

## 2026년 「차세대 고효율 전력반도체 실증인프라」 기업지원 및 기술컨설팅 모집 추가공고

(재)부산테크노파크 전력반도체센터에서 추진중인 「차세대 고효율 전력반도체 실증 인프라」 사업과 관련하여 세부 기업지원 분야인 시제품제작, 기술컨설팅 및 신뢰성 시험·평가·인증 지원을 위하여 부산 지역 내·외 전력반도체 관련 기업의 지원신청 접수를 안내하오니 많은 참여 바랍니다.

2026년 6월  
재단법인 부산테크노파크 원장

### I. 개요 및 지원분야

#### □ 지원개요

- 부산 지역 내 전력반도체센터와 연계한 차세대 전력반도체 통합운영관리 시스템 구축 및 지역 내 연구인프라와 연계한 협력체계 구축의 일환으로 수행중인 「차세대 고효율 전력반도체 실증 인프라」 사업과 관련하여, 지속적인 협력 R&D 발굴/수행을 통한 지역 전력반도체 관련기업의 유치 및 생태계 전환을 유도하고자 함

#### □ 지원분야

구분	모집	내용
제품고급화	2건 이내	- (전력)반도체 관련 기업의 기존제품 성능개선을 위한 제품고급화 지원 - (전력)반도체 관련 기업의 제품 응용분야 적용을 위한 제작 지원 - (전력)반도체 소자 및 패키지 등 주변산업 기업 대상 지원
기술제품 판로개척 지원	1건 이내	- (전력)반도체 관련 기업의 성능 개선을 통한 판로 개척 지원 - (전력)반도체 관련 기업의 제품 사업화를 위한 특허, 인증등 지원 - (전력)반도체 소자 및 패키지 등 주변산업 기업 대상 지원
기술컨설팅	2건 이내	- (전력)반도체 적용 부품, 완제품 등 반도체 관련 기업 대상 지원 · 기업이 희망하는 전문가가 해당 기업 애로기술을 컨설팅 · 해당 전문가가 기업을 방문, 기술지도 및 컨설팅 수행 (3회 이상) - 기업이 원하는 전문가를 지정하여 애로기술 자문 신청가능
신뢰성시험·평가·인증지원	4건 이내	- (전력)반도체 적용 부품·완제품, 반도체 관련 기업 등 대상 지원 - 전력반도체센터 보유 신뢰성 장비를 활용한 시험/평가/인증지원

※ (우대사항) 부산지역 내 본사, 부설연구소 기업 및 부산시와 투자협약 체결기업 우대(5점)

## □ 기타사항

구 분	필수사항 및 자격요건
제품고급화	- <u>기업지원금의 10% 이상(현금, 부가세포함) 기업부담금 매칭 필수</u> ※ 총사업비 = 기업지원금(부산TP 지원금) + 기업부담금(수혜기업 부담금)
기술제품 판로개척 지원	- <u>기업지원금의 10% 이상(현금, 부가세포함) 기업부담금 매칭 필수</u> ※ 총사업비 = 기업지원금(부산TP 지원금) + 기업부담금(수혜기업 부담금) - 사업화를 위한 특허, 인증등 한 건 이상 신청 및 결과 제출 필수
기술컨설팅	- <u>기술컨설팅 관련 전문가 자격요건</u> ◦ 전력반도체 연구·생산·적용 관련 학계, 산업계, 연구기관 전문가 ◦ 산업계 전문가는 공정, 신뢰성 등 분야별 10년 이상 경력자 ◦ 학계는 조교수 이상, 기관은 선임연구원 이상 경력자 - 기술컨설팅 신청시 상기 자격요건을 만족하는 전문가를 신청기업이 지정하여 신청
신뢰성시험· 평가·인증지원	- <u>신뢰성 시험·평가·인증지원 프로그램 지원내용</u> ◦ 신뢰성 시험·평가 및 인증지원 비용의 10% 이상(현금) 기업부담금 매칭필수 ※ 총지원금 = 시험·평가 및 인증지원금(부산TP 부담) + 기업부담금(수혜기업 부담금) ◦ 전력반도체센터 보유장비를 활용한 지원 ◦ (전력)반도체 소자, 부품, 완제품 등의 신뢰성 시험(전기/환경 등) 및 평가지원 · 신뢰성 시험 및 평가 비용지원은 <u>최대 500만원 이내 (부산TP 부담금)</u> · <u>시험·평가 및 인증지원금이 500만원을 초과 시, 수혜기업이 초과금액 부담</u> ◦ 센터보유 환경 및 신뢰성관련 KOLAS 인증지원 신청 시 상호협의 후, 시험진행

