

## 연수 제안서(Training Proposal)

<b>연구 분야</b> (Research Fields)	차세대 스마트 고분자 및 복합소재
<b>연구 과제명</b> (Project Title)	- (산업부) 저온 속경화용 잠재성 경화제 국산화 핵심소재기술 개발 - (국방부) KSS-II(214급)용 GRP 덮개-페어링
<b>연수 제안 업무</b> (Training Proposal Work)	차세대 스마트 고분자 및 복합소재의 제조/분석
<p>- 연수 내용 :</p> <p>본 연수생은 소재부품기술개발 사업인 “저온 속경화용 잠재성 경화제 국산화 핵심소재 기술 개발” 및 “KSS-II(214급)용 GRP 덮개-페어링” 과제에 참여하여 <u>차세대 스마트 고분자 및 복합소재의 제조/분석</u> 분야의 연구를 수행할 계획임. (KIST 전북 근무)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 화학/고분자 합성 및 복합소재 제조/분석</li> <li>(2) 스마트/능동감응형 고분자 및 복합소재</li> <li>(3) 소재의 구조-물성 상관관계 규명</li> <li>(4) 이종소재 계면제어 및 접착</li> <li>(5) 화공, 화학, 재료, 신소재, 고분자, 섬유, 기계 등 다양한 전공</li> </ol>	
소속 센터/단 명(Center) : KIST 전북분원/ 구조용복합소재 연구센터 연수 책임자(Advisor) : 김 재 우	