

2026년 치의학산업 디지털 전환을 위한 기술플랫폼 구축사업 모집공고(재공고 4차)

(재)부산테크노파크에서는 부산지역 치의학산업체의 디지털 전환을 위해 치의학산업 관련 제품을 보유한 중소기업을 대상으로 아래와 같이 지원사업을 시행하오니 관심 있는 기업의 많은 신청바랍니다.

2026년 7월

재단법인 부산테크노파크 원장

- ☐ **[사업목적]** 부산 치의학산업 연구지원센터 운영 및 전주기적 기업지원을 통한 지속가능한 글로벌 치의학산업 중심도시로 발전
- ☐ **[지원기간]** 2026. 7. ~ 11. (5개월) ※ 추진상황에 따라 지원기간은 조정될 수 있음
- ☐ **[지원내용]**
 - (기술지원) 치의학산업 인프라 활용, 신제품 개발 지원 또는 제품 인허가 패키지형 지원
 - (사업화지원) 국내/외 전시회 공동관 참가지원
- ☐ **[지원규모 및 내용]**

지원분야		세부내용	지원건수	지원금액
기술지원	제품개발공정	- 치의학/의료기기 신제품 개발 공정 전주기 패키지형 지원 프로그램 * (필수) 설계 및 디자인, 지식재산권, 제품고급화 및 시제품제작	9개사	기업별 12백만원 이내
	제품인허가	- 치의학 관련 기기, 재료 등 시험, 분석 및 인증서 획득 등 제품 인허가 과정 전주기 패키지형 지원 * (필수) 시험/분석보고서, 인허가 컨설팅, 인허가 취득		
사업화지원	해외전시회 지원	- 해외전시회(공동관) 참가 지원 ※ 중국 상하이 국제 치과 기술 박람회 2026 (DENTECH CHINA 2026)	4개사	총액 60백만원 이내

※ 공통사항 : 지원금의 10% 이상 기업부담금 발생(공급가액 기준)

II 신청자격 및 유의사항

1. 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
2. 부산시 소재* 전기·전자부품, 기계·융합부품 및 IT 부품 산업 관련 기업
 - ▷ 치의학산업관련 상용화 제품개발이 가능한 유관 기업 등
 - * 사업자의 본사가 부산에 소재하고 있는 기업에 한해 지원 가능
3. 최근 1년간 치의학관련 사업*에 참여 경험이 없는 기업
 - ▷ 2개 이상 지원분야에 동시에 신청한 경우, 평가를 통해 1개 지원분야만 선정됨
 - * 사업 : 치의학디지털상용화기술지원사업, 치의학기술연구플랫폼구축사업
 - ▷ 선정평가 결과를 통해, 전년도 지원분야가 다른 경우 지원선정될 수 있음
 - * 예시) 최근 1년간 치의학 관련 사업에 참여 경험이 있는 경우(예. 국내전시회 지원) 당해연도에는 기술지원 및 해외전시회 지원은 선정될 수 있음.
4. 기업지원비는 기업이 선 지출(기업부담금 지출 포함) 후, 지출자료 증빙을 통한 지원금 청구방식으로 진행
 - ▷ **총사업비(100%) = 기업지원금(90%)+기업부담금(10%)**
5. 과제선정심사를 위해 과제수행책임자가 발표평가를 실시할 수 있음
6. 수행기관은 필요 시, 지원 대상기업에 현장 실태조사를 실시 할 수 있음
7. 과제완료 시, 지원 대상기업은 결과보고서 및 증빙서류를 제출해야 하며, 필요시 평가(발표평가, 외부전문가 방문평가 등)를 실시할 수 있음
8. 다음의 경우 지원에서 제외함
 - ▷ 신청된 기술이 기 개발되었거나, 지원된 과제와 동일할 경우
 - ▷ 산업기술개발사업 등 국가연구개발사업에 참여중인 자가 접수마감일 현재 의무사항(보고서 제출, 기술료 납부 등)을 불이행하고 있을 경우
 - ▷ 국가연구개발사업에 참여 제한중인 기업
 - ※ 선정 후에라도 제재를 받는 기업으로 확인될 경우, 지원 취소
 - ▷ 금융기관으로부터 불량 거래처로 규제중이거나 휴·폐업중인 기업
 - ▷ 아이디어 제작물 제출일 경우, 디자인 도용 등

