이 없다고 판단되는 경우에만 제출하여 주시기 바랍니다.
- ※ 다음의 경우는 기초자료 활용대상에서 제외합니다.
 - 전산 접수완료를 하지 않은 경우, 접수기간 이후에 수요조사제안서를 제출한 경우
 - 홈페이지를 통한 접수 및 제출이 아닌 개별적 방법으로 제출하는 경우
 - ※ 예시 : 방문, 우편 또는 이메일을 통해 기술수요조사서를 제출하는 경우 등
 - 첨부파일(수요조사제안서) 등 관련 자료를 누락한 경우, 첨부된 기술수요조사 양식 이외의 양식으로 기술수요조사서를 제출하는 경우
- ※ 본 수요조사는 신규지원 과제를 선정하는 것이 아니고, 의견을 수렴하는 것이므로 과제발굴 결과에 대한 이의신청 절차는 없습니다.
- ※ 제출된 서류는 일정 반환하지 않으며, 동 사업의 신규과제 발굴을 위한 참고자료로만 사용됩니다.
 - 제안 사항의 검토·활용을 위해 필요한 범위 내에서 제출된 내용을 관련 전문가 등 제3자에게 공개하거나 제3자와 공유할 수 있습니다.
 - ※ 상기 제3자(전문가 등)에 대해서는 법적, 제도적 보안유지 준수 의무에 대한 보안서약서를 징구하고 있습니다.
 - 제안 기술수요에 대해서는 제안자가 권리 등을 주장할 수 없습니다.

▶ 향후 추진 일정

- ⚡ 2023년 10월초~11월 : 과제 기획
- ⚡ 2024년도 사업공고 : 2024년 1월(예정)
 - ※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

▶ 분야별 문의처

⚡ 동 기술수요조사와 관련하여 추가로 필요한 질문은 아래 담당자에게 연락주시기 바랍니다.

관련 문의처		
내용	담당자	연락처
전산등록(tech.keit.re.kr) 관련 문의	R&D상담 콜센터	☎ 1544 - 6633
기술 관련 문의	우승택	☎ 042-712-9162 (e-mail) mdstwoo@keit.re.kr
담당PD	김진섭	(e-mail) keti3@keit.re.kr