

학사 인턴 연수 제안서

연구 분야	in vivo 대뇌 신경생리학
연구 과제명	인공 광수용체 기반 시각복원 원천 기술 개발
연수 제안 업무	신경과학 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 9개월 (2022. 7. 1. ~ 2023. 3. 31.)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>인공시각에서 유래한 시각 신호의 유효성을 검증하기 위한 연구에서 아래 내용을 중심으로 실험에 필요한 단순 업무를 연수함</p> <p>실험동물 관리 및 유전자 검색 간단한 뇌수술 심장관류와 뇌 추출, 뇌절편 및 슬라이드 제작 간단한 면역염색기법 자동화 형광현미경을 활용한 영상 획득</p>	
소속 부 서 : 뇌과학기획단	
연수 책임자 : 정 수 영	