II 신청방법 및 기타사항

1. 평가절차 및 일정

단 계	내 용	비 고
공고, 접수	- 소정 양식에 의거한 사업수행계획서 접수 - 재 공 고 : 2026. 7. 6(월) ~ 7. 10(금) 18:00	지원기관
선정평가 (필요시 현장실태조사)	- 평가일자 : 2026년 7월 중 - 평가서류 : 신청기업 제출 사업신청서 - 심사평가 : 심사위원의 평가로 기업선정	지원기관, 평가위원회
협약체결	협약체결 : 2026년 7월 중(예정)	선정기업
협약설명회	- 과제수행관련 주의사항 및 요구사항 설명 - 일 정 : 2026년 7월(예정) - 장 소 : 부산테크노파크 다대단지	선정기업
과제수행기간	- 기간 : 협약체결일부터 ~ 2025. 11. 30. ※ 협의 후 연장가능	선정기업

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

※ 평가방법 : 사업선정 심사는 상황에 따라 서면평가(또는 발표평가)로 진행예정

2. 평가방법 및 평가기준

가. 평가방법 : 서류심사(필요 시, 발표평가로 변경가능)

나. 과제별 평가기준

▷ 기술지원

평가부문	평가항목	평가 세부내용
사업목표(10)	사업의 필요성 (10점)	- 해당산업의 시장현황 및 시급성 - 목표의 명확성 및 달성 가능성
사업수행적정성 (15)	추진체계 및 운영 (15점)	- 추진체계 구성의 적정성 - 사업 계획 및 일정의 명확성
기술성(40)	기술내용의 실용성 (15점)	- 설계, 독창성, 신기술 정도 - 개발내용의 구체성
	기술적 수준정도 (15점)	- 기존 기술 대비 차별성 - 핵심기술 보유 및 완성도
	기술적 파급효과 (10점)	새로운 파생기술, 신규사업 등
시장성 및 사업성(35)	사업화 추진전략 (10점)	- 사업화의 계획 여부 및 가능성 - 판로개척 가능성
	시장성 및 성장 가능성 (10점)	- 국내외 주요 수요처 현황 및 확보 - 상품 가능성, 마케팅 전략
	향후 기대효과 (15점)	고용창출, 매출 및 수출 증대 효과

▷ 사업화지원

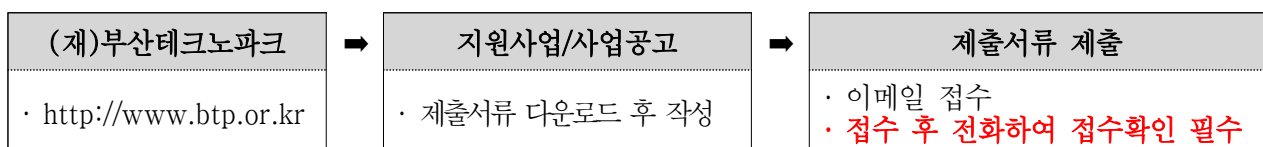
평가부문	평가항목	평가 세부내용
사업의 필요성 (15)	시장현황 및 필요성 (15점)	- 해당산업의 시장현황 및 규모 - 해당분야 지원사업의 필요성
사업추진 역량 (35)	기업역량 및 추진의지 (10점)	- 기업의 지원사업 준비성 - 지원사업 수행 경험 및 의지
	사업수행의 타당성 및 운영 (25점)	- 해당분야 지원사업의 타당성 - 사업수행 내용의 적정성 - 사업 계획 및 일정의 명확성 - 목표의 명확성 및 달성 가능성 - 사업비 구성 및 내용의 적정성
시장성 및 사업성 (50)	사업화 추진전략 (30점)	- 사업화의 계획 여부 및 구체성 - 판로개척 가능성 - 국내외 주요 수요처 현황 및 확보 - 상품 가능성, 마케팅 전략
	향후 기대효과 (20점)	- 고용창출, 매출 및 수출 증대효과 - 지원을 통한 지속적 성장가능 여부

3. 제출서류 제출방법

가. 제출서류

1. [양식1] 지원신청서
2. [양식2] 사업계획서
3. [양식3] 참여확약서
4. [양식4] 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서
5. [양식5] 신청자격 적정성 확인서
6. [양식6] 신청기업의 정부사업 참여이력_중복성 검토
7. 사업자등록증, 기업재무제표(최근 3개년도)
8. (선택)벤처기업, 이노비즈 등 각종 인증서 (사본)

