

-2025년 산업혁신기반구축사업-  
[메카노바이오활성소재 혁신의료기기 실증 기반구축]  
**생물학적 시험평가인증 지원사업 공고**

「국가독성과학연구소 전북첨단바이오연구본부 중대동물융합연구센터」에서는 산업통상자원부와 전북특별자치도 및 전주시가 함께 지원하는 2025년도 산업혁신기반구축 사업의 일환으로, 생물학적 시험평가인증 지원사업을 다음과 같이 공고하오니 의료기기 전·후방 산업군에 해당하는 중소·중견기업의 많은 참여 바랍니다.

2025년 11월 17일

국가독성과학연구소 전북첨단바이오연구본부 중대동물융합연구센터장

## 1. 사업개요

### □ 사업목적

- 메카노바이오활성소재 혁신의료기기 분야 기업의 신제품 개발과 기술·제품 고도화 지원을 통한 중소·중견기업의 육성 및 경쟁력 강화

### □ 지원기간 : 상시 접수로 인하여 선정 후 별도 안내

### □ 지원대상 : 의료기기 전·후방 산업군에 해당하는 전국의 중소·중견기업

※ 수혜기업으로 선정 시 추후 성과조사(매출 및 고용 현황) 협조 필요

#### ※ 지원 제외 대상

- 동일 또는 유사한 내용으로 타 사업의 지원을 받았거나 선정된 경우
- 신청된 사업계획이 현재 사업화 중인 것으로 확인된 경우
- 신청기업 또는 신청기업의 대표자가 정부 사업에 참여 제한을 받고 있거나, 의무 사항을 불이행 (기술료 미납, 보고서 미제출 등) 중인 경우
- 대표자 등이 신용불량자 또는 채무 불이행자인 경우
- 휴업·폐업 또는 그 절차가 진행 중인 기업일 경우
- 사업계획서 및 그 밖의 제출 서류가 허위인 경우
- 기타 본 사업에 적합하지 않다고 판단되는 경우

## 2. 사업내용

### □ 지원규모

산업분야	지원분야	지원한도	지원규모
의료기기 및 의료용품 산업	설치류 급성전신독성시험 (생물학적 적합성)	1개 기업당 최대 750만 원 상당	8개 社

### □ 지원내용

- 생물학적 시험평가인증에 필요한 시험분석 검사 등 지원
- 간접지원(수행기관 → 용역기관 → 수혜기업)의 방법으로 진행
  - ※ 간접지원: 지원 대상으로 선정된 수혜기업이 아닌, 시험·평가 업무 등을 직접 수행하는 용역기관에서 수행기관으로 세금계산서를 발급하는 방식
  - ※ 전북대학교 산학협력단 규정에 따름

## 3. 신청방법

□ 신청기간 : 2025년 11월 17일 (화) ~ 사업비 소진 시까지 선착순 마감

□ 신청방법 : 신청서 및 제반 서류 이메일 접수

- 이메일 : kimetjs@jbnu.ac.kr
- 제출 시 메일 제목 앞에 **[시험평가]** 기재 必

□ 제출서류

- [서식 1] 생물학적 시험평가인증 지원사업 신청서 1부
- [서식 2] 시험평가인증 계획서 1부
- [서식 3] 개인정보 및 초상권 자료 수집·이용·제공 동의서 1부
- 사업자등록증 사본 1부
- 전년도(2024) 기업재무제표 사본 1부
- 가점 사항 해당 서류 사본 1부 (해당 시)
  - ※ 신청서 및 제출 서류가 미비할 경우 지원에서 제외될 수 있음
  - ※ 제출된 신청서와 제반 서류는 일체 반환하지 않음

□ 문 의 처

- 김경태 선임연구원: kyungtai.kim@kitox.re.kr / 042-610-8523

#### 4. 선정방법 및 기준

□ 선정방법 : 지원 서류를 토대로 적격 여부 판단 후 선정

※ 구비서류 누락 등의 서류 미비 시 최초 신청 시점이 아닌 보완 완료 시점으로 확인

□ 우대사항

○ 메카노바이오활성소재 혁신의료기기 관련 제품 개발

※ **메카노바이오활성소재**: 외부의 기계적 신호(전기자극·자기장·빛·초음파 등)에 능동적으로 반응하여 병변 주위의 조직 복구 및 재생 기능을 빠르게 향상시키는 차세대 생체 재료

○ 3, 4등급 의료기기

○ 전북특별자치도 내 기업, 전북특별자치도 이전 희망 기업(연구소, 공장 등)

#### 5. 추진 절차 및 일정

사업 공고	• 국가독성과학연구소·기업마당 홈페이지	11.17.(월) ~ 상시
↓		
신청서 접수	• 담당자 이메일 접수	11.17.(월) ~ 상시
↓		
선정 결과 안내	• 개별 이메일 안내	접수 후 2~3주 이내
↓		
과제 수행	• 시험·평가·인증 진행	과제 수행 기간 별도 안내
↓		
결과서 제출	• 시험·평가·인증 결과서	별도 안내
↓		
만족도 조사	• 설문조사 링크 별도 안내	별도 안내

※ 상기 추진 절차 및 일정은 센터 내부 사정에 따라 변경될 수 있음

※ 사업 종료 후 수혜기업 대상의 **사업 만족도 조사 참여 必** (설문 링크 별도 안내)