

2026년 ESG 전문인력 양성 과정(8월) 교육생 모집 공고

기업의 ESG 규제대응 및 ESG 경영을 지원하고 전문성을 갖춘 인력을 양성하기 위한 「'26년 ESG 전문인력 양성 과정(8월)」 교육생 모집을 다음과 같이 공고합니다.

2026년 7월 6일
한국환경산업기술원장

1 교육 목적

- 글로벌 ESG 규제에 대응하고 기업 ESG 경영 지원을 위한 전문 교육과정 운영

2 교육 개요

- **(주최/주관)** 기후에너지환경부 / 한국환경산업기술원
- **(교육과정)** '26년 8월 ESG 전문인력 양성 종합, ESG 공시·검증 과정 및 찾아가는 ESG 교육(여수)

※ 과정별 별도 운영하며, 교육을 희망하는 과정을 선택하여 신청(과정 간 중복신청 가능하나 신청인원 초과 시, 기업내 신청이 많을 시 교육생 선정에 제한이 있을 수 있습니다.)

- **(교육기간 및 장소)**

교육명	기간	정원	장소
종합	8.3.(월) ~ 8.7.(금) (5일)	35명	바비엡2(크리스탈룸)
ESG 공시·검증	8.11.(화) ~ 8.14.(금) (4일)	30명	그레이프라운지 타워107(대회의실)
찾아가는 교육(여수)	8.13.(목) (1일)	50명	여수엑스포컨벤션센터 (세미나실4)

※ 찾아가는 교육은 한국무역협회와 협업하여 운영

- **(신청기간)** '26.7.6.(월) ~ 7.20.(월)
※ 찾아가는 교육(여수)은 8.7.(금) 까지 신청
- **(교육방법)** 대면교육
- **(교육대상)** 기업 ESG 실무자 및 관리자 등
- **(교육비용)** 교육비 및 교재 무료

3 신청방법 및 수료기준

- **(신청방법)** 온라인 접수(환경책임투자종합플랫폼 www.gmi.go.kr > ESG인력양성)

< 교육문의 > 한국환경산업기술원 ESG 경영지원실

- 교육운영 담당자 : 02-2284-1963, 1969 / sujung@keiti.re.kr, khs09@keiti.re.kr
- 기초, 종합 과정 및 찾아가는 ESG 교육 운영사무국 : 02-6240-4744 / trust@ksa.or.kr
- 심화 과정 운영사무국
 - ESG 공시·검증, 온실가스 배출량 산정 : 02-6116-9828, injung.park@bsigroup.com
 - 공급망실사, 전과정평가, 생물다양성, 에코디자인 : 02-522-2050, info@sdg2050.co.kr

- **(제출서류)** 신청자 명함(소속 및 직위 확인)
- **(수료기준)** 출석 80% 이상(이수증 발급), 시험 70점 이상(수료증 발급)
※ 출석 60% 미만, 무단 결근시 향후 ESG 전문인력 양성 과정 등록 제한

4 교육생 선발 및 교육 내용

- **(교육생 선정)**
 - ESG 관련 규제대응이 시급한 기업* 및 중소·중견 기업 실무자·관리자 우선 선정
 - * 국내 수출 주요 품목군에 해당하는 업종(국내 10대 수출입 품목, 20대 주력 수출 품목, 5대 유망소비재 수출 품목 등)

<참고> 국내 수출 주요 품목군에 해당하는 업종

가전, 농수산물, 디스플레이/평판디스플레이 및 센서, 무선통신기기, 바이오 헬스, 반도체, 비철금속, 생활/유아용품, 석유/석유화학제품, 선박, 섬유, 의류/패션, 의약품, 이차전지, 일반기계, 자동차/자동차 부품, 전자기기, 철강/철강판, 컴퓨터, 합성수지, 화장품

※ ESG 전문인력 양성사업이 고용노동부에서 수행하는 재정지원 일자리사업에 포함됨에 따라 「환경기술 및 환경산업 지원법 시행령」 제34조7항(고유식별정보의 처리), 「고용정책 기본법 시행령」 제43조의2(민감정보 및 고유식별정보의 처리), 「고용정책 기본법」 제15조5항(고용·직업 정보의 수집·관리) 에 근거하여 **교육 참석자의 주민번호를 수집 및 제공(고용노동부) 하고 있습니다.** 수집된 정보는 「개인정보보호법」에 따라 보호·관리되며 수집·제공 목적 내에서만 이용 후 「개인정보보호법」 제21조에 따라 안전하게 파기되오니 참고 부탁드립니다.

