



의공학교실

대학원생 및 학부연구생 모집

이대 의공학교실에서 함께 연구할 학부 연구생을 모집합니다.

본 연구실은 진단 및 치료에 방사선, 인공지능 등을 활용하여 영상처리와 질병치료를 위한 방법에 대한 연구를 하고 있습니다. 연구에 대한 경험 및 대학원 진학을 희망하는 학생들을 모집 중이니 관심있는 학생들의 많은 참여 부탁드립니다.

모집대상

대학원 진학 및 연구 경험을 희망하는 이공계 재학생으로 의료인공지능, 의학물리, 의료기기, 의공학분야에 관심이 많은 학부 또는 대학원생

연구혜택

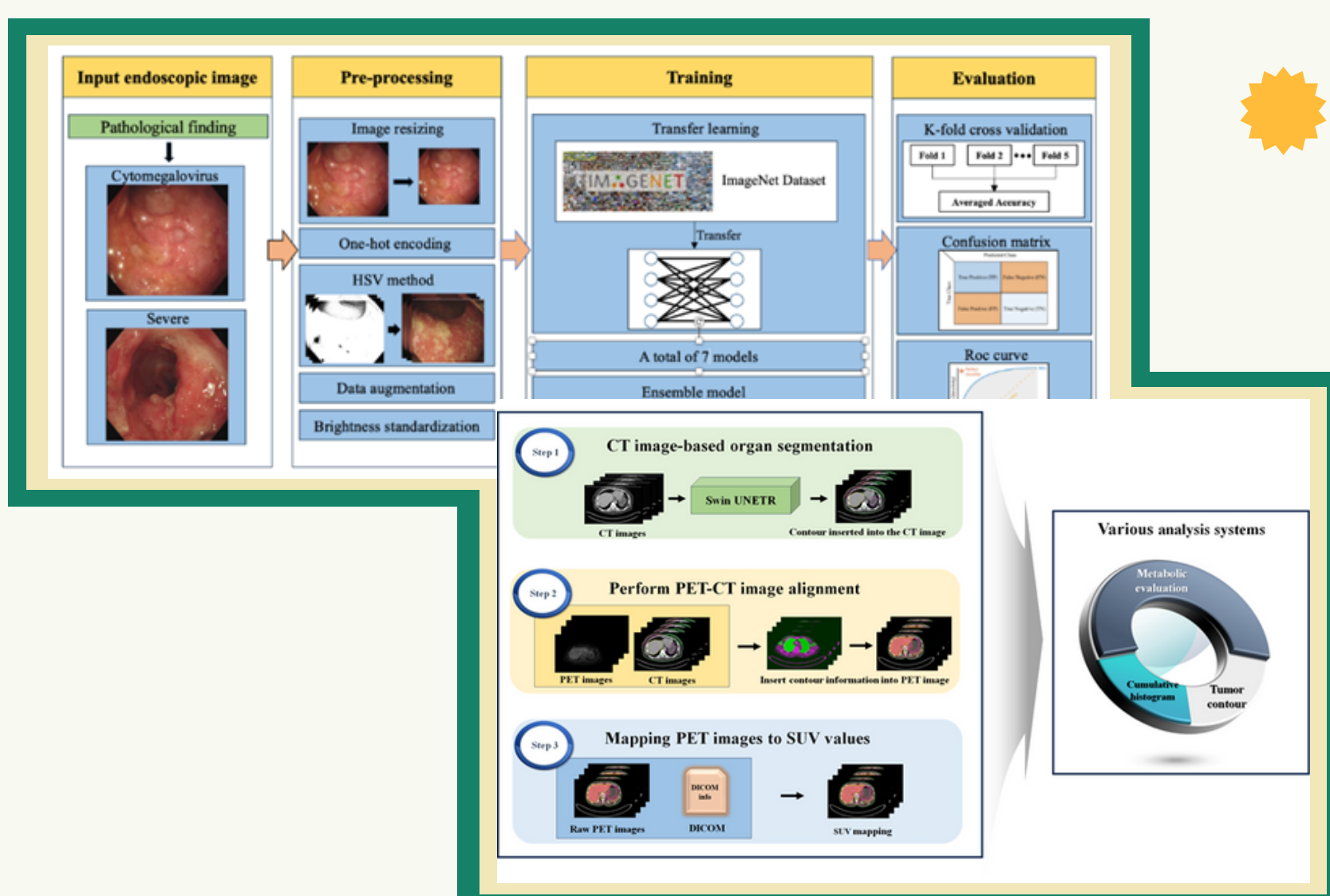
연구지원금지급
정부 및 기업 연구과제에 연구원 참여
인턴 코스 후 의과대 의과학과 대학원 진학 연계
코딩 및 하드웨어 기술 습득
(매틀랩, 파이썬, 몬테카를로 전사모사 등)

연구분야

핵의학과, 소화기내과, 외과 등 다양한 병원의 임상과와 협업하여 클라우드, 메타버스, 머신러닝, 딥러닝 등 다양한 의료인공지능 연구와 의료기기 개발등의 연구를 진행

지도교수 및 연구원

이레나 교수님
안소현 교수님
석박사급 연구원들



지원방법

간단한 자기소개서(혹은 이력서)와 성적표(학점, 영어등), 자격증을 첨부하여 아래 이메일로 연락 (e-mail: EwhaBEMP@gmail.com)

연구실 위치

이과대학(마곡)내 의공학교실(B236)

