

연수 제안서

연구 분야	계산신경과학, 인공지능
연구 과제명	뇌질환 예측 및 극복을 위한 AI-신경망 연구 & 최신의 신경과학적 발견에 기반한 소뇌 정보처리의 계산 모델 도출 및 알고리즘 개발
연수 제안 업무	계산신경과학적 뇌회로 모델링, 뇌기반 AI
<p>- 연수기간 : ※ 연수책임자와 협의 및 연수직 운영 관련 내규에 의거 계약 진행</p> <p>1) 인턴 (2023.07.01.~2024.03.31. 채용일로부터 9개월),</p> <p>2) 포스닥 (2023.07.01.~2024.06.30. 채용일로부터 12개월)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>(1) 계산신경과학적 뇌회로 모델링</p> <p>(2) 뇌회로 모델을 통한 인지/운동 기능 시뮬레이션</p> <p>(3) 뇌회로 모델 기반 인공지능망 설계 및 적용</p>	
소속부서 : 뇌기능연구단 연수 책임자 : 김태곤	