나. 제출방법 : 이메일 접수(PDF 또는 한글파일) ※ 도장 날인 필수



4. 문의 및 접수처

- e-mail 접수 : ksinichi@btp.or.kr
- 담당자 : (바이오헬스센터) 주혜련 과장, 문의전화 : 051-320-3560

[기술지원 ①] 신제품 개발 공정 전주기 또는 제품 인허가 전주기 지원

① (지원목적)

- ▶ 시장 맞춤형 사업화·고도화 One-Stop 지원을 통한 지역 치의학산업 제품·기술력 제고 및 산업 활성화
- ▶ 신뢰성 확보를 위한 임상실험, 시험·인증 등 시험인증 지원을 통한 치의학 분야 혁신적인 제품 개발

② (지원대상)

- ▶ 디지털 치과 의료기기 신제품 개발 및 디지털 치기공 공정개선을 위한 개발 비용 지원을 목적으로 하며, 저변확대 및 보급·확산을 중점육성하기 위하여 영세한 기업
 - 부산에 본사, 공장 및 연구소를 보유하고 있는 치의학산업 관련 상용화 제품 개발이 가능한 중소기업 및 스타트업기업

③ (지원절차)

공고 및 접수 (4월)	기업선정평가 (5월)	사업수행 (6-11월)	성과분석 및 성과 보고회(12월)
사업 공고 및 신청 접수 (TP 홈페이지 공고)	선정위원회 개최 및 수혜기업 선정·협약 * 기업 예비진단 포함	기업 자율형 제품 개발 또는 인허가 전주기 지원 * 중간점검(8월)	최종 산출물 점검 최종 완료 보고 * 성과보고회(12월)

④ (지원내용)

프로그램	지원내용	비고
제품 개발 과정	▶ 기업지원비 자율 배분으로 수행하는 신제품 개발 공정 전주기 패키지형 지원 프로그램 필수요소 설계 및 디자인 지식재산권 제품고급화 및 시제품제작	8개사
제품 인허가 과정	▶ 기업지원비 자율 배분으로 수행하는 제품 인허가 과정 전주기 패키지형 지원 프로그램 필수요소 시험/분석 보고서 인허가 컨설팅 인허가 취득	

프로그램		지원내용	비고												
(패키지형) 전주기 지원	제품 개발 공정	▷ 기업들의 사업화 성공을 높일 수 있도록 기업지원비를 수혜 기업이 자율적으로 배분하여 수행하는 신제품 개발 공정 전주기 패키지형 지원 프로그램 - 기업별 최대 12,000천원 이내 ※ 지원비 배분 (예) : 설계 및 디자인(4백만원) + 지식재산권(5백만원) + 시제품 제작(3백만원) <table><tr><th>필수요소</th><th>세부내용</th></tr><tr><td>설계 및 디자인</td><td>제품의 생산성 향상과 품질 향상을 위한 제품 설계 및 제품(부품) 디자인, 포장디자인 등 개발</td></tr><tr><td>↓</td><td></td></tr><tr><td>지식재산권</td><td>국내외 지식재산권(특허, 상표, 디자인) 출원 및 등록</td></tr><tr><td>↓</td><td></td></tr><tr><td>제품고급화 및 시제품제작</td><td>기존 제품의 기능 추가 및 개선, 성능향상을 목적으로 하는 업그레이드 및 기술개발 이후 시금형 제작, 목업 제작 등 (재료구매, 양산금형, 장비구입 등 제외)</td></tr></table> ▷ 최종성과물 : 산출물(설계·디자인 / 지식재산권 / 개발 제품) 및 결과보고서	필수요소	세부내용	설계 및 디자인	제품의 생산성 향상과 품질 향상을 위한 제품 설계 및 제품(부품) 디자인, 포장디자인 등 개발	↓		지식재산권	국내외 지식재산권(특허, 상표, 디자인) 출원 및 등록	↓		제품고급화 및 시제품제작	기존 제품의 기능 추가 및 개선, 성능향상을 목적으로 하는 업그레이드 및 기술개발 이후 시금형 제작, 목업 제작 등 (재료구매, 양산금형, 장비구입 등 제외)	9개사
	필수요소	세부내용													
설계 및 디자인	제품의 생산성 향상과 품질 향상을 위한 제품 설계 및 제품(부품) 디자인, 포장디자인 등 개발														
↓															
지식재산권	국내외 지식재산권(특허, 상표, 디자인) 출원 및 등록														
↓															
제품고급화 및 시제품제작	기존 제품의 기능 추가 및 개선, 성능향상을 목적으로 하는 업그레이드 및 기술개발 이후 시금형 제작, 목업 제작 등 (재료구매, 양산금형, 장비구입 등 제외)														
제품 인허가	▷ 기업들의 사업화 성공을 높일 수 있도록 기업지원비를 수혜 기업이 자율적으로 배분하여 수행하는 제품 인허가 과정 전주기 패키지형 지원 프로그램 - 기업별 최대 12,000천원 이내 ※ 지원비 배분 (예) : 시험/분석보고서(4백만원) + 인허가컨설팅(5백만원) + 인허가 취득(3백만원) <table><tr><th>필수요소</th><th>세부내용</th></tr><tr><td>시험/분석 보고서</td><td>치의학 개발 제품의 인허가를 위해 시험/분석 보고서가 필요한 영역 ISO 10993에 해당하는 생물학적 적합성 평가 비용 등 지원</td></tr><tr><td>↓</td><td></td></tr><tr><td>인허가 컨설팅</td><td>식품의약품안전처 품목 인허가 신청을 위한 기술문서 등 인허가 절차 및 신청문서 컨설팅 지원</td></tr><tr><td>↓</td><td></td></tr><tr><td>인허가 취득</td><td>식품의약품안전처 품목 인허가 신청</td></tr></table> ▷ 최종성과물 : 산출물(시험/분석보고서 / 컨설팅 보고서 / 인허가 확인증) 및 결과보고서	필수요소	세부내용	시험/분석 보고서	치의학 개발 제품의 인허가를 위해 시험/분석 보고서가 필요한 영역 ISO 10993에 해당하는 생물학적 적합성 평가 비용 등 지원	↓		인허가 컨설팅	식품의약품안전처 품목 인허가 신청을 위한 기술문서 등 인허가 절차 및 신청문서 컨설팅 지원	↓		인허가 취득	식품의약품안전처 품목 인허가 신청		
필수요소	세부내용														
시험/분석 보고서	치의학 개발 제품의 인허가를 위해 시험/분석 보고서가 필요한 영역 ISO 10993에 해당하는 생물학적 적합성 평가 비용 등 지원														
↓															
인허가 컨설팅	식품의약품안전처 품목 인허가 신청을 위한 기술문서 등 인허가 절차 및 신청문서 컨설팅 지원														
↓															
인허가 취득	식품의약품안전처 품목 인허가 신청														

