

# 연수 제안서

<b>연구 분야</b>	딥러닝 핵심 기술 연구 또는 시계열 데이터 분석
<b>연구 과제명</b>	고위험 재난의료 및 산업재해 대응기술 개발 & 산업 현장에 적합한 인공지능 비전 모듈 통합형 임베디드 로봇/장비 제어 시스템 개발
<b>연수 제안 업무</b>	신경망 구조 최적화를 통한 성능 향상 및 최신 연구 동향 분석 및 관련 업무
<p><b>(연수 내용)</b></p> <p>- 연수기간 :</p> <p>1) 박사급 이상 포닥연구원: 채용일로부터 2년</p> <p>2) 인턴 연구원: 채용일로부터 1년10개월</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>(포닥연구원)</p> <p>- 딥러닝 또는 시계열 분석 관련 기술 연구 및 과제 참여</p> <p>(인턴연구원)</p> <p>- 신경망 구조 최적화를 통한 성능 향상 및 관련 업무</p> <p>- 의료현장 시계열 데이터 분석 기술 개발 및 관련 업무</p> <p>- 딥러닝 기반 음악 분석 및 관리 기술 개발 및 관련 업무</p> <p>- Federated learning, continual learning, few shot learning 등 딥러닝 관련 기술 연구 및 개발</p> <p>위 업무 중에서 협의를 통해서 수행</p>	
<p><b>소속 부 서 : 인공지능연구단</b></p> <p><b>연수 책임자 : 김수현</b></p>	