

<국내외 환경규제대응 7월 교육 안내>

한국생산기술연구원은 고용노동부 “국가인적자원개발 컨소시엄사업” 운영기관으로 지정되어 **국내외 환경규제대응 교육사업**을 수행하고 있습니다. 본 사업에서는 **기업 실무자들에게 환경규제동향 및 대응방안을 쉽게 이해하고 실무에 적용**할 수 있도록 대응실무과정, 분석실습과정, 전문가과정 등을 제공합니다. 이 프로그램들은 **기업 스스로 국내외 환경규제에 능동적·선제적**으로 대응할 수 있는 역량을 향상시킬 수 있도록 기획되었습니다.

이와 같은 실무 중심교육을 통하여 규제동향 파악에만 국한되었던 기존 프로그램에서 탈피, 기업 스스로 각종 **환경규제에 능동적으로 대처하는 능력**을 배양함을 물론, **환경규제대응에 선제적으로 대응할 수 있는 밑거름**이 되고자합니다. 고용보험이 적용되는 기업의 근로자 분들은 누구나 간단한 협약체결을 통하여 교육에 참여하실 수 있사오니 본 교육에 관심있는 기업담당자분의 많은 참여를 바랍니다.

□ 참가대상

- 고용보험에 가입되어 있는 재직자(고용주(사업주)는 대상제외)
- **8시간 이하의 교육은 대기업 신청 불가 및 우선지원대상*만 수강 가능**
 - * 광업(300명 이하), 제조업(500명 이하), 건설업(300명 이하), 운수 및 통신업(300명 이하), 이외 산업(100명 이하)

□ 강의안내

◎ 과정명 : 맞춤형 자동차 유해물질 규제 대응 기초

일 시	2015.7.3.(금) (8시간/1일) *대기업 신청불가		과정문의: 이경석 02-2183-1555
날 짜	교 육 시 간	과 목 명	
1일차(8hr)	09:00~09:50	관련 용어의 이해	
	10:00~10:50	법규 요구사항	
	11:00~12:50	자동차 제조사 요구사항	
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~15:50	요구사항 대응방안	
	16:00~16:50	유해물질 분석성적서 활용방법	
	17:00~17:50	XRF 활용	

◎ 과정명 : 전기전자 제품 국내외 RoHS 대응 실무

일 시	7.28(화) ~ 29일(수) (16시간/2일)		과정문의 황윤영: 02-2183-1535
날 짜	교 육 시 간	과 목 명	
1일차(8hr)	09:00~09:50	RoHS 규제 배경 및 동향	
	10:00~11:50	EU/중국/일본/베트남/인도/한국 RoHS 주요내용	
	12:00~12:50	규제피해사례 및 원인분석	
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~14:50	규제피해사례 및 원인분석	
	15:00~16:50	기업의 대응 문제점 및 합리적 대응 방안	
	17:00~17:50	규제 대응을 위한 정보 취합 및 기술문서(Technical Document 등 작성준비)	
2일차(8hr)	09:00~11:50	취합문서 검토 방법 및 기술문서(TD) 작성 실습	
	12:00~12:50	유해물질 분석기기(XRF) 운용 실습	
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~14:50	유해물질 분석기기(XRF) 운용 실습	
	15:00~16:50	사업장 유해물질관리 국제인증체계 및 사내프로세스 구축방안	
	17:00~17:50	제품 유해물질 규제 대응을 위한 물질정보통합관리시스템 구축	

□ 교육안내

사무실 위치	서울시 강남구 테헤란로322 한신인터밸리24 서관 1106-7호 한국생산기술연구원 국가인적자원개발 컨소시엄사업단
대 상	"고용보험에 가입되어 있는 기업체 재직자(고용주(사용자)는 대상 제외)" ※ 8시간 이하의 교육은 대기업 신청 불가 및 우선지원대상기업* 재직자만 수강 가능 * 광업(300명 이하), 제조업(500명 이하), 건설업(300명 이하), 운수 및 통신업(300명 이하), 이외 산업(100명 이하)
수 강 인 원	교육과정별 20명 내외(선착순 접수, 기업당 수강인원 제한 없음)
특 전	수료(해당 강좌 80% 이상 출석)시 수료증 수여
참 가 비	무료 (교재 및 중식 지원, 주차권 지급 불가)
신 청 방 법	1. 홈페이지 방문(www.KCHAMP.or.kr) 2. 컨소시엄 협약기업 가입 [첨부1. 협약기업가입 안내문] 참고 3. [메인화면] → [open] → [교육과정] → [수강신청] (교육시작 4일전 18:00시까지 신청) ※ 교육취소는 2일전(공휴일 제외)까지 가능하며, 이후 취소 및 결석시 해당 기업의 수강 신청이 제한 될 수 있음.
문 의 처	대표전화: 02-2183-1555 FAX: 02-2183-1589, E-mail : champ@kncpc.re.kr (컨소시엄 협약기업 가입 문의 및 Q&A)

※ 교육일정은 사정에 의해 변경될 수 있으며, 인원수 미달로 취소될 수 있습니다.