○ **(교육내용)** ESG 규제, 평가대응, 탄소중립 규제대응 실무 및 ESG 공시·검증 교육

교육명	교육내용
종합	<ul style="list-style-type: none"> · ESG 규제·평가 대응(글로벌 ESG 공시 이해 및 보고서 작성·검증, 글로벌 공급망실사 이해 및 국내외 바이어 실사 사례, 대응 실습) · 탄소중립 규제대응(제품기반 환경규제 대응, 온실가스 배출량 Scope1,2,3 산정 및 실습, CBAM 대응 실습 및 녹색금융 이해, 활용방안)
ESG 공시·검증	<ul style="list-style-type: none"> · 글로벌 ESG 지속가능 보고 기준(GRI, ISSB, ESRS) 및 보고서 작성 실습 · 기후리스크(물리적 리스크, 전환 리스크) 정량평가 및 시나리오 분석 · 보고서 작성을 위한 데이터 확보, 내부제도 정비 등 대응 방법 · ISAE3000, AA1000기준 검증방법론 이해 및 실습
찾아가는 교육 (여수)	<p><전과정평가(LCA) 이해 및 실습></p> <ul style="list-style-type: none"> * 찾아가는 ESG 교육은 지역별 교육 수요를 사전 조사하여 교육내용 선정 · 전과정 평가 목적 및 범위 정의, 목록 분석, 데이터 수집 준비 · 전과정 영향평가 및 해석

5

기타사항

- 신청기한, 교육일정, 제출서류 등 본 공고의 내용을 숙지하여 불이익을 받지 않도록 유념하여 주시기 바랍니다.
- 제출된 서류는 일체 반환하지 아니하며, 교육생 우선선발을 위한 경우를 제외한 목적으로 사용하지 않습니다.
- 추후 교육 신청 내용 관련 허위사실이 발견될 때에는 교육생 선정이 취소될 수 있습니다.

붙임 1

세부 교육 프로그램

※ 교육일정 및 내용, 강사진은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

□ 종합과정(5일)

과목	일차/시간	주제	세부내용	강사
[모듈 1] ESG 규제 평가대응	1일차 ESG 공시·검증	2.5	글로벌 ESG 규제 동향 · 글로벌 ESG 주요 규제동향(공시, 공급망, 제품규제, 탄소관련 규제 등) 및 상호 연관성 · 국가별, 산업별 ESG 제도	윤용희 변호사 (법무법인 율촌)
		2.5	ESG 주요 공시 기준 및 보고서 작성 · 국내외 주요 공시기준의 이해(ISSB, KSSB, ESRS VSME, GRI 등) · 주요 공시기준 요구사항(기후공시 의무, 연결기준 보고 등) · 지속가능경영 보고서 작성 실습(템플릿 활용)	이보화 상무 (삼일PwC)
		1.5	공시 우수사례 및 보고서 검증 · 국내외 공시 우수사례 및 환경정보공개제도 활용방안 · 지속가능보고서 주요 검증기준(SAE 3000, ISSA 5000, AA1000 등) 이해 및 대응방법, 검증 의견서 분석	김경배 위원 (한국표준협회)
	2일차 공급망 ESG 요구사항 대응	2	글로벌 공급망실사 이해 및 대응 · EU CSDDD 주요내용 및 주요 의무사항, 공급망실사 절차 · 공급망실사 대응을 위한 Ecovadis, RBA 주요 내용 및 대응실습, 기업 활용전략	조선희 변호사 (법무법인 린)
		2	Ecovadis 대응 실습 · Ecovadis 대응 실습 · Ecovadis 대응 우수사례	김진경 위원 (한국표준협회)
		2	국내외 바이어 실사 사례 대응 실습 · 국내외 원청사 공급망실사 사례 및 대응 실습 · 자가진단 체크리스트와 현장실사 차이, 현장실사 점검 포인트	이성복 상무 (SK AX)
[모듈 2] 탄소중립 규제대응	3일차 제품기반 환경규제 대응	3	EU 순환경제 규제 및 시장 요구사항 대응 · ESPR 주요내용(DPP 등), PPWR, 배터리 규정, 폐차처리 규정 이해 · 규정별 관련 산업 및 제품, 핵심 요구사항 및 주요 쟁점 · 기업대응 방안 및 우수사례	전형석 부문장 (UL 솔루션즈코리아)
		3	전과정평가 이해 및 실습 · 전과정평가 개념 및 산정절차, 방법 이해 · 전과정평가 데이터 수집 및 목록 분석, 사례 및 실습	김형석 대표 (에코넥서스)
	4일차 온실가스 배	3	온실가스 배출량 산정 방법 및 실습 · 온실가스 조직경계, 업체기준 사업장 목록 확인방법 및 사례 · 온실가스 배출량 산정방법 및 산정 실습(Scope1,2,3)	최승근 위원 (한국표준협회)

