

## [국제인증교육] EG 보온 전문가 육성 [2023년 해양플랜트 서비스산업 공동활용 및 인력양성 사업]



해양수산부

본 사업은 [해양수산부](#)의 지원을 통하여 이루어집니다.

한국해양과학기술원 부설 선박해양플랜트연구소 해양플랜트산업지원센터는 '2023년 해양플랜트 서비스산업 공동활용 및 인력양성사업'과 관련하여 해양플랜트산업지원센터에 구축된 보온교육 체계를 활용하여 '전문가육성 무료교육'을 제공하고자 하오니 관심 있는 산업계 종사자 분들의 많은 참여 바랍니다.

### ▷ 목적

- 해양플랜트산업지원센터에서 구축된 국제인증 교육 및 설비를 활용하여 해양플랜트 서비스산업 진출을 위한 보온 전문인력 육성(인증서 취득)을 목적으로 함

### ▷ 지원대상

- 해당 사업에 관심 있는 산업계 종사자  
(재직자, 휴직자, 퇴직자 포함, **중소/중견 기업중심**)

### ▷ 모집기간

- 홈페이지 공고일 ~ 6.16(금)

### ▷ 교육장소

- 경남 거제시 장목면 거제북로1350 해양플랜트산업지원센터 종합연구동  
(IIC LV1, LV2의 이론 교육은 온라인 진행. 그 외 평가/실습은 오프라인)

### ▷ 신청방법

- 선박해양플랜트연구소 담당 이메일로 교육지원신청서(붙임1), 개인정보 동의서(붙임2) 작성하여 송부
  - 이메일주소 : [offshorebusiness@kriso.re.kr](mailto:offshorebusiness@kriso.re.kr)
  - 신청 시 이메일 제목 "EG 보온 교육 신청"을 작성해주시길 바랍니다.

### ▷ 문의처

- 선박해양플랜트연구소 해양플랜트산업지원센터
  - 이메일주소 : [offshorebusiness@kriso.re.kr](mailto:offshorebusiness@kriso.re.kr)
  - 문의 시 이메일 제목 "EG 보온교육 문의"을 작성해주시길 바랍니다.

▷ 교육내용 및 일정

교육명	내용	신청결과 과안내	교육	평가
Exemplar Global IIC LV1	<input type="checkbox"/> 소개 국제보온자격 LV1은 해양플랜트에 사용되는 보온의 설치, 기술, 품질 등 관련 직무 수행을 이해하는데 도움을 주는 교육과정  <input type="checkbox"/> 이론 - 보온개요(선박, 해양플랜트 소개, 보온 클래스 요구조건) - 열역학, CUI - 보온자재(셀 구조와 보온 자재, 제조 공법, 약세사리) - 설치(보온설치, 밸브, 플랜지, 보온박스 등) - 품질(품질관리 및 검사, 사고사례 등) 및 안전  <input type="checkbox"/> 현장 교육 - Hot and Cryogenic Insulation Jig - Hot and Cryogenic vessel - Hot and Cryogenic Pipe  <input type="checkbox"/> 실습 - Cladding and Elbow Template Practice - Thermal Pipe and HVAC Insulation - Thermal Horizontal Vessel	6월 이내	온라인  7.3 ~ 7.28	7.29
Exemplar Global IIC LV2	<input type="checkbox"/> 소개 국제보온자격증 LV2는 보온 분야 심층과정으로 극저온보온, LQ, 설계 및 도면판독 등 특수 보온 및 기술사항에 대한 심화과정으로 엔지니어, 보온설계 등 다양한 보온 직무 수행에 도움을 주는 교육과정  <input type="checkbox"/> 이론 - Cryogenic Insulation 개론, 설치공법 - 수축과 팽창 이론 - Contraction Joint 설치 이론 - Cold shoe와 Support 설치 - Vapor Stop과 Vapor Barrier 설치 - LPG/LNG 배관 보온의 설치 이론 - LNG Carrier Tank와 LPG Tank 보온 - Living Quarter 보온 시스템 - 보온 품질검사 및 안전  <input type="checkbox"/> 실기 - Vapor Stop 실기 - PIR 설치(Fitting/직관) - Cellular Glass (Fitting/직관) - Vapor Barrier 설치 - Contraction Joint 설치 - Steel Cladding 설치 (Template, Cutting, Swage, Bending and Fixing) - Cold Shoe 조립 및 Tension setting	6월 이내	온라인  7.3 ~ 7.21	7.22