## II. 지원내용

구 분	수 행 기 간	지원금액	신청지역
제품고급화	선정 후 6개월 이내	최대 15,000천원/건	부산 내·외 지역
판로개척 지원	선정 후 6개월 이내	최대 25,000천원/건	부산 내·외 지역
기술컨설팅	선정 후 3개월 이내	최대 1,000천원/건	부산 내·외 지역
신뢰성 시험 ·평가·인증지원	선정 후 6개월 이내	최대 5,000천원/건	부산 내·외 지역

## III. 유의사항

### □ 신청 및 지원 관련

- 제품고급화 및 판로개척지원 프로그램 지원사는 타 프로그램과 패키지 신청가능

- 기업당 지원 가능한 프로그램은 **최대 3건 이내**
- 제품고급화 및 판로개척 지원 프로그램의 사업비는 현금 지급 불가
  - 기업부담금<sup>1)</sup> 선지출(**공급가액만 인정**) 후 현물(용역포함) 구매 지원이 원칙
  - ※ 기업지원금+기업부담금<sup>1)</sup>=총사업비, 기업부담금은 총 사업비의 현금 10% 이상
  - ※ 기술컨설팅 프로그램은 기업부담금 없음
  - ※ 모든 지원금액은 부가세 포함 금액이며, 세금계산서는 부산테크노파크로 발행
- 기술컨설팅 지원금은 기업에 지원하지 않고 **전문가에게 현금 지급**
  - ※ 기술컨설팅은 결과 및 필요성에 따라 1개 업체가 최대 2건의 컨설팅 수행 가능
- 신청기업 과제수행책임자가 지원 선정 평가시 발표를 실시할 수 있음
- 선정과정 및 수행기간 중 신청기업 현장실태조사를 실시 할 수 있음
- 과제 완료 시 지원기업은 결과보고서 및 증빙서류를 제출해야 하며, 필요시 평가(발표평가, 외부전문가 방문평가 등)를 실시할 수 있음
- 결과보고서 양식 등 필요서류는 선정기업 대상 협약 설명회에서 제시
- 지원금액은 평가위원회 평가 결과에 따라 조정 될 수 있음

## □ 지원 제외 해당사항

- 기한 내에 제출 대상서류 미제출 또는 제출양식을 준수하지 않은 경우
- 접수마감일 현재 기업 또는 대표자가
  - 부도, 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우, 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
  - 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 함)
- 접수마감일 현재 기업의 재무상태가
  - 최근 2개 회개연도 말 결산 재무제표 상 부채비율(부채/자본)이 500% 이상인 경우
  - 최근 2개 회개연도 말 결산 재무제표 상 유동비율(유동자산/유동부채)이 50% 이하인 경우
  - 완전 자본 잠식 상태인 경우
  - 외부감사 기업의 경우 최근년도 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정” 경우
- 신청된 기술이 기 개발되었거나, 지원된 과제와 동일할 경우

- 산업기술개발사업 등 국가연구개발사업에 참여중인 자가 접수마감일 현재 의무 사항(보고서 제출, 기술료 납부 등)을 불이행하고 있을 경우
- 국가연구개발사업에 참여 제한중인 기업
- 금융기관으로부터 불량 거래처로 규제중이거나 휴·폐업 중인 기업

## IV. 모집 절차 및 방법

### □ 모집기간

- 공고기간 : 2026. 6. 10.(수) ~ 6. 24.(수), 15일간
- 서류접수 : 2026. 6. 10.(수) ~ 6. 24.(수), 15일간
- 선정평가 : 2026. 6월 말 내 개최예정
  - ※ 평가방법 : 사업계획서를 토대로 과제책임자 대면발표 및 평가위원회 질의·응답
  - ※ 상황에 따라 선정평가는 서면평가, 현장실태조사 등 기타 방법으로 대체될 수 있음
  - ※ 정량적 목표치에 대한 시험성적서 제출(입회시험 등)
- 협약체결 : 2026. 7월 중 예정
- 과제수행 : 협약체결 이후 ~ 2026. 10. 30. 이내(상호 협의에 따라 연장가능)

## V. 제출서류 및 방법

### □ 제출서류

- 서류 제출시, 전체 파일 취합한 스캔파일(PDF파일) 1부로 e-mail 제출

구 분	제출서류
제품고급화	1. [붙임 1] 기업현황 자료 2. [붙임 2] 기업지원 신청서 3. [붙임 6] (선택) 개인정보 수집이용 동의서 4. 기타 제출서류 (하기 참고사항 참조)
기술제품 판로개척 지원	1. [붙임 1] 기업현황 자료 2. [붙임 3] 기업지원 신청서 3. [붙임 6] (선택) 개인정보 수집이용 동의서 4. 기타 제출서류 (하기 참고사항 참조)
기술컨설팅	1. [붙임 1] 기업현황 자료 2. [붙임 4] 기술컨설팅 신청서 3. [붙임 6] (선택) 개인정보 수집이용 동의서 (전문가 및 신청기업)

