

연수 제안서

연구 분야	세라믹 섬유강화 복합재 제조
연구 과제명	하이브리드 구조 초고내열 세라믹섬유강화 복합소재 제조
연수 제안 업무	섬유강화 세라믹 복합재 소결 및 물성평가
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2023.07.01. ~ 2024.06.30. (1년) 인턴 연구원 - 2023.07.01. ~ 2024.03.31. (9개월)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>-섬유강화 복합재 제조를 위한 섬유 표면 개질 및 계면 제어 연구</p> <p>-열처리 온도와 압력에 따른 세라믹 복합재 소결 특성 분석 연구</p> <p>-섬유강화 세라믹 복합재 내부의 세라믹 섬유 배향 연구</p> <p>-세라믹 섬유강화 복합재의 전기적, 기계적, 열적 특성 분석</p>	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 정현덕	