

연수 제안서

연구 분야	가스센서 소자/모듈 제작 및 측정분석
연구 과제명	집적 센서플랫폼 대기환경 통합관리 시스템 개발
연수 제안 업무	가스센서 소자/모듈 제작 및 측정분석
<div>(연수 내용)</div> <div>- 연수기간 : 2023년 7월 1일 ~ 2024년 3월 31일 (9개월)</div> <div>- 연수 내용 :</div> <div>기후변화영향최소화연구사업(소관부처:과기부) 내 ‘집적 센서플랫폼 대기환경 통합관리 시스템 개발’에 필요한 아래의 연구를 함께 협력 수행함.</div> <div><div>- 저항식 가스센서 어레이/모듈 제작 및 측정 분석</div><div>- 센서 소재에 대한 물리적, 화학적, 분광학적 분석</div><div>- 순환신경망(RNN) 구축을 위한 센서 데이터 추출</div></div> <div>※ 연구 정보의 기밀 유지</div>	
<div>소속 부 서 : 센서시스템연구센터</div> <div>연수 책임자 : 박유신</div>	