

## 연수 제안서

연구 분야	뇌과학, 신경생물학
연구 과제명	신경회로 특이적 미토콘드리아의 칼슘 조절에 의한 시냅스 기능 영향 연구
연수 제안 업무	미토콘드리아에 의한 신경세포 기능 조절에 대한 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022. 09. 01. ~ 24. 02. 28.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 신경세포 내 미토콘드리아 단백질 분포 분석</li><li>2. 미토콘드리아 단백질 관련 칼슘 이미징 수행</li><li>3. 칼슘 변화로 인한 신경세포 발달 영향 분석</li></ol>	
소속 부 서 : 뇌과학융합연구단	
연수 책임자 : 권 석 규	