



2025학년도 의료·바이오융합연구원 융합공동과제 사업 공고

I. 사업개요

- 융합 선도기술 개발 및 핵심 연구역량 강화를 위한 바이오기술(BT)·정보통신기술(IT)·보건의료기술(HT) 간 융합학문 공동 연구 수행
- 미래 수요를 반영한 특성화 분야 융합연구, 산학협력 및 융합클러스터 밸리 조성으로 대학의 지속 발전 가능성 제고 및 지역 경제 활성화 견인

II. 사업운영

1. 운영기간

세부 내용	일 정
과제 계획 접수	2025. 4. 14.(월) ~ 5. 2.(금)
통합 사업설명회	2025. 4. 23.(수) 예정
과제 선정 평가	2025. 5. 7.(수) ~ 5. 16.(금)
과제 선정 발표	2025. 5. 23.(금) 예정
과제 수행	2025. 6. 1.(일) ~ 2026. 1. 30.(금) 예정
중간보고서 제출 및 평가	2025. 10월 중 예정
최종보고서 제출 및 평가	2026. 2월 초 예정

2. 모집분야

선정유형	자유 주제 공모			
과제유형	융합 연구 과제		산학 연구 과제	
과제수	16건 내외		14건 내외	
지원금액	2,500만원 한도		5,000만원 한도	
요구성과	교원	SCI/SSCI 논문 1편 게재 (과제종료 후 1년이내)	교원	SCI/SSCI 논문 1편 게재 (과제종료 후 1년이내) 또는 특허 1건 등록 (과제종료 후 3년이내)
			기업	지원금 30% 수준의 기술이전, 후속과제, 공동기기사용료 납부 중 택1
선정유형	지정 주제 공모			
과제유형	융합 연구 과제 또는 산학 연구 과제			
과제수	4건 내외			
지원금액	5,000만원 한도			
주제명	1. 노인성 난치질환 극복 면역세포 유전자치료 기술개발 2. 면역질환 타겟 AI 신약 기술개발 3. 나노 엑소좀 기반 피부 재생 케어 기술 개발 4. 오믹스 기반 생체 유래 호흡기 감염성 질환 치료 물질 후보 개발			
요구성과	자유 주제 공모와 동일			

※ 지원금은 당해연도 내 집행 원칙

※ 국가연구개발사업 연구개발비 집행 기준 준용

3. 신청조건

- 대학 소속 전임교원이 연구책임자로 신청(휴직, 장기출장 시 참여 불가)
- 연구진 구성은 타 단과 대학의 교수, 병원 또는 기업의 연구진으로 구성
- 대학원생 및 학부생 2명 이상 참여(4대 보험 미가입자, 휴학생 제외)
- 기업(부설연구소 포함) 또는 병원 소속 연구진 참여 시 20% 이상 참여(현물 대응)
- 기 실시된 연구개발과제와 중복되지 않는 과제

4. 유의사항

- 연구책임자로 참여는 3회로 제한되며, 공동참여는 횟수제한이 없음
(대학 지원 연구과제에 한정, 국책연구과제는 제외)
- 산학 연구 과제의 경우 기업체 참여 필수
- 연구수당은 인건비의 10% 이내로 계획
- 융합공동과제의 성과(유무형의 결과물)는 한림대학교에 귀속함이 원칙
(성과유형, 공동연구 참여유형 및 비중에 따라 참여기관과 공동으로 소유 가능)

III. 평가방법

- 연구계획의 창의성 및 충실성
- 기술 및 노하우 이전 성과(총액)
- 융합공동과제 사업 목표 및 분야와의 연계성
- 인력양성사업 및 과제 참여인력의 적정성
- 연구개발 결과의 파급효과 및 활용 가능성(성과지표의 기여도)
- 연구개발 결과의 시장성(사업화와 자립화 가능 여부)
- 연구책임자의 연구역량과 연구윤리

IV. 제출 및 접수

- 접수기간: 2025. 4. 14.(월) ~ 5. 2.(금) 까지
- 제출서류: 융합공동과제 사업계획서 1부(과제중복여부 확인서 필수 첨부)
- 신청방법: 의료·바이오융합연구원 이메일 접수(de2883@hallym.ac.kr)
- 문의: 의료·바이오융합연구원
- 전화 033-248-3457, 3451

[붙임1] 의료바이오융합연구원 융합공동과제 사업계획서 1부 끝.