※ 세부 교육내용은 [첨부2] 교육과정 세부 내용 참고

[첨부1]

[필독 공지사항] 협약기업 가입 안내

※ 국가인적자원개발 컨소시엄 교육은 기업이 보유하고 있는 고용보험기금으로 운영되는 과정으로 **기업의 비용부담이 없습니다.**

※ 산업인력공단의 지원을 받아 기업이 보유한 고용보험기금을 교육으로 환급받는 과정에서 저희 한국생산기술연구원과 기업 간 협약이 필요하여 국가인적자원개발 컨소시엄에 가입한다는 의미입니다.

STEP 1) 협약기업 가입하기

[1] 기존협약기업

- ① 컨소시엄 홈페이지 방문
- ② [메인화면 협약기업가입] → [협약사 가입여부 확인] → [협약사 가입 약관 동의]
→ [협약사 가입 정보 입력] → [협약사 가입 담당자 정보 입력]
- ③ 직인과 사업자등록증 불필요

[2] 신규협약기업

※ 신규협약회원 가입 방법

- ① 홈페이지 상단 [협약기업가입] - [사업자등록번호 등록] - [관련법규 확인 및 동의]
 - ② [협약기업 정보 입력] - [사용자 정보입력] - [협약기업 가입완료]
 - 협약기업 아이디: 개인회원 아이디와 중복 불가
 - 직인과 사업자등록증 첨부 필수
- * 협약서에 날인되는 직인입니다.
* 최초 협약기업가입 회원이 사용자 정보입력을 하면 추가적인 개인회원가입은 하지 않으셔도 됩니다.

STEP 2) 개인회원 가입하기

※ 개인회원가입 방법

- ① [회원가입] - [주민등록번호 입력] - [이용약관 동의]
- ② [회원정보입력]
- ③ 소속기업 입력 필수

*최초 협약기업가입 회원이 사용자 정보입력을 하면 추가적인 개인회원가입은 하지 않으셔도 됩니다.

STEP 3) 협약기업 체결과 개인회원이 가입 승인이 되어야 교육신청 가능.

[첨부2] 교육과정 세부 내용

13. 맞춤형 자동차 유해물질 규제 대응과정

과목명		주요 내용	시간
맞춤형 자동차 유해물질 규제 대응	관련 용어의 이해	EU의 新화학물질관리규정인 REACH Regulation의 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	1
	법규 요구사항	신규 화학물질 관리를 위해 중국이 제정한 신화학물질환경관리제도의 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	1
	자동차 제조사 요구사항	중국의 기존 화학물질의 유해성 관리를 위한 위험물 안전관리조례의 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	2
	요구사항 대응방안	일본의 화학물질의 심사 및 제조 등에 관한 법률(화심법)의 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	2
	제품내 유해물질 관리 시스템 구축	미국 독성물질관리법인 TSCA 개요 소개 및 해당법률의 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	1
	XRF 활용	자국내 화학물질 관리를 위해 EU REACH와 유사하게 제도를 도입하고 있는 세계 여러나라의 화학물질관리제도 이해를 위한 개요 소개 및 대응 방안에 대한 기초 학습	1
계			8

11. 전기전자제품 국내외 RoHS 대응 실무과정

과목명		주요 내용	시간
전기전자제품 국내외 RoHS 대응 실무	RoHS 규제 배경 및 동향	전기전자제품에 대한 유해물질 함유금지제도인 RoHS 규제의 배경 및 현황 이해	1
	EU/중국/일본/베트남/인도/한국 RoHS 주요 내용	EU RoHS 규제를 도입해서 유사한 제도를 운영하고 있는 주요 국가의 제도 현황 및 대응 방안 기초 학습	2
	규제 피해사례 및 원인분석	전기전자제품에 대한 국내외 유해물질 규제 시행에 따라 국내외 기업들의 적발사례를 확인하고, 각 기업들의 피해현황 분석 및 원인분석	2
	기업의 대응 문제점 및 합리적 대응방안	기업들의 RoHS 대응 시 문제점 도출 및 우수 대응 사례를 통한 합리적 대응 방안 제시	2
	규제 대응을 위한 정보 취합 및 기술문서(Technical Document) 등 작성 준비	전기전자제품에 유해물질 함유 금지를 위한 정보 수집 및 취합, 보고 내용을 정리한 결과물인 기술문서 작성을 위한 준비과정 학습	1
	취합문서 검토 방법 및 기술문서(TD) 작성 실습	기술문서 작성을 위한 기초자료 검토 방법 및 기초자료를 바탕으로 한 기술문서 작성 실습	3
	유해물질 분석기기(XRF) 운용 실습	사업장 내 간이 유해물질 분석기기(ED-XRF)의 조작 방법 학습 및 운용 실습	2
	사업장 유해물질관리 국제 인증체계 및 사내프로세스 구축 방안	전기전자제품에 대한 유해물질 함유금지규제 대응을 위한 사내 프로세스 제안 및 구축 방안 제시	2
	제품 유해물질 규제 대응을 위한 물질정보 통합 관리시스템 구축	SCM을 고려한 제품 유해물질 규제 대응 물질정보 통합 관리시스템 구축 방안 제시	1
계			16