

【공고문】

-2023년 산업혁신기반구축사업-  
[메카노바이오활성소재 혁신의료기기 실증센터 기반구축사업]

## 메카노바이오활성소재 개발 지원사업 공고

2023년도 산업통상자원부와 전라북도, 전주시가 지원하는 산업혁신기반구축사업(‘메카노바이오활성소재 혁신의료기기 실증센터 기반구축’)의 메카노바이오활성소재 개발 지원프로그램을 안내하오니 프로그램 참여를 희망하는 전국의 의료기기 전·후방 산업군에 해당하는 중소·중견기업의 많은 신청 바랍니다.

2023년 5월 31일

메카노바이오활성소재 혁신의료기기 실증센터장

### 1. 사업개요

사업 목적

- 의료기기 분야 신산업 육성 및 기술 고도화를 위한 메카노바이오활성소재 개발 지원

지원 규모

- 최대 1천만원 지원(소진 시까지)

### 2. 기업지원내용

메카노바이오활성소재 개발 지원

산업분야	지원항목	지원내용
의료기기 및 의료용품산업	소재 개발 지원	• 메카노바이오활성소재 개발을 위해 필요한 재료비 • 메카노바이오활성소재를 이용한 시제품 개발에 필요한 재료비

- 메카노바이오활성소재 : 외부 기계적 신호 (전기자극, 자기장, 빛, 초음파 등)에 능동적으로 반응하여 병변 주위의 조직 복구 및 재생 기능을 빠르게 향상 시키는 차세대 생체 재료

**신청자격: 의료기기 전·후방 기업**

※ 수혜기업으로 선정 시 성과조사(매출 및 고용현황) 협조 요청

**지원방법:**

- 수혜기업 선정 후 간접지원(수행기관 → 용역기관 → 수혜기업)의 방법으로 지원
- ※ 간접지원: 지원대상으로 선정된 수혜기업이 아닌 재료를 판매하거나, 업무 등을 직접 수행하는 업체(용역기관)에서 수행기관으로 세금계산서를 발급하는 방식
- ※ 전북대학교 산학협력단 규정 따름

**3. 신청방법**

**신청·접수기간: 2023년 6월 1일(목) ~ 6월 30일(금)**

**신청방법: 메카노바이오활성소재 개발 지원신청서 작성 후 실증센터 담당자 이메일 접수**

- 이메일: jsj0612@jbnu.ac.kr
- 담당자 및 연락처: 장수정 / 063-219-5733

**4. 평가방법 및 기준**

**평가방법: 자격/서면심사 → 선정평가(발표평가)**

- 신청기업의 지원신청서 기반 예비 진단 후 필요할 경우 면담/현장실태조사 실시
- 신청기업의 지원 여부와 지원금 조정은 평가위원회 심의 결과에 따름

**평가기준: 서면심사 및 선정평가 결과를 종합하여 최종 수혜기업 선정**

평가 분야		주요 평가 항목
100점	필요성 (20%)	• 사업목표 및 소재 개발 필요성
	적정성 (20%)	• 개발 배경 및 내용에 대한 적정성
	경쟁력 (20%)	• 사업수행능력 및 기술제품 우수성(선도기술 여부, 차별성 등)
	시장성 (20%)	• 과제 지원을 통해 향후 지속적인 수익 창출 가능성
	기대효과 (20%)	• 본 지원 건과 관련된 향후 계획 및 발전 기대효과

※ 상기 명기된 평가, 선정 방법 등은 신청기업 수에 따라 일부 조정될 수 있음

※ 선정기업 공고 시 점수는 공개하지 않음

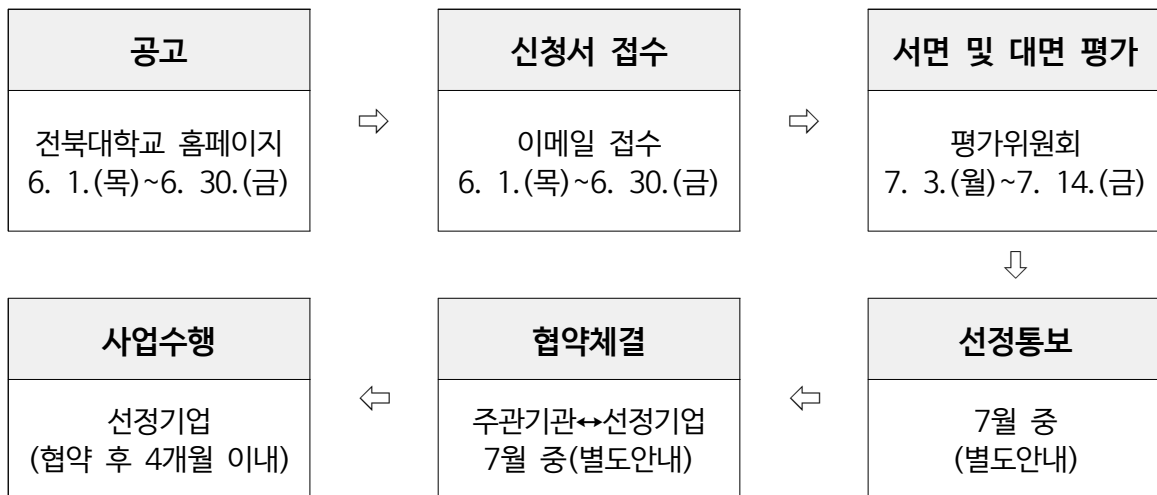
□ **가점사항**

- 3, 4등급 의료기기
- 혁신의료기기, 인체매식형 의료기기(중재의료기기 등) 관련 제품 개발
- 전라북도 내 기업, 전라북도 이전 희망 기업(연구소, 공장 등)

**5. 지원제외 대상**

- 신청기업 또는 신청기업의 대표자가 정부사업에 참여 제한을 받고 있거나, 의무 사항(기술료 미납, 보고서 미제출 등)을 불이행 중인 경우
- 휴업·폐업 또는 절차가 진행 중인 기업일 경우
- 금융기관 신용불량자(대표자 등), 채무 불이행이 확인된 경우
- 신청된 사업계획이 현재 사업화 상품이거나, 현 지원된 과제와 유사·중복이 확인될 경우
- 제출 서류 및 사업계획서가 허위인 경우

**6. 추진일정**



※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

**7. 문의처**

□ **지원프로그램 관련 문의**

산업분야	프로그램명	담당자명	전화번호	이메일
의료기기및 의료용품산업	메카노바이오 활성소재 개발지원	장수정	063-219-5733	jsj0612@jbnu.ac.kr