연수 제안서

연구 분야	수소전기차용 단량체 및 불소수지 합성 기술 개발
연구 과제명	수소전기차용 불소수지 합성 및 적용 기술 개발
연수 제안 업무	- 불소수지의 원재료의 수직 계열화를 위한 촉매, 반응기 및 공정기술 개발

(연수 내용)

○ 연수기간 :
- 인턴(2명) : 2023. 4. 1. ~ 2023. 4. 30. (1개월) / 연장 가능
- 포닥(1명) : 2023. 4. 1. ~ 2023. 4. 30. (1개월) / 연장 가능

○ 연수 내용 : (기술직) 반응공학, 고분자 합성, 분리/정제 공정 및 공정 기본설계 기술
- 수소전기차용 단량체 및 불소수지 합성 기술 개발

(1) 불소계 단량체 제조 및 불소계 소재 응용 기술에 관한 공정 개발
(2) 탄소중립 및 에너지환경 관련 촉매, 반응기 및 공정 개발

소속 부 서 : 청정에너지연구센터

연수 책임자 : 문 동 주