

연수 제안서

연구 분야	나노소재의 전기적, 열적, 광학적 측정/분석
연구 과제명	유무기 하이브리드 기반소재의 열/전하 극한수송특성 측정/분석기술 개발
연수 제안 업무	나노소재를 이용한 소자를 제작하고 라만분광 분석, 열/전하/자기장 수송 특성을 측정 분석

(연수 내용)

- 연수기간 : 2021.1.1. ~ 2021.9.30. (인턴), 2021.1.1. ~ 2021.12.31. (포닥)

- 연수 내용 :

기능성 복합소재 연구

2차원 나노소재, 1차원 나노소재, 유.무기 하이브리드 소재 연구

나노소재, 소자의 전기측정, 열측정, 라만측정

고자기장, 저온에서의 나노소재의 특성을 분석

소속 부 서 : 기능성복합소재연구센터

연수 책임자 : 이 동 수