



## 기후변화대응 및 배출권거래제 국제 전문가 양성 벤치마킹 과정(유럽)

- 교육 목적** 해외 탄소 거래 시장으로의 진입과 EU-한국시장의 연동 등에 대한 내용으로 각 분야 최고 전문가 강의 및 선진 기업 방문과 비즈니스 미팅의 기회
- 교육 대상** 발전 5개사와 한전, 한수원, 민간 발전사의 기후환경변화대응 담당 실무자
- 교육 특징**
- BP, IETA, ERM 등 의 기후변화 전문가 초청, 국제 탄소시장 및 국제 기후 변화 협약의 동향에 대한 깊이 있는 교육을 통해 국내 배출권거래제에 기업차원에서 전략적 대응 솔루션 습득
  - Drax, ICE 등 선진 기업/정부기관 방문 및 비즈니스 미팅을 통한 ETS 분야의 전문성 강화 및 실무 적용 시 체계적, 효율적인 대응 방안을 습득
  - 세계 최대 탄소 컨퍼런스 참석을 통해 계 각국의 탄소시장 전문가와의 글로벌 네트워크 형성

### 교육 프로그램

일정	지역	일정	협조기관
1일차	인천 ⇨ 런던	서울(인천)공항 출발 ⇨ 영국 런던 도착	
2일차	런던	[현지 전문가 교육] · 정부/EU의 온실가스 규제 정책 및 기업의 대응사례, 중장기적 기업의 대응 방향 · 국가간 온실가스 감축 협성과정과 업종별 분담을 배분 시 고려했던 사항 및 규제 업체의 반발에 대한 해결 방안 등	
3일차	런던	[현지 전문가 교육] · 배출권 거래제의 위험관리 및 거래전략 (trading strategy)	
4일차	런던	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 1. Energy Aspects : 에너지 동향 파악, 분석 및 전망을 제시하는 연구기관 · 후보 2. EDF energy : 영국 내 발전 1위, 전기판매 1위, 배전량 1위 공사	
5일차	런던	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 3. Storkraft : 북유럽 지역에서 세 번째로 큰 에너지 생산원자재 유럽에서 신재생 에너지에 기반한 가장 큰 에너지 생산하는 기업	
6일차	런던	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 4. Drax Power : 영국의 대형 석탄 화력 발전소이자 서유럽의 모든 발전소 중 최대 용량의 기업	
7-8일차	런던	자유일정	
9일차	런던 ⇨ 바르셀로나	영국 런던 출발 ⇨ 스페인 바르셀로나 도착	
10-11일차	바르셀로나	[컨퍼런스 참석] 세계 최대 탄소시장 컨퍼런스 [바르셀로나 innovate4climate] 참석	
12일차	바르셀로나 ⇨ 인천	교육 종료 회의 및 일정 요약 정리 후 스페인 바르셀로나 출발 ⇨ 서울(인천) 공항 도착 및 해산	



## 항공우주 해외 벤치마킹 및 국제 항공전시/에어쇼 참석 과정(2018년 7월, 영국)

- 교육 목적**
- 교육 대상**
- 교육 특징**

### 교육 프로그램

일정	지역	일정	협조기관
1일차	인천 ⇨ 영국	서울(인천)공항 출발 ⇨ 영국 도착	
2일차	영국	[현지 전문가 교육] 로이드 영국 본사의 항공우주경영시스템 글로벌 전문가 초청 특강	
3-4일차	영국	[컨퍼런스 참석] [영국 판버러 국제에어쇼 및 항공전시] 참가 · 판버러 에어쇼 : 1920년 세계 최초의 에어쇼로, 국제 최대 수준의 에어쇼임. 특히 상용 여객기와 군용기 및 소형기 부문에서 강세를 띠며 각국의 군수산업 네트워크정의 역할을 하고 있음	
5-6일차	영국	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 1. 영국항공우주기업협회 SBAC : 전 세계적으로 새로운 항공우주산업의 비즈니스를 개발하고 혁신 및 경쟁력을 촉진하며 기술 표준 및 인증에 규제 서비스를 제공하는 기관 · 후보 2. 영국항공 British airways : 영국 대표의 민간 항공사로 국제선 수송 부문에서 세계 1위이며 런던 히드로 국제공항과 개트윅 국제공항을 허브공항으로 삼고 있다. - 벤치마킹 포인트 :	
7일차	영국 ⇨ 인천	영국 출발 ⇨ 서울(인천)공항 도착	



Improving performance,  
reducing risk

## LRQA 로이드인증원 해외벤치마크 프로그램



**LRQA 로이드인증원**  
서울시 영등포구 여의나루로 67 신송빌딩 17층  
(우)07327

**Tel :** +82 (0)2 736 6231  
**Fax :** +82 (0)2 736 6233  
**E-mail :** korea-training@lrqa.com

**Web site :** http://www.lrqatraining.co.kr  
**Blog :** http://blog.naver.com/lrqa\_korea  
**Cafe :** http://cafe.naver.com/neboshiosh

