

# 연수 제안서(Training Proposal)

연구 분야 (Research Fields)	수전해 및 암모니아 전해
연구 과제명 (Project Title)	수전해 및 암모니아 전해 전극 개발 (2N72120)
연수 제안 업무 (Training Proposal Work)	수전해 및 암모니아 전해 촉매, 전극 합성 및 전기화학 분석
<p>(연수 내용)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 활용분야: 수전해 및 암모니아 전해 촉매 합성 및 전기화학 분석</li><li>● 수행과제: 고효율 수소 추출을 위한 대용량 수계 암모니아 전해 시스템 개발 (2N72120)</li><li>● 직무 내용: 수전해 및 암모니아 전해를 위한 금속 촉매/전극 개발 및 전기화학 분석</li><li>● 채용사유: - 관련 촉매 및 전극 개발을 수행하던 박사과정 연구원(공지민)이 2023년 12월 졸업으로 현재 진행중인 수전해 및 암모니아 전해 개발의 연구 연속성 및 과제의 원활한 진행을 위해 채용하고자 함.</li></ul>	
소속 센터/단 명(Center) : 수소·연료전지연구센터	
연수 책임자(Advisor) : 박 현 서	