	4. [붙임 7] 기술컨설팅 전문가 신청서 5. 기타 제출서류 (하기 참고사항 참조)
신뢰성 시험 ·평가·인증지원	1. [붙임 1] 기업현황 자료 2. [붙임 5] 신뢰성 시험·평가·인증지원 신청서 3. [붙임 6] (선택) 개인정보 수집이용 동의서 4. 기타 제출서류 (하기 참고사항 참조)
참고사항	- 기타 제출서류 목록 1. 사업자등록증 2. 4대보험 가입자명부 3. 기업재무제표 4. 국세 및 지방세 등 과세 증명서 5. 벤처기업, 이노비즈, 부설연구소 등 각종 인증서 등

○ 최종 선정사는 협약체결 시 원본 서류 제출

문의처 및 접수처

기관 / 센터	담당자	연락처	이메일 주소
(재)부산테크노파크 / 전력반도체센터	이유진 주임	051-516-3903	yz848@btp.or.kr

**붙임 1**

**기업현황 자료**

**기업현황 자료**

기업명			대표자			
주소	( )					
설립연월일		기업형태	<input type="checkbox"/> 법인 <input type="checkbox"/> 개인			
사업자등록번호		고용현황 (지원신청일 기준)	연구인력(명)	생산인력(명)	기타인력(명)	
법인번호						
업태/업종		홈페이지				
주생산품		주력산업분야		KSIC코드		
기업유형	① 중소기업      ② 중견기업					
밴더유형	① 1차밴더      ② 2차밴더      ③ 3차밴더      ④ 기타( )					
사업장소재지	본사 : ( )	공장 : ( )	기업부설연구소 : ( )			
	① 강원 ② 경기 ③ 경남 ④ 경북 ⑤ 광주 ⑥ 대구 ⑦ 대전 ⑧ 부산 ⑨ 울산 ⑩ 인천 ⑪ 서울 ⑫ 전남 ⑬ 전북 ⑭ 충남 ⑮ 충북 ⑯ 제주					
기업부설 연구소	보유 : 설립일 0000.00.00 비보유 : R&D 전담조직 또는 연구전담인력 보유					
최근 3년 내 비R&D 과제 수혜여부	지원프로그램	지원기관	지원기간	지원금액		
연도	2023년		2024년		2025년	
매출현황(천원)	매출액	수출액	매출액	수출액	매출액	수출액
종업원수(명)						
신규고용수(명)						
<b>기업 R&amp;D 역량</b>						
① 지식재산권 보유현황	<input type="checkbox"/> 특허등록 (    건) <input type="checkbox"/> 특허출원 (    건) <input type="checkbox"/> 상표권/디자인, 프로그램 등록/품종보호권 (    건) <input type="checkbox"/> 실용신안 등록 (    건) <input type="checkbox"/> 실용신안 출원 (    건)					

<b>②개발인력의 전문성</b>	구분		학위취득 후 해당연구 수행기간				
			3년 이상	9년 이상	12년 이상	15년 이상	18년 이상
학위별 인원 구성	고졸이하						
	고졸						
	전문학사						
	석사						
	박사						
<b>③표준인증 보유현황</b>	구분		자격증 취득 후 해당업무 수행기간				
			1년 이상	4년 이상	7년 이상	10년 이상	13년 이상
해당 산업 분야 자격증 취득 구성	기술사자격증						
	기사 자격증						
	산업기사자격증						
	기타 관련 자격증						
<b>③표준인증 보유현황</b>	인증명		국가	취득연월	취득자 명		
<b>실무책임자</b>	성명		부서/직위				
	전화		팩스				
	핸드폰		e-mail				
<p>상기 내용과 같이 해당사업의 수혜기업으로 신청합니다.</p> <p style="margin-left: 200px;">2026년 00월 00일</p> <p style="margin-left: 300px;">대표자 : <span style="float: right;">(서명/인)</span></p> <p style="margin-left: 150px;"><b>(재)부산테크노파크 원장 귀하</b></p>							



<p>과제 개요</p>	<p>▶ 기술 특성, 핵심내용, 상품화 가능성 등</p> <p>별지사용 가능</p>
<p>시장 현황</p>	<p>▶국내외 시장 규모</p> <p>▶주요 수요처</p> <p>별지사용 가능</p>
<p>과제 목표</p>	<p>별지사용 가능</p> <p>(※제품고급화 지원사업 정량적 목표 및 평가 기준 제시)</p>
<p>추진 계획</p>	<p>별지사용 가능</p>

