

한·영 공동연구 추진을 위한 기술수요조사 안내

미래창조과학부는 영국과 원자력시설 제염해체 및 방사성폐기물 관리 분야에서 공동 연구개발사업 추진을 계획하고 있습니다. 양국 간 협력 분야 도출 및 공동연구과제 발굴을 위해 2014년 7월 한·영 공동 워크숍을 개최할 예정입니다. 이에 관련 분야 기술수요조사 및 상기 워크숍 참석 희망자를 모집하니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

□ 수요조사 추진 목적

- 한국-영국 간 원자력시설 제염해체 및 방사성폐기물 관리 분야 공동연구 과제(International Joint Projects) 개발을 위한 협력 주제 발굴

※ 본 수요조사는 한·영 공동연구 주제 발굴이 주 목적으로, 과제 선정 및 예산 지원은 별도의 절차를 거쳐 추진 예정

□ 한·영 공동연구 사업

- (사업 개요) 양국 간 협력을 통해 국내 원자력시설 제염해체 및 방사성 폐기물 관리 분야의 국내 기술역량 제고를 도모할 수 있는 공동연구과제 지원
- (총연구기간) 3년 이내
- (연구비) 과제당 연 3억원 내외(양국이 각각 연 3억원 내외 지원 예정)
- (지원분야) 원자력시설 제염해체/방사성(또는 해체) 폐기물 관리

< 한·영 공동워크숍 개최 계획(안) >

- 일시 : 2014년 7월 7일(월)~8일(화)
 - 장소 : 영국 옥스퍼드
 - 개최목적 : 한·영 양국의 원자력시설 제염해체 및 방사성(해체) 폐기물 관리 분야 기술개발 현황에 대한 인식을 토대로 우선 협력분야 및 주제 발굴
 - 주요 내용 : 연구개발 현황, 공동연구 가능 분야 및 추진 필요성, 양국간 협력을 통한 기대효과 등을 발표하고 협력가능 분야 및 협력 우선순위 도출
- ※ 참여 비용(항공료 등) 참석자 개인 부담

□ 협조 요청사항

- 원자력시설 제염해체 및 방사성(또는 해체) 폐기물 관리 분야의 한·영 공동연구과제로서 제안코자 하는 협력 주제가 있는 경우, 또는 금년 7월 개최되는 한·영 공동워크숍에 참석 의향이 있는 경우 [붙임2]의 수요조사서 양식을 작성하여 기한 내 회신
- 제출처 : ahra716@nrf.re.kr E-mail로 개별 회신 (공문 필요 없음)
- 제출기한 : 2014년 5월 30일 (금) 18:00까지 (시간엄수)
- 기타 문의사항 : 한국연구재단 이정민 연구원 / 042-869-7816, 7755