[사업화지원 ②] 해외전시회(공동관) 참가 지원

① (지원목적)

- ▶ 지역 치의학산업 글로벌 경쟁력 강화를 위해 유망하고 인지도가 높은 해외 전시회를 선정, 산업체를 참가 지원하여 해외시장 진출 및 수출 창출

② (지원대상)

- ▶ 부산에 본사, 공장 및 연구소를 보유하고 있는 치의학산업 관련 상용화 제품 개발이 가능한 중소기업 및 스타트업기업

③ (지원내용)

- ▶ 치과기기/용품 등 신제품 개발 및 디지털 치기공 공정개선을 통해 도출된 결과물을 국외 시장진출을 위한 유망 전시회 참가 지원을 통해 신규바이어 발굴 및 해외 마케팅 기회 제공
 - (공동관 운영, 총액 60,000천원 이내)
 - 해외 전시부스(기본부스 기준) 임차비 지원 및 시설 장치·비품 임차 비용 지원
 - * 기업당 1부스 지원

<해외전시회 개요>

- 전시회명 : 중국 상하이 국제 치과 기술 박람회 2026
(DENTECH CHINA 2026)
- 일시·장소 : 2026.10.22.~ 10.25. (계획 안). 중국 상하이(The Shanghai World Expo Exhibition & Convention Center (SWEECC))
- 전시품목 : 치과기자재 및 기계류, 관련 소모품 및 기구,약품 등
- 주최사명 : Shanghai informa ShowStar Exhibition Co.,Ltd

④ (지원 절차)

공고 및 접수 (4월)	기업선정평가 (5월)	사업수행 (전시회 참가까지)	성과분석 및 성과 보고회(12월)
사업 공고 및 신청 접수 (TP 홈페이지 공고)	선정위원회 개최 및 수혜기업 선정·협약 * 기업 예비진단 포함	전시회 참가 및 바이오 상담 등 연계 지원 방안 논의	전시회 참가 후 판매 및 계약 성과 조사 최종 완료 보고

⑤ (최종성과물) 해외전시회 참가지원 결과보고서(바이오명단, 상담내역 등)