

중소형선박 설계 전문인력 양성 사업

중소형선박 설계 기술 교육생모집

전라북도, 군산시, 군산대학교 산학협력단에서는 전북지역에 중소형선박 설계 기술 보급을 위하여 도내 조선산업 분야 재직자·퇴직자·이직예정자를 대상으로 중소형선박 설계 전문 교육을 진행하고자 하오니 아래 내용을 참조하시어 신청하여 주시기 바랍니다.

2019.01.

군산대학교 산학협력단장

□ 교육 개요

- 과 정 명 : 중소형선박 설계 전문 교육
- 교육장소 : 군산대학교 조선해양기자재 역량강화센터 교육장
- 교육대상 : 도내 조선산업 퇴직자·재직자·이직예정자
- 교육수혜인원 : 총 288명 (18명/과정별)
- 교육기간 : 1회차 - 2019. 03. ~ 2019. 05.(예정)
2회차 - 2019. 08. ~ 2019. 10.(예정)
- 교육내용 :
 - 선박 설계 전문 소프트웨어(Maxsurf, RTM-Worx 등) 활용 교육
 - 중소형 선박 설계, 인증, 생산, 평가 분야 전문 교육
 - 산업 현장 맞춤형 교육

□ 접수 방법

- 접 수 기 간 : 수시접수
- 접수방법 I : 참가신청서 작성 후 이메일 및 방문접수
- 접수방법 II : <http://naver.me/Gd57nV1G>(온라인 접수)



□ 교 육 내 용

교육 분야	교육과정	교육 시간
중소형 선박설계 실무교육	▶중소형선박 설계 이론교육(3일) - 선박의 구조강도 이해 및 계산 - 선박의 저항, 추진, 조정성능이해 계산	17일 (2회)
	▶중소형선박 기본설계 실무교육(12일) - 선형설계 실습 - 선형 및 구획정의 실습 - 손상/비손상 복원성 계산 실습 - 기본구조계산 모델링 실습	
	▶중소형선박 시운전평가기술 실무교육(2일) - 실선대상 시운전요구사항 및 시운전평가기술 - 고효율 친환경 차세대 추진시스템 이해	
중소형 선박 인증 실무교육	▶선박대상 인증 실무교육(3일) - 중소형선박 검사 및 등록	3일 (6회)
중소형 선박 제조 공정 실무교육	▶복합재 중소형선박 제조 공정 과정(6일) - 복합소재 공정 시뮬레이션 실습 - 복합소재 공정 모델링 실습 ▶수송기계 설계 및 제조 전문과정(3일) - 선박용 선외기 이론 및 구조	9일 (2회)

□ 접수 및 문의

군산대학교 산학협력단 조선해양기자재 역량강화센터 담당 : 문병일 팀장	Tel : (063) 469-7452 Fax : (063) 469-7453 Email : letmoon@kunsan.ac.kr 주소 : 군산시 대학로 558 군산대학교 공대5호관 8113호
--	---