

**친환경에너지변환연구부**

연수예정부서		모빌리티동력연구실	연수책임자	이선엽
채용분야		박사후연구원(YS)-06	채용인원	1명
연수목표		그린 암모니아 직접 활용 저온형 연료전지 기술 개발		
연수범위 (주요수행업무)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 저온형 암모니아 연료전지 MEA 및 스택 개발</li> <li>· 음이온 교환막 연료전지 촉매/전극 최적화 및 MEA 개발</li> <li>· 단전지 운전 기술 개발 및 전기화학 분석 평가</li> <li>· 음이온 교환막 연료전지 스택 설계/제작</li> </ul>		
참여(예정) 연구과제		차세대 암모니아 연료전지 스택 및 시스템 개발		
자격 사항	학위	박사		
	전공	기계공학, 재료공학, 화학공학 등		
연수시작(예정)월		2023. 11.		
연수기간		임용일로부터 1년 (최대 3년 / 1+1+1년)		
근무지		대전(본원)		
기타사항				