(※ 기업 지원 등의 세부 내용을 포함한 추진 일정을 상세히 기재 요망)

세부 추진 사항	추진 계획 표															비고			
	'26																		
	0월			0월			0월			0월			0월						

별지사용 가능

기대효과 및  
활용방안

별지사용 가능

사업화 계획

별지사용 가능

□ 사업비 구성

(단위 : 천원)

지 원 구 분		항 목	내 역	수 량	단 가	금 액	비 고
재료 구입비	재료구입 시험분석 등						
	계						
시제품 제작비	가공비 등						
	계						
기업대응자금							지원금 10%
합 계							



<p>과제 개요</p>	<p>▶ 기술 특성, 핵심내용, 상품화 가능성 등</p> <p>별지사용 가능</p>
<p>시장 현황</p>	<p>▶국내외 시장 규모</p> <p>▶주요 수요처</p> <p>별지사용 가능</p>
<p>과제 목표</p>	<p>별지사용 가능</p> <p>(※제품 개발 관련 정량적 목표 및 평가 기준 제시)</p> <p>(※사업화 부분(특허, 인증 등) 정량적 목표 제시)</p>
<p>추진 계획</p>	<p>별지사용 가능</p>

(※ 기업 지원 등의 세부 내용을 포함한 추진 일정을 상세히 기재 요망)

세부 추진 사항	추진 계획 표															비고
	'26															
	0월			0월			0월			0월			0월			

별지사용 가능

기대효과 및  
활용방안

별지사용 가능

사업화 계획

별지사용 가능

□ 사업비 구성

(단위 : 천원)

지 원 구 분		항 목	내 역	수 량	단 가	금 액	비 고
재료 구입비	재료구입 시험분석 등		자유양식으로 해당되 지 않는 부분은 삭제 후 제출				
	계						
시제품 제작비	가공비 등		자유양식으로 해당되 지 않는 부분은 삭제 후 제출				
	계						
판로개척 지원	특허		자유양식으로 해당되 지 않는 부분은 삭제 후 제출				
	시험인증		자유양식으로 해당되 지 않는 부분은 삭제 후 제출				
	계						
기업대응자금							지원금 10% 이상
합 계							





제품소개	별지사용 가능
신뢰성 시험, 분석, 인증 지원필요성	별지사용 가능
신뢰성 시험, 분석, 인증 활용방안	별지사용 가능
향후계획	별지사용 가능

**붙임 6****개인정보 수집이용 동의서****개인정보 수집·이용 및 제공 동의서**

(재)부산테크노파크(이하 “법인”이라 함)는 법령에서 정하는 사업 및 정보 등 각종 서비스 제공을 위한 개인정보 수집·이용·제공을 위하여 “개인정보보호법 제15조, 제17조 및 제23조, 제24조” 및 “신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 제32조, 제33조, 제34조”에 따라 아래와 같이 개인(신용)정보의 수집·이용 및 제3자 제공에 관하여 귀하의 동의를 얻고자 합니다.

 인적사항

본인	성명		소속	
----	----	--	----	--

 개인정보 수집·이용에 대한 동의

수집하는 개인정보 항목	성명, 유선전화번호, 휴대전화번호, 주소, 이메일, 소속기업정보
개인정보의 수집 및 이용목적	기술컨설팅의 효율적 수행을 위한 활용 및 운영지원 및 관리 등
개인정보의 보유 및 이용기간	신청서 제출 후 5년 또는 삭제 신청 시까지
귀하는 이에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 다만 동의가 없을 경우 지원 신청이 거부 될 수 있음을 알려드립니다.	
개인정보 수집 및 이용에 동의함 <input type="checkbox"/> 개인정보 수집 및 이용에 동의하지 않음 <input type="checkbox"/>	

 개인정보 제3자 제공에 대한 동의

제공받는 기관	정부·지자체·한국산업기술진흥원, 위탁정산기관
제공목적	기술컨설팅의 효율적 수행을 위한 활용 및 운영지원 및 관리 등
제공정보 항목	성명, 유선전화번호, 휴대전화번호, 주소, 이메일, 소속기업정보
제공기간	신청서 제출 후 5년 또는 삭제 신청 시까지
귀하는 이에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 다만 동의가 없을 경우 지원 신청이 거부 될 수 있음을 알려드립니다.	
개인정보 수집 및 이용에 동의함 <input type="checkbox"/> 개인정보 수집 및 이용에 동의하지 않음 <input type="checkbox"/>	

2026. . .

성 명 : (서명/인)

(재)부산테크노파크 원장 귀하

