

2026년 의료 인공지능 특화 융합인재 양성사업

의료 AI 연구역량 강화 단계형 트랙⁺(플러스)

참여자 추가모집

한림대학교 의료 인공지능 특화 융합인재 양성사업단은 학부생의 의료 AI 연구역량을 단계적으로 강화하는 「의료 AI 연구역량 강화 단계형 트랙⁺(플러스)」 참여자를 모집하오니, 관심있는 학부생들의 많은 참여 바랍니다.

※ 참고 : 6월 29일부터 7월 8일까지의 모집 기간 내에 이미 지원을 완료하신 분들은, 추가모집에 다시 지원하지 않으셔도 됩니다. 중복 지원이 발생하지 않도록 참고 부탁드립니다.

1

공고문

1. 프로그램 개요

구분	하반기 트랙	글로벌 석학 멘토링 트랙 (예정)	성과 공유회	해외 대학 연계 발표 (예정)
운영 기간	2026.7.~2026.8. 약 7~8주 운영	2026.9.1.~12.31. 월 별 1회	2026.12. 월 중 1회	2026.12.
주요 내용	- 희망순위 고려하여 지도 교수 선정 후 연구 수 행 및 결과 도출	- 해외 연구사례 특강 - 연구 방법론 세미나 - 학회, 논문 등 성과 멘 토링	- 연구 성과 발표 - 우수 사례 공유 - 네트워크 형성	- 현재 협의 중 - 발표 희망자에 한하여 진행 예정

2. 주요 트랙 안내

1) 하반기 트랙

참여 교원	교수명	주연구분야
	김근태 (인공지능융합학부)	진동 자극 기반의 SSSEP를 활용한 뇌-컴퓨터 인터페이스 연구
		생성 AI를 활용한 EEG 신호 증강 프레임워크 개발
	신동수 (간호학과)	Health outcome 향상을 위한 자가관리 인덱스 인공지능 알고리즘 개발
		HPV self-test & vaccination
		시각 장애인을 위한 인공지능 기반 청각자료 개발
	안소라 (인공지능융합학부)	뇌전증 환자맞춤형 치료 의사결정 지원을 위한 뇌 디지털트윈 연구
		인지강화 및 신경재활을 위한 tES-언어중재 반응 분석 및 최적화 연구
	원동욱 (인공지능융합학부)	Large Language Model (LLM) based Assistant AI
		뇌신호 및 언어 특징을 활용한 딥러닝 기반 신경인지장애 진단 연구
		생성 AI를 활용한 CT 이미지 생성 기반 관상동맥 석회화 평가 시스템 연구
	최가영 (인공지능융합학부)	뇌졸중 환자 FMA-LE 관련 Biomarker 발굴
		Portable EEG reconstruction algorithm 개발
주요 내용	· 연구실별 지도 교수 연구 분야에 따른 연구 수행 및 결과 도출 · 보고서 1회 제출	

2) 글로벌 석학 멘토링 트랙(예정)

담당 교수	· 미국 매사추세츠대학교 의과대학 벤거버 교수 (Prof. Ben S. Gerber , University of Massachusetts Medical School) · 의료 AI 분야 국제 저명 연구자
주요 내용	· 의료 AI 분야 해외 우수대학 연구 사례 및 최신 동향 공유 · 연구자의 연구 경험, 연구 방법론 특강 · 해외 연구기관 및 국제 공동연구 사례 소개 · 학회 발표 및 논문 작성 등 연구성과 창출을 위한 멘토링

3. 지원방법

신청 방법	온라인 지원서 폼 제출
제출 기한	2026년 7월 9일(목) ~ 7월 13일(월) 오후 3시까지 제출
지원 자격	의료 인공지능 분야의 연구 수행 능력 함양에 관심 있는 본교 학부생
지원 절차	1) 지원서 폼 제출 : 2026.7.9.(목) ~ 7.13(월) 오후 3시까지 2) 서류 평가 3) 선발 결과 안내 : 2026.7.15.(수)
지원 링크	https://forms.fillout.com/t/vpc365h5fzus 

4. 문의처

- 담당자 연락처 : 033-248-3797
- 사업단 대표 이메일 : de3796@hallym.ac.kr