

보도시점 2024. 11. 17.(일) 11:00 배포 2024. 11. 15.(금)

소부장 생산 현장 걸림돌 해소 앞장선다

- '25년도 소부장 기술개발-생산 간극 해소 지원을 위한 양산성능평가지원사업 공고

산업통상자원부(장관 안덕근)는 11.18(월) 국내 소재·부품·장비(소부장) 기업의 사업화를 지원하는 「2025년도 소재·부품·장비 양산성능평가 지원사업」을 공고 하고, 오는 12.18(수)일까지 참여기업의 신청을 받는다.

< 2025년도 소부장 양산성능평가지원사업 신규과제 공고 개요 >

- (신청기간) '24. 11. 18.~'24. 12. 18. (지원규모) 국비 총 365.52억원(정부안기준)
- (지원대상) 소재·부품·장비 핵심전략기술 10대 분야* 수요·공급 기업
 - * 반도체, 디스플레이, 자동차, 기계금속, 전기전자, 기초화학, 바이오, 우주항공, 방산, 수소
- (지원내용) 개발 완료된 소재·부품·장비를 수요기업 생산라인에서 성능평가·검증 등 지원

※ 공고문은 산업통상자원부(www.motie.go.kr) 또는 한국산업기술진흥원 홈페이지(www.kiat.or.kr)에 게재

동 사업은 시제품을 개발하고도 수요처 납품에 어려움을 겪는 공급기업이 수요기업의 실제 생산라인에서 제품의 성능을 평가받도록 지원하여, 소부장 산업 가치사슬에서 핵심적인 품목의 사업화를 촉진하는 역할을 하고 있다.

지난 5년간 동 사업을 통해 634개 기업에 국비 2,220억 원을 지원하였고, 사업화 매출액 5,839억 원 및 고용창출 662명 등 성과*를 달성하였다.

* (사례) SGC에너지는 일본 수입에 99% 의존하던 32인치 반도체 단결정 석영 도가니의 국산회에 성공

특히, 올해 4월 소부장 핵심전략기술이 우주·항공, 방산, 수소를 포함한 10대 분야로 확대 개편됨에 따라, 이에 맞추어 미래 시장선도형 소부장 초격차 기술이 조기 사업화에 성공할 수 있도록 지원할 예정이다.

사업신청은 범부처통합연구지원시스템(www.iris.go.kr)에서 가능하며, 관련 사업설명회는 11.27(수)일 오후 3시 한국기술센터(서울 강남구)에서 개최된다.

나성화 산업공급망정책관은 "우수한 기술을 가진 국내 소부장 기업들이 양산 성능평가를 통해 수요기업 납품에 성공함으로써 소부장 기업의 성장과 더불어 핵심기술의 자립화와 공급망 안정화에 기여하기를 기대한다"고 밝혔다.

담당 부서	산업공급망정책관	책임자	과 장	김영윤 (044-203-4920)
	소재부품장비개발과	담당자	주무관	김승애 (044-203-4924)







붙임

양산성능평가지원 사업 개요

- □ (사업목적) 수요·공급기업 간 소재·부품·장비의 양산성능 확보를 통한 핵심기술 자립화 및 공급망 안정화
 - ※ 추진근거 : 소재·부품·장비산업 경쟁력 강화 및 공급망 안정화를 위한 특별조치법 제30조
- □ (지원대상) 소재·부품·장비 핵심전략기술 10대 분야* 수요·공급 기업
 - * 반도체, 디스플레이, 자동차, 기계금속, 전기전자, 기초화학, 바이오, 우주항공, 방산, 수소
- □ (지원내용) 기술개발이 완료된 소재·부품·장비를 수요기업의 실제 양산 라인 등에서 성능 평가·검증 지원(TRL 7~8단계)
 - * 제품단계(TRL) : 1~2단계(기초연구) → 3~5단계(연구개발) → 6단계(시작품) → **7단계(실증평가:신뢰성평가+양산성능평가) → 8단계(표준화, 인증)** → 9단계(양산)



- □ (지원규모) '25년 450.52억원(정부안 기준) * 신규과제 공모 365.52억원
- □ (추진체계)

