

국제공인자격교육 (美) NACE CP 3 교육 안내

가. 목 적

(사)한국부식방식학회에서는 산업계에 종사하는 엔지니어들을 위해 부식방식기술을 전파하고, 해외에서 운영되고 있는 공인 자격 교육 과정을 국내로 유치(개설)함으로써 국제 전문가를 육성·배출함은 물론 국제적인 경쟁력 향상에 기여하고자 지속적으로 노력하고 있습니다. 그 일환으로 미국 NACE의 교육 과정 중 “NACE CP-3” 과정에 대한 In-house 교육을 실시하고자 합니다.

나. NACE 및 NACE 과정 소개

- 국제부식엔지니어협회(The National Association of Corrosion Engineers : NACE)는 화학 공정, 수력시스템, 수송 및 기간설비 등 모든 산업 분야의 부·방식 문제 해결을 수행하는 단체로, 현재 100개국 이상에서 약 20,000명 이상의 회원들이 활동
- NACE International(texas, U.S.A)의 전기방식 관련 교육과정 및 자격은 세계적으로 가장 권위가 있으며, 교육목표는 부식의 영향을 받는 환경을 제어할 수 있는 부·방식 전문가를 배출

자격	자격의 명칭	수강자격	비고
CP-1	Cathodic Protection Tester	-	
CP-2	Cathodic Protection Technician	CP-1 자격소지자	
CP-3	Cathodic Protection Technologist	하단 참조	
CP-4	Cathodic Protection Specialist	CP-3 자격소지자	

★ 전기방식 CP-3 자격취득을 위한 조건

항목	조건 1	조건 2	조건 3
학력(공학계열)	고등학교 졸업	2년제 대학 졸업	4년제 대학 졸업
전기방식 업무경력	8년 이상	6년 이상	3년 이상
공통	CP-2자격소지자 or 동등교육 수료자		

※ CP-2 교육 수강자 중 자격증 미소지자 가능, 유사교육 수강자 가능

다. NACE CP 3 자격 취득과정 교육 개요

○ 개 요

구 분	NACE CP 3 (Cathodic protection technologist)
교육기간	2018. 11. 19 - 11. 24 (6일)
교육강사	외국인 전문강사 (영어수업, 별도 통역 없음)
교육비용	3,060,000원 (교재/시험/점심 제공, 숙박비 미포함)
교육장소	한화리조트 해운대 티볼리 (부산 해운대 소재)
교육인원	24명 (선착순 마감)

○ 교육 커리큘럼

- Mechanisms of Corrosion
- Cathodic Protection Systems
- Interference
- CP Design and Fundamentals
- Evaluation of CP System Performance

○ 교육대상

- 전기방식 CP 3 자격취득 조건에 부합하는 자
- 석유화학 공장 및 도시가스회사 등 전기방식 관련업무 종사자
- 부·방식관련 미국 국제공인 자격을 취득하고자 하는 자

라. 교육 접수 안내

- 접수기간 : 2018. 07. 25(수) - 10. 05(금)
- 접수 및 결제 방법 : 학회 홈페이지 가입 후 온라인 참가등록
 - * 온라인 참가신청 시 교육신청서 업로드 필수
 - * 교육비 결제는 온라인 카드결제, 무통장 입금 中 선택, 전자계산서 발행 요청 시 사업자등록증 업로드 필수
 - * 계좌안내 : 신한은행, 140-011-096861 (사)한국부식방식학회
- 취소 및 환불규정

교육 취소 신청 시점	환불 규정
교육 접수기간 중	환불 수수료 5% 부과
교육 접수기간 이후	70% 환불
교육 개시일 4일전 ~ 교육 당일	환불불가

마. 기 타

- 노동부 환급과정 아님
- 기타 문의사항은 학회 사무국으로 연락
 - E-mail : cssh2@corrosionkorea.org
 - 문의처 : 02-539-5896

※ 상기 일정은 변경될 수 있습니다.