

연수 제안서

연구 분야	산화막 응용소자 / 반도체 광소자
연구 과제명	페로브스카이트 나노포토닉스 원천기술 개발
연수 제안 업무	산화막 응용소자/반도체 광소자 제작 및 특성평가
<p>(연수 내용)</p> <p>산화막의 특성에 따라 광소자 및 태양전지의 성능변화가 예측됨.</p> <p>본 연수에서는 나노공정기술을 이용하여 산화막 기관의 표면을 제어하고, 제어된 산화막 기관을 기반으로 한 광소자 및 태양전지의 제작 및 특성평가 업무에 집중할 계획임</p>	
<p>소속 부 서 : 나노포토닉스연구센터</p> <p>연수 책임자 : 한 일 기</p>	