

## 연수 제안서

연구 분야	고온연료전지, CO2 활용 촉매
연구 과제명	고온 수전해 개발/박막형 SOFC 개발
연수 제안 업무	촉매 제조 및 평가, SOFC 셀 제조 및 평가
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2023년 1월 1일 ~2023년 12월 31일</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 이산화탄소를 이용하는 “dry reforming”용 페로브스카이트 구조 촉매 개발</li><li>2. 고온 수전해 효율 및 성능 개선을 위한 박막형 SOFC/SOEC 셀 개발.</li></ol>	
소속 부 서 : 수소·연료전지연구센터	
연수 책임자 : 윤 성 필	