인천소재 기업 탄소중립 대응
지원을 위한 교육생 모집

산업부 및 인천시 지원 100% 무상 교육

운영기관 인하대학교 산학협력단

배경 및 목적 온실가스 다배출 산업 밀집 지역내 기업 근로자를 대상으로 맞춤형 교육 지원을 통해 탄소 중립 추진과정에서 발생할 수 있는 피해 최소화

교육 대상 인천시 소재 기업 (기업단위 또는 개인)

교육 기간 2023. 1. 1.(일) ~ 3. 30.(목) * 교육 대상에 따라 세부 일정 협의 가능
전일 교육일정 참석자에게 **점심 무상제공** 및 **교육 이수증 발급**

교육신청 2022. **12. 10.(토)** ~ 2023. **1. 31.(화)**

교육 장소 인하대학교 또는 인천지역 내 강의장
* 교육 대상에 따라 이용 편리한 곳으로 강의장 결정 예정
** 일정 인원 이상 교육 시 사업장 방문 가능
*** 교육대상자별 상황에 따라 온라인 교육 진행 가능

교육내용

구분	교육 주제
일반	탄소중립 필요성 및 국내외 동향(법제도, 정책, 규제 등)
전환역량	일반사업장 탄소중립 전환 역량 강화 (LCA, 탄소중립 우수기술)
	인천 특화사업장 탄소중립 전환 역량 강화 (에너지 관리, LCA, 탄소중립우수기술)
직종전환	탄소중립 신산업 직종 전환 교육

* 교육 과정별 세부 내용 참고

신청방법 및 문의처

QR코드 찍고 신청서 접수

아이콘 클릭하고 신청서 접수

인하대학교 지속가능경영 연구소 ESG 센터
☎ 032-860-8409
010-5899-2090
@ ygchoi@inha.ac.kr, ahnphilip@inha.edu



인천광역시 인하대학교

교육 과정별 세부 내용

탄소중립 필요성 및 국내외 동향
(법제도, 정책, 규제등)

총 6h

수업과목	시간
기후변화와 탄소중립	1h
탄소중립 관련 해외환경규제 동향	1h
국내 탄소중립 정책 동향	1h
탄소중립 관련 업계와 정부의 대응 노력	1h
탄소국경조정세의 이해	1h
배출권거래제 및 탄소시장 현황	1h

탄소중립 전환 역량 강화
(LCA, 탄소중립 우수기술)

총 8h

수업과목		시간
사업장 탄소 배출 측정 및 산정		1h
일반 사업장 탄소배출량 산정 실습 (무료 엑셀 툴)	인천 특화 사업장 탄소중립 이슈와 대응방안 (사업장별 선택)*	2h
저탄소 생산공정		1h
LCA (전과정 평가, 제품 탄소발자국 중심) 이해		1h
LCA (전과정 평가, 제품 탄소발자국 중심) 활용		1h
중소기업 대응과제 및 추진 방향		1h
ESG 점검 platform 교육 (탄소배출 포함)		1h

* ① 해양, 항만, 항공 부문 ② 발전 부문 ③ 폐기물처리 부문

(심화과정)

총 8h

수업과목	시간
ESG 점검 Platform 적용 교육 (탄소배출 포함)	4h
ESG 점검 Platform 적용 실습 (탄소배출 포함)	4h

탄소중립 신산업 직종 전환 역량 강화

총 8h

수업과목	시간
탄소중립 전환지원 사업 개요 및 부처별 내용	1h
녹색분류체계 (K-Taxonomy) 이해	1h
(재생)에너지분야 이해 및 우수사례	1h
저탄소 소재 생산분야 이해 및 우수사례	1h
순환경제(폐기물 자재원화) 분야 이해 및 우수사례	1h
이산화탄소 포집, 저장, 활용 분야 이해 및 우수사례	1h
기타 탄소중립 신사업 동향 이해	1h
근로자 직무전환	1h

* 교육 신청 기업 및 개인은 위 교육과정 중 필요한 과목을 선정하여 신청 가능
단, 교육 1회 기준 최소 3시간 단위로 교육 운영 예정(장소 및 강사 섭외 고려)