## 드리는 말씀 Introduction

### LRQA는

LRQA는 로이드 그룹의 일원입니다. 로이드 그룹은 생명, 자산, 환경 분야의 안전 문화를 개선시킬 목적으로 고객에게 안전, 책임 및 지속적인 운영에 대한 독립적인 서비스를 제공합니다. LRQA는 다양한 국제 표준과 기준을 바탕으로 인증, 검증, 교육을 포함한 보증 서비스를 제공하는 선도적인 독립기관입니다. 국제적으로 50여개가 넘는 인정 기관으로부터 인정을 받았으며 전 세계 120여 개 국 이상의 고객 들에게 서비스를 제공하고 있습니다. LRQA만의 독자적인 심사방법인 Business Assurance는 강력한 경영도구로 활용되고 있습니다. LRQA는 귀사에 있어서 가장 중요한 사업관점을 포착함으로써 귀사 경영시스템과 사업을 동시에 개선할 수 있도록 지원 합니다.

### LRQA 전문성

- 01 기술적인 전문성**  
전 세계 46개국에서의 활동을 기반으로 우리는 국가별 전문가와 고객 네트워크를 형성하고 있습니다. 이로 인해 다양한 산업분야의 벤치마킹 교육이 가능합니다. 세계적으로 인정받고 오랜 경험이 축적되어 있는 선진 우수 사례를 직접 체험하고, 그 기술 노하우를 벤치마킹 하므로써 귀사의 비즈니스 니즈를 충족 시키도록 보장합니다.
- 02 LRQA 글로벌 네트워크**  
LRQA의 유럽, 미국 및 일본 등 글로벌 인증 고객으로는 코카콜라, 카길, Mars, 볼보, 델, 에어프러렉트, 토요타 통상 등의 기업들이 있으며 국제최대 배출권 거래소 ICE 와도 MOU를 체결하여 긴밀한 협업체계를 유지하고 있습니다.

### LRQA 서비스

LRQA의 해외 벤치마킹 기획 전문가들은 각 산업분야에서 인정받는 전문가입니다. 틀에 맞춰진 여행상품이 아닌 고객과의 상담을 통해 최적화된 벤치마킹 프로그램을 기획, 개발 및 운영하고 있습니다.

연수 전 제공 서비스	연수 중 제공 서비스	연수 후 제공 서비스
- 사전 오리엔테이션 - 연계 국내 교육 과정 참석 기회 제공 - 희망 방문 기업과 강사, 컨퍼런스 등 사전 협의 및 리서치	- 교육 통 번역 및 교안 제공 - LRQA 전문인력 동행 - Daily 브리핑 - 현지 전문가 패넬토의 - 각 산업분야 최대 규모 컨퍼런스 참석 - 우수하고 쾌적한 숙소와 교육장소 제공	- 연계 교육과정 지속적 제공 - 로이드인증원 명의 Certificate 발급 - LRQA 고객 대우 (e-mailing, 고객세미나 참석 등)





## 신재생 에너지 및 에너지저장장치(ESS) 전문가 양성 벤치마킹 과정(유럽)

- 교육 목적** 시대의 패러다임 변화에 능동적으로 대응할 수 있는 핵심 전문 인력을 양성하며, 선진 기업 비즈니스 미팅 및 박람회 견학을 통해 타문화와 정책에 대한 깊은 이해와 담원 간 화합의 기회
- 교육 대상** 발전 5개사와 한전, 한수원, 민간 발전사의 기후환경변화대응 담당 실무자 및 신재생 에너지 관심있는 분
- 교육 특징**
- 주파수 조정용 ESS실증과제의 성공적 수행을 위한 해외 사례 조사 및 연구개발 결과 습득
  - 최근 사업이 활발하게 확장되는 신재생 에너지, 수요자원반응(DR) 중점의 교육
  - ESS 분야 해외의 선진이론 및 활동에 대한 교육 및 벤치마킹 견학 기회를 제공하여, 직원의 전문성 강화와 실무 적용 시 체계적, 효율적인 발전 방안을 구축