## 교육 지원 신청서

\*모든 정보 입력은 필수 사항이며, 해당 번호에 √ (체크) 표시 또는 직접 기입

지원자 명		현) 근로상태	① 재직      ② 휴직 ③ 퇴직      ④ 기타(      )
태어난 해(年)		소속 및 단체(명)	
소속 부서(명) [작성 (예) 해양생산관리부]		소속 및 단체 형태	① 대기업      ② 중소기업 ③ 중견기업      ④ 공기업 ⑤기타(      )
신청교육 (해당부문에 체크, 복수선택 가능)	<input type="checkbox"/> EG LV1 • 기간 : 23.07.03 ~ 23.07.29 - 교육(온라인) : 07.03 ~ 07.28 - 평가, 실습(대면) : 07.29  <input type="checkbox"/> EG LV2 • 기간 : 23.07.03 ~ 23.07.22 - 교육(온라인) : 07.03 ~ 07.21 - 평가, 실습(대면) : 07.22 (LV1 보유자만 LV2 신청이 가능)		
해당 분야 경력기간	① 2년 이하      ② 3~5년      ③ 5~10년      ④ 10~15년 ⑤ 15~20년      ⑥ 20년 이상		
현재 또는 퇴직 전 담당 업무 세부사항 (100자 이내 작성)			

교육 지원 신청서			
교육 참가 사유와 교육 후 활용 계획 (100자 이내 작성)			
현 근무지역 [작성 (예) 경남 거제시]		현 거주지 [작성 (예) 경남 거제시]	
업무 관련 보유 자격증			
휴대폰 연락처		사무실 연락처	
이메일 주소			
<b>해양플랜트 서비스산업 컨퍼런스 참석 가능여부</b>	23년 해양플랜트 서비스산업 과제 컨퍼런스 참석 가능 여부 - 내용 : 교육의 한해 실적, 개선사항, 정보공유, 앞으로 계획 등에 대한 컨퍼런스 - 기간 : 23년 11월 ~ 12월 중 1일(하루) 계획 * 교육 참석자는 본 컨퍼런스에 필수적으로 참석이 필요합니다. ① 가능     ② 불가		
상기 본인은 위의 정보가 사실과 같음에 다음과 같이 서명합니다. <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">             2023년       월       일              신청자                      (인)           </div>			
선박해양플랜트연구소장 귀하			

## 개인정보 및 기업정보의 수집·이용·제공 동의서

선박해양플랜트연구소에서는 「개인정보 보호법」 제15조에 의거 귀하의 개인정보를 수집 및 이용하고자 하며, 동법 제 18조에 따라 귀하께서 제공하신 개인정보의 이용·제공을 엄격히 제한할 것입니다.

## 1. 수집·이용에 관한 사항

수집·이용의 목적	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ‘2023년 해양플랜트 서비스산업 공동활용 및 인력육성사업’ 신청자 접수 시 업무 수행</li> <li>■ 선박해양플랜트연구소 기업지원 이력관리 업무 수행</li> </ul>
수집·이용할 항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 성명, 전화번호, 휴대전화번호, 거주지역, e-mail 주소 등</li> </ul>
보유·이용 기간	<p>위 기업 및 개인정보는 본 동의서를 제출한 시점부터 본 사업의 성과 추적이 완료되는 시점까지 효력이 유지됩니다.</p> <p>단, 종료일 후에는 정보제공 업무 및 분쟁해결 법령상의 의무이행 등 관리 업무만을 위하여 보유·이용됩니다.</p> <p>정보제공 동의자의 기업정보 및 개인정보 보유에 대한 삭제 요청 시 요청일로 부터 1개월 이내 삭제처리 됩니다.</p>
동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불이익	<p>기업 및 개인정보의 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있으나, 필수 정보 제공을 거절하는 경우 지원사업 체결 또는 지원사업의 자격 유지가 거절될 수 있습니다. 아울러 제반서류의 내용이 사실과 다르거나 허위의 자료를 제출하여 신청한 경우에는 지원결정의 취소, 참여 제한 등의 조치를 받을 수 있습니다.</p>

## 2. 제공에 관한 사항

제공받는 자	■ 선박해양플랜트연구소 해양플랜트산업지원센터
제공받는 자의 이용목적	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2023년 해양플랜트 서비스산업 공동활용 및 인력육성사업의 교육 신청자 접수 시 업무 수행</li> <li>■ 선발인원 초과 접수 시 지원자 평가 및 선정</li> <li>■ 선정, 지원, 수행에 따른 성과 모니터링</li> </ul>

상기 본인은 선박해양플랜트연구소 해양플랜트산업지원센터의 개인정보 수집 이용에 동의하며, 다음과 같이 서명합니다.

2023년 월 일  
신청자 (인)

선박해양플랜트연구소장 귀하