	출량, 감축량 산정 실습	3	감축사업 유형별 감축량 산정방법	<ul style="list-style-type: none"> · 감축량 산정 표준 및 방법론 이해, 사업 유형별 감축량 산정방법 · 감축량 산정사례, 감축 시뮬레이션 실습 · 배출권 인정방법, 감축사례, 감축 지원사업 소개 및 활용방안 	류승현 위원 (한국표준협회)
	5일차 CBAM 규제대응 및 녹색금융 이해	3	CBAM 확정기간 이해 및 대응방안	<ul style="list-style-type: none"> · EU CBAM 확정기간 주요 변화와 쟁점 이해 · 내재 배출량 산정사례 및 실습, 커뮤니케이션 템플릿 소개, 작성방법 	장혜수 매니저 (한국능률협회컨설팅)
		2	녹색금융 이해 및 활용방안	<ul style="list-style-type: none"> · 글로벌 녹색금융 트렌드, K-텍소노미 기준과 목표 이해 · 녹색채권, 녹색자산유동화증권 소개, 금융 자금조달 시뮬레이션 · 녹색자산유동화증권 신청 및 활용방안 	류승현 위원 (한국표준협회)
		1	수료시험		

□ 심화과정 - ① ESG 공시·검증 과정(4일)

일차/시간	주제	세부내용	강사	
1일차 글로벌 의무공시, 자발적 공시 이해 및 실무	1	글로벌 ESG 공시 및 기후 공시 규제 동향	· ESG 공시 의무화 배경 및 ISSB-CSRD 등 주요 제도의 도입 목적과 규제 흐름 이해 · 주요국 ESG 공시 의무화 입법 현황, 국내 지속가능성 공시 제도화 추진, 향후 일정 이해 · 주요국 기후공시 규제 동향과 국내 기업의 데이터-거버넌스-공시 준비에 미치는 영향	김정남 그룹장 (법무법인 화우)
	3	주요 공시 기준 핵심 요구사항 이해	· ISSB, KSSB, ESRS 등 주요 공시기준의 목적·구조와 핵심 요구사항 이해 · 공시 항목별 상세비교 및 상호운용성 · IFRS S2 및 KSSB 제2호의 기후 관련 공시 구조, 핵심 공시항목, 공시 시 유의사항 해설	권영리 선임연구원, 김정안 연구원 (KSSB)
	2	중소기업 대상 ESG 공시 대응 실무	· ESRS VSME 등 중소기업 대상 공시 요구정보 해설 · 중소기업이 우선 준비해야 할 정성·정량 공시 항목과 단계별 준비방안 · 핵심공시 대응을 위한 데이터 관리 실무	권미엽 파트너 (삼일PwC)
2일차 지속가능경영 보고서 작성	2	보고서 작성 절차, 이중 중대성 평가 방법론 및 실습	· 지속가능경영보고서 작성 프로세스와 이중 중대성 평가 절차·방법론 이해 · 국내외 ESG 데이터 관리 방식과 보고서 작성 템플릿·실무 활용 포인트 소개 · (실습) 중대 이슈 도출, 중대 이슈별 관련 이해관계자 맵핑, 매트릭스 작성 실습 · (실습) 평가 결과를 반영한 보고서 목차 구성과 주요 공시 문안 초안 작성	강진영 이사 (삼일PwC)
	2	기후 리스크 정량평가 방법론 및 시나리오 분석	· 물리적 리스크와 전환 리스크의 유형별 특성과 재무영향 평가 구조 이해 · (실습) NGFS 등 주요 기후 시나리오를 활용한 리스크 식별과 시나리오별 가정 설정 · (실습) 기후 시나리오 분석 수행, 재무영향 산출, 기후공시 대응 시사점 도출	한대근 상무 (KPMG)
	2	내부탄소가격(ICP) 산정 방법론 및 실습	· 내부탄소가격의 유형과 활용 목적 이해 · 내부탄소가격을 투자심사, 사업계획, 감축전략에 활용하는 실무 사례 소개 · (실습) 산업별 탄소가격 벤치마크 기반 내부탄소가격 수준 설정, 재무영향 시뮬레이션	옥해명 상무 (에코엔파트너스)
3일차 지속가능경영 보고서 작성	4	GRI Standards 이해	· [GRI 인정과정] GRI Standards 구조와 지속가능경영보고서 작성 활용방법, ESRS IFRS-CDP·TNFD 등과의 상호운용성 이해, GRI 1, 2, 3 핵심 요구사항 해설 · GRI Sector Standards-Topic Standards와 보고 형식·보고원칙 요구사항 해설	전민구 심사원 (BSI)
	2	GRI 기반 지속가능성 보고서 작성 실습	· (실습) 이해관계자 참여 실습 및 중요 주제별 공시문안 작성 · (실습) 기존 보고서 문안을 GRI 체계에 맞추어 보완하는 작성 실습	
4일차 내부통제 절차 구축 및 보고서 검증 대응	2	보고서 검증 표준 이해	· AA1000 검증현황, 검증기준, 절차, 핵심 요구사항과 적용 사례 해설 · ISAE3000·ISSA5000 검증 기준의 목적, 절차, 핵심 요구사항 및 주요 변화 이해 · ISO 14019 요구사항과 제한적·합리적 보증의 차이, 주요 검증 기준별 비교	이정우 심사원 (BSI)
	1	보고서 검증 대응 내부통제 절차 구축 및 모의 검증 실습	· 지속가능성 정보·데이터에 대한 내부통제와 증빙관리 체계 구축 방향 해설 · 자발적 검증과 규제 검증 단계별 대응 차이와 준비 체크포인트 해설 · (실습) 모의 검증, 주요 미비점 도출 및 내부통제 보완방안 수립	
	2	그린워싱 규제 동향 및 법적 리스크 대응	· 국내외주요 그린워싱 규제 동향(EU Green Claims Directive, 표시광고법 등) 이해 · 국내외주요 그린워싱 분쟁·제재 사례와 ESG 공시의 법적 책임 범위 분석 · 그린워싱 리스크 예방을 위한 표현 검토·증빙관리체계와 법적 대응 전략	이근우 변호사 (법무법인 화우)
	1	수료시험		