### 교육 프로그램

일정	지역	일정
1일차	인천 ⇨ 프랑스	서울(인천)공항 출발 ⇨ 프랑스 도착
2일차	프랑스	[현지 전문가 교육] 신기술 동향 및 시장 통합 · 수요반응자원(DR) : 규제 동향 및 정책, Peak Saving, 유럽 비즈니스 사례 연구 · 유럽의 capacity 적정화 : 용량 매커니즘의 출현 · 에너지 효율성
3일차	프랑스	[전문가 패널 토의] 유럽 VS 한국의 ESS 동향 (전문가 2~3명 초청) · ESS 사업의 최신 트렌드 및 한국 및 유럽에서의 에너지 산업 전망
4일차	프랑스	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · Saft Battery (ESS 실증단지, Niece Grid Project) : 최첨단 기술 개발 및 배터리 설계/제조 업체, Saft Battery 제품은 전 세계적으로 신뢰받으며 안전, 긴 수명, 비용 효율, 환경 존중으로 인정받음 · 2008년 프랑스에서 최초로 리튬이온 하이브리드 차량의 배터리 생산시설 구축 : 통신 응용 프로그램에 최적화된 고에너지 리튬-이온 배터리를 출시, 2013년 록히드 마틴의 F-35 라이트닝III 에 대해 고성능 리튬이온 배터리를 공급하는 650만 달러 계약 체결
5일차	이탈리아	프랑스 ⇨ 이탈리아 이동 [기관 방문 및 비즈니스 미팅] · RTE (ESS 실증단지, Niece Grid Project) : 유럽 북동부의 중부 대서양 전반에 걸쳐 전기 및 천연가스 상품 및 서비스 공급 업체를 선택할 수 있도록 정책 시행하며 산업 고객의 전기, 천연가스, 태양광 등의 설치를 돕는 독립 에너지 공급 회사 : 에너지 중개자 회사의 수익성에 직접적인 영향을 미치지 때문에, 고객의 특정 요구와 상황에 맞추어서 최상의 솔루션을 제공
6일차	이탈리아	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · Terna (ESS 실증단지, Via Galbani) : 이탈리아 국영 전력기업이자 유일한 송전전력 기업 : 로마 내 갈바니에 본사가 위치하고 있으며, 10년 이상 국가 전력 전송 그리드의 개발 계획을 발표 : 에너지 손실 감소와 CO2 배출의 감소 및 배터리 시스템의 효율성 향상을 목표로 70억 유로 투자
7일차	이탈리아 ⇨ 인천	이탈리아 출발 ⇨ 서울(인천)공항 도착



## 안전보건 해외 벤치마킹 및 IOSH(영국안전보건협회) 공인 자격 취득 과정(영국)

- 교육 목적** 글로벌 기업의 성공 사례 벤치마킹을 통하여 보다 체계적인 HSE 시스템 구축 전략 수립
- 교육 대상**
- 안전보건/환경 경영 관리자 및 책임자
  - 경영전략 차원에서 안전보건관리를 필요로 하는 사업주
  - 기업 내 안전보건방침 및 관련 규정을 효과적으로
  - 안전보건관련 중앙정부, 지자체, 학교, 정부산하기관 관련 직원 관리할 책임자
- 교육 특징**
- 영국 최고 권위의 IOSH 교육 수강을 통한 글로벌 전문가 육성 및 자격 취득
  - 세계 최대의 안전보건 컨퍼런스 참관을 통한 최신 국제 동향 파악 및 네트워크 형성
  - 영국 안전보건청 "HSE" 방문을 통한 영국 국가차원의 산업안전 활동 벤치마킹과 정부관계자 미팅

### 교육 프로그램

일정	지역	일정	협조기관
1일차	인천 ⇨ 런던	서울(인천)공항 출발 ⇨ 영국 런던 도착	
2일차	런던	[현지 전문가 교육] 국제안전보건 자격증 취득 교육 참석 [IOSH Directing Safely Course]	
3일차	런던	[컨퍼런스 참석] [Safety & Health Expo] 참관 : NEBOSH 매니저 미팅 간담회 · NEBOSH : 안전보건분야 최고 명예와 권위의 자격 부여 기관, 전 세계 120개국에서 인정됨	
4일차	런던	[컨퍼런스 참석] 세계 최대 안전보건 컨퍼런스 참석 : [IOSH Conference]	
5일차	런던	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 로이드스급협회 Lloyd's Register Group : 런던에 위치한 세계 최대 규모의 비영리 단체, 협회의 주 업무는 선박의 선급 관리이며 세계 조선계의 기준이 되고 있음 - 세계에서 가장 안전한 직장으로 꼽히는 비결	
6일차	런던	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 영국 안전보건청 HSE : 영국의 모든 산업 안전 활동을 주관하는 안전보건 정부기관 - 기술의 변화에 따른 유럽의 산업재해 문제와 해결방안 - 영국 내 안전보건관리 활동의 진파·확산 벤치마킹	
7일차	런던 ⇨ 인천	영국 런던 출발 ⇨ 서울(인천)공항 도착	



