

연수 제안서

연구 분야	나노물질 합성 및 응용분야
연구 과제명	
연수 제안 업무	나노물질을 디자인하고 합성하는 업무

(연수 내용)

- 연수기간 : 2022년 1월 - 2022년 9월

- 연수 내용 :

본 연구실은 최근에 각광을 받고 있는 유해물질 제거/기체저장에 필요한 나노물질을 디자인하고 합성하는 연구를 수행하고자 합니다. 특히 공기중의 미세먼지, CO₂, NO₃ 혹은 물속에 있는 유해물질 (금속이온, 유기물) 제거에 용의한 물질을 디자인하고 개발하는데 목표를 두고 있습니다.

소속 부 서 : 물질구조제어센터

연수 책임자 : 정소희

