

연수 제안서

연구 분야	뇌과학, 신경생물학
연구 과제명	스마트-증강현실 현미경을 이용한 뇌신경 구조 및 기능 회로 통합 연구
연수 제안 업무	자동화 현미경 개발을 위한 시료 준비 및 검증
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021. 05. 01. ~ 21. 12. 31.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ol style="list-style-type: none">1. 신경세포 배양 방법 습득2. 신경세포 및 미토콘드리아 이미지 데이터 확보3. 확보된 이미지의 deep learning용 training set를 위한 annotation 수행4. 구축된 소프트웨어에 대한 검증 작업 수행	
소속 부 서 : 뇌과학운영단	
연수 책임자 : 권 석 규	