

## 연수 제안서

연구 분야	열유체, 유체기계
연구 과제명	저온 열그리드 기반 기술 개발
연수 제안 업무	PCM 캡슐 펌핑시스템 구성 및 성능시험
<p>(연수 내용)</p> <p>‘저온 열그리드 기반 기술 개발’ 과제의 수행내용 중 잠열축열조에 사용되는 PCM 캡슐의 내구성 평가를 위한 캡슐 펌핑시스템을 구축하고, 펌핑 성능을 측정, 분석함으로써 PCM 캡슐의 파손 등에 영향을 주는 주요 인자들에 대한 평가를 수행하고자 함.</p>	
<p>소속 부 서 : 도시에너지연구단</p> <p>연수 책임자 : 신 유 환</p>	