

연수 제안서

연구 분야	Brain-Computer Interface
연구 과제명	생각만으로 실생활 기기 및 AR/VR 디바이스를 제어하는 비침습 BCI 통합 뇌인지컴퓨팅 SW 플랫폼 개발
연수 제안 업무	뇌파를 이용한 청각 주목 Decoding 모델 개발
<p>(연수 내용)</p> <ol style="list-style-type: none">1. 뇌파 취득 실험 프로토콜 계획2. 청각 인지 실험 자극 프로토콜 정립3. 뇌파 취득 실험 프로그램 작성4. 개발된 프로토콜에 따른 실험 수행5. 뇌파와 주어진 청각 자극과의 관계를 설명하는 선형 또는 비선형 모델 개발	
<p>소속 부 서 : 로봇연구단</p> <p>연수 책임자 : 임윤섭</p>	