

연수 제안서

연구 분야	인공지능 기반 바이오메디컬 신호/영상 분석
연구 과제명	미래원천의공학기술개발사업
연수 제안 업무	의료영상 및 데이터 분석을 위한 인공지능 성능개선
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021.04.01. - 2022.03.31. (1年)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>연구과제와 관련하여 다양한 의료데이터를 효과적으로 분석하기 위한 인공지능 연구개발</p> <p>▶ 머신러닝(딥러닝)을 활용한 학습 네트워크 개선에 관한 연구</p> <p>▶ 의료영상의 이해를 통한 컴퓨터비전 및 영상처리에 관한 연구 (병변 자동분할, 병변 예후 예측 등)</p> <p>▶ 다양한 생체신호 통합분석에 관한 연구</p>	
소속 부 서 : 바이오닉스연구센터	
연수 책임자 : 서현석	