

「[KETI]시스템반도체 개발지원센터 기업지원」 사업 기업 모집 (재공고)

국내 최초 반도체 설계 검증 플랫폼 「시스템반도체 개발지원센터」 전문 자원 활용을 통한 기업 경쟁력 및 제품 상용화 제고에 기여하고, 관내 반도체 기관-기업 간 연계 활성화로 협력 생태계 조성을 위한 맞춤형 지원을 위해 「[KETI]시스템반도체 개발지원센터 기업지원」 사업을 추진하오니 관심 있는 성남시 기업의 많은 신청 바랍니다.

□ 모집개요

- 과제기간 : **최대 3개월까지** / ※ 협약기간 : 협약 체결일 ~ 2025. 12. 31까지
- 지원대상 : 관내 중소·벤처 시스템반도체 기업(팹리스, IP설계 및 디자인하우스 등)
※ 성남에 본사나 공장이 소재한 기업(지점 또는 기업 부설연구소만 있는 경우는 제외)
- 지원규모 : **5개사 내외**
- 지원내용
 - 설계검증 : 반도체 관련 설계 검증, 계측장비 활용 및 기술교육 등 관련 비용 지원
 - 네트워킹 : ICT 분야 기업 네트워킹 강화를 위한 산학연관 간담회

【「시스템반도체 검증(개발)지원센터」 지원 요건 및 선정기업 혜택】

1. 지원 요건(3가지 모두 필수)
 - 최소 1,000만 게이트 이상의 반도체 제품·기술 개발 계획 제시
 - 시스템반도체 사업화 계획 제시
 - 시스템반도체 개발 경험 보유

2. 선정기업 혜택

구분	동 지원사업 선정기업
① 설계검증 사용료(640만원/월)	450만원/월 (정가 대비 30% 할인)
② 연간 멤버십 가입비(100만원/년)	1년 면제 ① PZ1(설계검증 교육 전용 에뮬레이터) : 1년 사용 ※ PZ1 관련 사전 교육 필수 <small>※ 사전 교육 프로그램 제공(1개월)</small> ② PZ2(설계검증 전용 에뮬레이터) : 첫 3개월 연속 사용 후 추가 이용 시 최대 3개월까지 사용료 320만원/월 (50% 할인)
③ 검증용 계측 장비(사용료 별도 지불)	1년간 사용 지원(무료)

※ 美 Cadence社 Palladium Emulator PZ1(설계검증 교육 전용, 필요 시 설계 검증용으로도 사용 가능), PZ2(설계검증 전용)

- 지원금액 : **기업당 최대 15,000천원** (부가세 제외 / 총 사업비의 75% 이내)
- 기업 부담금 : 총 사업비의 25% 이상으로 구성(현금 비율 : 총 사업비의 10% 이상)

(예시) 최대 지원금 '15,000천원' 기준 산정	총사업비	진흥원 현금	지원기업		
			계	현금	현물
	20,000천원	15,000천원	5,000천원	2,000천원	3,000천원
	100%	75%	25%	10%	15%

- 지원금 지급 : 후지금(최종 결과 보고서 제출 및 사업비 정산 완료 시)
- 지원제외
 - 금융기관으로부터 채무불이행 중인 경우 또는 부도, 폐업 중인 기업(NICE 신용조회 필수)
※ (NICE 신용정보 조회 시) 지원 부적격 판정 기준 : “회수의문” “휴폐업” “부도”
 - 동일·유사사업으로 유관기관으로부터 지원받은 기업(NTIS 유사과제 조회결과가 유사도 60% 초과 시 제외)
 - 과거 불성실이행으로 사업 중단 및 환수 등을 진행한 기업
 - 기타 상기 지원제외 사항에 준하는 사유로 판단되는 경우
※ 지원 기업으로 선정 되었더라도 상기 지원제외 항목에 해당될 경우, 사업중단 및 사업비 전액 회수

□ 추진절차

지원기업 모집, 홍보	지원기업 선정	과제 수행 및 네트워킹	사업비 정산
<ul style="list-style-type: none"> • 지원기업 모집 홍보 및 접수 - 진흥원 홈페이지, SNS 등 - 성남벤처넷 접수 	<ul style="list-style-type: none"> • [정량평가]지원자격 여부검토 • [정성평가]선정기업 심사 - 외부 전문가(5명) • 선정기업 협약체결 	<ul style="list-style-type: none"> • 설계 검증 - 칩설계 검증, 계측 장비 사용, 기술 교육 등 • 간담회 개최(9월 예정) 	<ul style="list-style-type: none"> • 사업비 정산 - 정산 후 지원사업비 후 지급 • 사업 최종 결과 보고
3월	4월 ~ 5월	5월 ~ 10월	11월 ~ 12월

□ 신청접수

- 접수기간 : **공고일 ~ 2025. 5. 06(화), 18시까지** ※ 접수기간 마감 이후에는 접수 및 등록서류 변경 불가
- 접수방법 : 성남산업진흥원 홈페이지 공고를 통해 사업계획서 등 양식 다운로드 및 작성 후 “온라인 신청”
- 제출서류 : 사업계획서 및 기타 첨부서류 ※ “제출서류(필수 및 가감점사항) 안내” 사항 확인 필수

□ 접수문의

- 문의처 :  성남산업진흥원 4차산업부 정하일 과장 ☎ 031-782-3069 / ✉ hail72@snip.or.kr