## 식품안전 해외 벤치마킹 및 GFSI 컨퍼런스 참석 과정(2018년 3월, 일본)

- 교육 목적** 글로벌 식품안전 동향 및 식품안전에 대한 체계를 파악하고 GFSI 회원사들과의 네트워크를 확보하여 식품안전 기술 및 지식의 상호 벤치마킹
- 교육 대상**
- 식품의 제조, 가공, 포장, 보관, 운송 분야에서 경영자
  - 식품안전선진 기술 및 시스템 기획부서
  - 품질 및 식품안전 분야 책임자
  - 식품안전 업무를 관장하는 정부, 지자체, 대학, 협회 등
- 교육 특징**
- 전세계 식품공급사슬에서 식품안전에 대해 가장 영향력이 높은 단체인 GFSI 포럼 참여
  - 전세계 유수의 선진사 식품안전 최고 책임자와의 만남을 통한 네트워크 형성
  - 글로벌 식품동향 교육 및 식품안전 문화를 파악하여 자사의 시스템에 적용
  - 식품안전 기업 방문을 통한 벤치마크 기회제공

### 교육 프로그램

일정	지역	일정	협조기관
1일차	인천 ⇨ 요코하마	서울(인천)공항 출발 ⇨ 일본 도쿄 도착	
2일차	요코하마	[현지 전문가 교육] FSSC 및 식품안전경영시스템 일본 현지 전문가 초청 특강	
3-4일차	요코하마 ⇨ 도쿄	[컨퍼런스 참석] [GFSI's : Global Food Safety Initiative 2018 Tokyo] 참관	
5-6일차	도쿄	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 1. 네슬레 Nestle Japan : 세계적인 식품업체, 현재 86개 나라에서 28만 3000여 명이 근무 중 · 후보 2. Cargill Japan : 150년 역사의 동물용 사료 및 조제식품 조제업체로서 연간 매출 1,300억 달러 이상의 글로벌 기업 - 품질경영방침 및 품질 확보/유지를 위한 비결 벤치마킹	 
7일차	도쿄 ⇨ 인천	일본 도쿄 출발 ⇨ 서울(인천)공항 도착	



## 정보보안 해외 벤치마킹 및 RSA 샌프란시스코 컨퍼런스 참석 과정(2018년 4월, 미국)

- 교육 목적** 글로벌 정보보안 동향 및 정보보안경영시스템에 대한 체계를 파악을 통해, ISO 19011 (적절한 경우 ISO 17021)에 따른 ISO/IEC 27001(with ISO/IEC 27002)의 부합성을 확보 및 정보보호경영시스템의 기획, 구축, 수행, 보고 및 후속조치를 할 수 있는 역량을 확보하여 정보보안 기술 및 지식의 상호 벤치마킹
- 교육 대상**
- 정보보호 경영 시스템 관리자, 실무 책임자, IT 매니저
  - 정보보안경영시스템 심사 및 3차 인증분야 전문 자격증
  - ISMS 표준, 정보보안시스템 심사 관련자 및 업무 전문가
  - 취득 희망자 및 관련 책임자
  - 3차 심사 관련 (Audit by independent body) 기획부서
- 교육 특징**
- 정보보안 세계 최대 가장 영향력이 높은 교육단체인 IRCA (ISO 심사원 훈련 및 국제 교육기관) 및 WLA 포럼(Basel, Switzerland) 참여
  - 전세계 유수의 선진사 국제 정보보안 최고 책임자와의 만남을 통한 네트워크 형성
  - 정보보안 우수 기업 방문을 통한 벤치마크 기회제공 (Malaysia, Singapore 등등)

### 교육 프로그램

일정	지역	일정	협조기관
1일차	인천 ⇨ 미국	서울(인천)공항 출발 ⇨ 미국 도착	
2일차	미국	[현지 전문가 교육] ISO 28000 정보보안경영시스템 미국 샌프란시스코 현지 전문가 초청 특강	
3-4일차	미국	[컨퍼런스 참석] [RSA 샌프란시스코 컨퍼런스] 참관 · RSA 샌프란시스코 정보 보안 기술 컨퍼런스 박람회 : 세계 최대 규모의 정보보안 컨퍼런스/박람회 전 세계 정보보안 관련 관계자 5만명 이상 참여하여 국제 네트워크 형성	 
5-6일차	미국	[기관 방문 및 비즈니스 미팅] · 후보 1. 시스코 CISCO : 글로벌 네트워크 보안, 관리 시스템을 운영하는 기업으로 하드웨어 뿐 아니라 네트워크 서비스 제공을 통해 세계적으로 네트워크의 표준을 만드는 기업 · 후보 2. 노텔 Nortel : 데이터 처리에 뛰어난 기업으로, 네트워크 통신 장비 외 전화 접속 서버 및 네트워크 관리 소프트웨어 제작 - 글로벌 정보보안동향 교육 및 정보보안 선진 인프라를 체험을 통해 조직의 시스템에 적용	 
7일차	미국 ⇨ 인천	미국 출발 ⇨ 서울(인천)공항 도착	