□ 찾아가는 교육(8월 여수, 전과정평가(LCA) 이해 및 실습)

일차/시간		주제	세부내용	강사
전과정평가 이해 및 실습	1	글로벌 ESG 규제 및 최신 트렌드	<ul style="list-style-type: none"> · 글로벌 ESG 규제흐름 및 동향 · 국내외 ESG 공시 및 공급망 제도 이해(ISSB, KSSB, ESRS, EU CSDDD등) 	권성식 센터장 (한국표준협회)
	2	전과정평가 목적 및 범위설정	<ul style="list-style-type: none"> · 전과정 평가 정의 및 특징 · 평가대상 및 범위 정의, 범위설정 방법 · 전과정평가 목록분석의 개념 및 추진 절차(LCA 방법론) · 데이터 수집 준비, 검증, 시스템 모델링 방법 	양수정 실장 (에코넥서스)
	3	전과정 영향평가 및 결과 해석	<ul style="list-style-type: none"> · 전과정평가 결과의 영향평가 이해(영향평가, 분류화, 특성화, 정규화, 가중화) · 전과정평가 결과 해석과 실무 적용 (해석, 평가, 결론, 권고 및 보고) 	

붙임 2

2026년 ESG 전문인력 양성 과정 월별 추진일정(안)

○ 기초(4회, 회당 1일), 종합(7회, 회당 5일), 심화*(총 24회)

※ ESG 공시·검증(5회, 4일/회), 공급망실사(5회, 3일/회), 전과정 평가(4회, 2일/회), 온실가스 배출량 산정(5회, 3일/회), 생물 다양성 공시대응(3회, 2일/회), 에코디자인 및 포장재 규제 대응(2회, 2일/회)

교육과정		교육 일수	운영 횟수	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
교육공고				4.20(월)	5.11(월)	6.8(월)	7.6(월)	8.3(월)	9.7(월)	10.6(화)
기 초	기업 대상	1일	2회	29(금)					19(월)	
	취준생 대상	2일	2회			9(목)~10(금)	10(월)~11(화)			
종합		5일	7회	18(월)~22(금)	15(월)~19(금)	20(월)~24(금)	3(월)~7(금)	14(월)~18(금)	12(월)~16(금)	9(월)~13(금)
심 화	❶ ESG 공시·검증	4일	5회		23(화)~26(금)	13(월)~16(목)	11(화)~14(금)	8(화)~11(금)		3(화)~6(금)
	❷ 공급망실사	3일	5회		10(수)~12(금)	6(월)~8(수)		7(월)~9(수)	26(월)~28(수)	25(수)~27(금)
	❸ 전과정 평가	2일	4회		22(월)~23(화) *이론	20(월)~21(화) *이론		3(목)~4(금) *이론	19(월)~20(화) *실습	
	❹ 온실가스 배출량산정	3일	5회	27(수)~29(금)		29(수)~31(금)		2(수)~4(금)	21(수)~23(금)	18(수)~20(금)
	❺ 생물다양성 공시대응	2일	3회		8(월)~9(화)			14(월)~15(화)		16(월)~17(화)
	❻ 에코디자인	2일	2회			27(월)~28(화)			29(목)~30(금)	
찾아가는 교육		1일	7회	28(목) *대구	26(금) *창원	27(월) *대전	13(목) *여수			

※ 교육 일정은 변경 가능, 교육 공고는 월별로 진행되며 매월 중순 환경산업기술원 홈페이지 공고 예정