

연수 제안서

연구 분야	1. 의료영상 자동진단 (포닥1명)
연구 과제명	1. AI 기반 생체정보 분석기술 개발 (미래원천)
연수 제안 업무	1. 설명가능한 인공지능을 이용한 암진단 기술 연구개발
<p>(연수 내용)</p> <p>1. 2020년부터 시작된 “Programmed Onsite Bio-Chemical (POB) Sensor 및 AI 기반 생체 신호 분석기술 개발”에 참여하여 암진단을 위한 의료영상데이터(CT, MRI 등)를 수집하고 처리 및 딥러닝 기반 진단자동화 인공지능 기술 개발과 컴퓨터 보조진단 연구를 수행함. 관련 연구결과를 국제 학술지에 논문으로 게재.</p>	
<p>소속 부 서 : 바이오닉스연구단</p> <p>연수 책임자 : 최기환</p>	