

연수 제안서

연구 분야	차세대 스핀 정보소자 개발
연구 과제명	스핀기반 나노신경망모사 기술개발
연수 제안 업무	스핀궤도토크를 이용한 스핀소자 공정 개발
<div>(연수 내용)</div> <div>- 연수기간 : 2022.10.01-2023.09.30</div> <div>- 연수 내용 :</div> <div><div><input type="checkbox"/> 스핀기반 나노신경망모사소자 개발을 위한 나노소자 공정</div><div>- 스핀토크와 자성체를 이용한 나노 스핀소자 공정 개발</div><div>- 비휘발성, 고속정보처리, 고집적화가 가능한 나노 스핀소자 개발</div><div>- 스핀궤도토크 소재 개발 및 전기적/자기적 특성 분석</div><div>- 나노스핀소자 성능 향상을 위한 측정기술 개발</div></div>	
소속 부 서 : 스핀융합연구단	
연수 책임자 : 민병철	