

□ 교육 개요

- (교육명) 항로표지기능사 실기 과정(6시간)
- (일시/장소) '25. 8. 7.(목), 8. 8.(금) / 항로표지 전문교육센터(여수)
 - * 교육신청 기간: '25. 7. 3. ~ 8. 1.
 - * 동일교육 2회 진행, 1인당 1회 신청 권장, 복수교육 수강 희망자는 정원미달 시 추가접수
- (교육대상) 공무원, 업·단체 임직원, 일반인 등 전국민 대상
- (정원/합숙여부) 25명 / 비합숙
 - * 효율적이고 균등한 실습기회 부여를 위해 교육생 최대 25명으로 제한
- (교육내용) 항로표지기능사 자격증을 취득하고자 하는 수험생을 대상으로 등명기 설치, 축전지 결선 등 실기(작업형) 시험 대비 교육

〈항로표지기능사 직무〉

항로에서 선박 안전 확보를 위하여 산업현장에서 필요로 하는 각종 항로표지에 관한 기능을 바탕으로 각종 항로표지에 관한 설치·제조·조작·운전·보수·정비 등 이에 관련되는 업무를 수행하는 직무

□ 교육 일정

일정		내 용	비 고
8. 7. (목)	11:00~11:20	· 입교 및 교육일정 안내	
	11:20~12:20	· 항로표지기능사 실기 이론 (강사 : 대상오션(주) 조승용 본부장, MSL테크놀로지 박금수 이사)	
	12:20~13:20	중 식	
	13:20~17:50	· 항로표지기능사 실기 작업형 실습 (강사 : 대상오션(주) 조승용 본부장, MSL테크놀로지 박금수 이사)	
	17:50~18:00	· 수료 및 설문조사	
8. 8. (금)	11:00~11:20	· 입교 및 교육일정 안내	
	11:20~12:20	· 항로표지기능사 실기 이론 (강사 : 대상오션(주) 조승용 본부장, MSL테크놀로지 박금수 이사)	
	12:20~13:20	중 식	
	13:20~17:50	· 항로표지기능사 실기 작업형 실습 (강사 : 대상오션(주) 조승용 본부장, MSL테크놀로지 박금수 이사)	
	17:50~18:00	· 수료 및 설문조사	

□ 교육 내용

교육과목	학습내용	비고
항로표지기능사 실기 이론	<ul style="list-style-type: none"> - 항로표지 장비·용품의 이해 - 태양광 발전시스템의 이해 - 축전지의 이해 - 전기 이론 및 해도의 이해 	1h
항로표지기능사 실기 작업형 실습	<ul style="list-style-type: none"> - 등명기 설치 및 동작 방법 - 태양전지 등 시스템 연결 조립 - 태양전지 전압 및 전류 측정 방법 축전지 결선 방법 및 전압 측정 - 축전지 비중 및 전류 측정 - 저항소자 색깔 및 저항값 허용오차 - 해도상 위치값 표기법 	4.5h
행정 및 기타	- 입교 및 교육 안내, 수료 및 설문조사	0.5h

- 참 고 1. 강사 명단 1부.
2. 교육장 위치 1부. 끝.

참고 1**강사 명단**

과목명	시간	소 속	직위(직급)	성 명	비고
항로표지기능사 실기 이론	6 (2회)	대상오션(주)	본부장	조승용	
항로표지기능사 실기 작업형 실습		MSL테크놀로지	이사	곽금수	

참고 2

교육장 위치

- (위치) 항로표지 전문교육센터(여수) 교육장 2층 강의실



- (교육진행) 교육운영팀 지형민 팀장(044-850-7532)
교육운영팀 강윤구 사원(044-850-7533)
 - 교육비(무료), 교통비 및 숙박비(교육생 부담)
 - 중식 제공