

2024년도 경상북도 바이오생명산업 혁신기술 발굴사업 신규 기획연구회 모집 공고

경북 바이오생명산업 선도를 위한 중대형 핵심 프로젝트를 발굴·추진하고자 「경상북도 바이오생명산업 혁신기술 발굴사업 신규 기획연구회」 모집을 아래와 같이 공고하오니 관심 있는 혁신기관들의 많은 신청 바랍니다.

2024년 04월 15일
구미전자정보기술원장

□ 모집개요

- (사업명) 경북 바이오생명산업 혁신기술 발굴사업
- (수행기간) 2024년 6월 ~ 9월(4개월)
- (지원내용)

지원목적	경북의 산·학·연·관 R&D 역량을 활용, 지역 바이오산업 혁신을 위한 중대형 국책사업 유망 아이템 발굴·기획
지원규모	연구회 3건 / 연구회별 차등 지원
지원대상	경상북도내 소재하는 대학 및 연구기관*(본원과 분리된 분원의 경우, 신청하는 분원 혹은 연구소 소재지 기준)

* 대학 및 연구기관 자격

- 「고등교육법」제2조에 따른 학교 및 다른 법률에 따라 설치된 대학
- 국공립연구기관, 「특정연구기관육성법」의 적용을 받는 연구기관
- 「정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」에 따른 정부출연 연구기관
- 「과학기술분야 정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」 제8조 제1항에 따른 과학기술 분야 정부출연 연구기관
- 「산업기술혁신촉진법」 제42조에 따른 전문생산기술연구소
- 「민법」 또는 다른 법률에 따라 설립된 과학기술 및 지역산업 분야의 법인인 연구기관

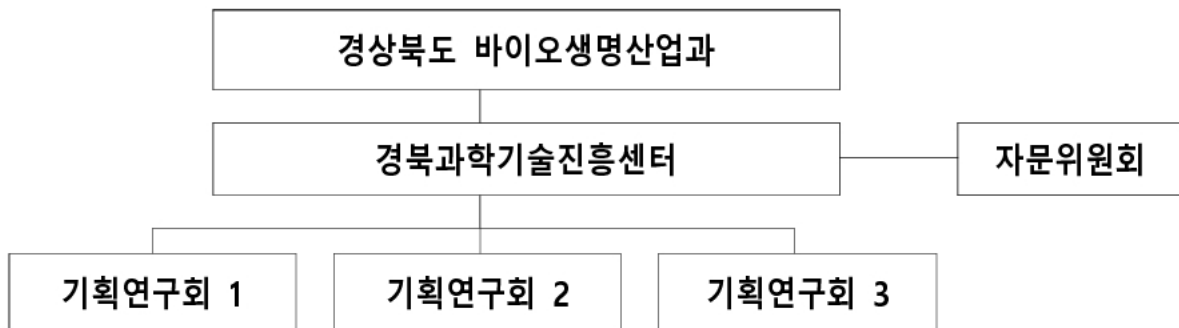
□ 수행내용

- **(연구분야)** 국가 바이오 과학기술 및 산업 육성 정책, 지역 특화분야간 연계, 경북 바이오산업 정책, 기술 및 클러스터 분석 등을 통해 도출한 **경북 바이오산업 육성 종합계획의 6대 중점분야***

* 6대 중점분야 : ① 신약 ② 백신 ③ 그린바이오 ④ 뷰티 ⑤ 의료기기 ⑥ 환경소재

- **(연구내용)** 경제·사회문제 극복과 지속가능성장을 위한 초격차 혁신선도 기술 확보를 목표로 대응과제 도출을 위한 연구회를 운영하며, 이를 기초로 경북 중심의 차별화된 경쟁력을 확보할 수 있는 핵심 프로젝트 기획
 - 핵심 프로젝트는 바이오산업 인프라 구축, 연구개발 및 산업화, 기업지원 컨설팅, 인력양성 등 종합적인 실행계획이 포함된 실천 지향적인 프로젝트가 될 수 있도록 구체적인 방안을 제시
- **(최종결과물)** 연구회별 기획보고서(200페이지 이상) 및 제안요청서(RFP) 작성 제출

□ 추천체계



- 경북과학기술진흥센터 : 사업 총괄·관리
 - 과업수행 일정 관리 및 바이오 전문가 네트워킹 지원
 - 중대형 국책사업 기획내용 follow up 및 사업화 대응 지원
- 기획연구회 : 경북 바이오산업 미래 먹거리 발굴을 위한 기획연구회 구성
 - 세부기획 : 지역 산업 현황·인프라 조사분석, 쟁점사항 도출, 기획 목표달성을 위한 세부 활동계획 수립, 기획보고서 및 제안요청서 작성 등

□ 지원과제 선정 및 수행일정(안)

절 차	내 용	추진 일정
과제 공고·접수 ↓	◦ 기획연구과제 공고 및 기획연구 계획서 접수	~ 4월 30일
심의 및 선정 ↓	◦ 적정성 및 중복성 검토 ◦ 지원대상 기획연구회 선정(선정평가위원회)	~ 5월 15일
협약체결 ↓	◦ 선정결과 통보 및 협약체결 ◦ 사업비 청구	~ 5월 24일
사업수행 ↓	◦ 연구회 운영 ◦ Kick-off, 중간 보고회 및 결과보고회 발표 ◦ 바이오 전문가 자문위원회 개최	6월 ~ 9월
결과보고 ↓	◦ 결과보고회 및 기획보고서 수립	9월 말
보완 및 사업화 대응	◦ 최종 기획보고서 제출 및 국비 사업화 대응	10월 초

※ 상기일정은 추진 상황에 따라 변동 가능

□ 신청기간 및 방법

- 신청기간 : **2024. 4. 30(화) 14:00까지**
- 제출서류 : 기획연구계획서(붙임 양식 참고)
* 제출된 서류는 반환하지 않으며, 기재된 내용이 사실과 다를 경우 선정을 취소할 수 있음
- 신청방법 : **온라인 (E-mail) 접수**
- 문 의 처 : 구미전자정보기술원 경북과학기술진흥센터 박지현 연구원
- **문의처/이메일** : 054-479-2215 / pjh7141@geri.re.kr