

미래바다를 선도하는 핵심인력의 글로벌 파워하우스

바다로! 세계로! 미래로!

오션폴리텍 해기사 양성 교육과정



한국해양수산연수원



오션폴리텍이란?

☑ 오션폴리텍이란?

승선경험이 없는 **非(비) 해양·수산계 출신 일반인**을 대상으로,
단기 집중 교육을 통해 해양산업분야 전문직인 **‘해기사’**로 양성



일반인



단기 집중 교육



해기사 양성



☑ 추진배경

- 취업이 절실한 육상의 우수인재를 해기인력으로 유입하여 업계 맞춤형 인재로 양성·배출함으로써,
해양·수산 업계 인력난 해소 및 양질의 일자리 제공
- **미래 신성장동력 창출을 위한 해양·수산분야**의 전문인력 필요성 대두 및 실무형 초급해기사 육성을 위한 업계 요구 증대

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 추진경과

☑ 사업경과

- 1991 • 단기 해기사 양성교육과정 개설
- 2010 • 오션폴리텍 교육과정 개편
- 2015 • 국가인적자원개발 컨소시엄사업 선정

☑ 교육실적

1991-2022 말 기준

2,764명 해기사 배출



상선분야 2,444명



어선분야 320명

☑ 주요성과



2016년 NCS기반 우수직업
교육·훈련 경진대회 금상

고용노동부장관상



2016년 Best of CHAMP day
우수사례 공모대회 최우수상

한국산업인력공단이사장상



13년 연속 오션폴리텍 교육생 취업률
100% 달성

오션폴리텍 상선과정



상선3급



교육과정

* 교육기간(이론+승선실습교육)은 변동 될 수 있음
* 교육기간 총 11개월



이론교육 6개월

연수원 영도본원



승선실습 5개월

연수원 한우리호

항해

기초·상급안전교육,
레이더시뮬레이션 교육 등



항해계기, 선박조종 등



선위결정, 항해장비 운용 등



법정교육

직무교육

승선실습교육

기관



기초·상급안전교육,
고전압 운용교육 등



내·외연기관, 제어기기 등



내연기관 및 보조기기 운용 등

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 상선과정



상선5급



교육과정

* 교육기간(이론+승선실습교육)은 변동 될 수 있음
* 교육기간 총 5개월



이론교육 2개월

연수원 영도본원



승선실습 3개월

연수원 한우리호

항해

기초·상급안전교육,
레이더시뮬레이션 교육 등



해운실무, 선박조종 등



선위결정, 항해장비 운용 등



법정교육

직무교육

승선실습교육

기관



기초·상급안전교육,
선박보안중급 등



내연기관, 전기기기 등



내연기관 및 보조기기 운용 등

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 어선과정



어선5급



이론교육 3.5개월

연수원 영도본원

항해

기초안전교육,
레이더시뮬레이션 교육 등



선위결정, 어구관리 등



선박조종, 어로작업 등



교육과정

* 교육기간(이론+승선실습교육)은 변동 될 수 있음

* 교육기간 총 5개월



승선실습 1.5개월

연수원 한미르호

+

기관

법정교육



기초안전교육,
해양오염방지관리인교육 등

직무교육



내연기관, 제어장치 운용 등

승선실습교육



기관장치 정비,
통합안전관리, 어로작업 등

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 어선과정



어선6급



이론교육 1.5개월

연수원 영도본원

항해

기초안전교육,
레이더시뮬레이션 교육 등



선위결정, 어구관리 등



선박조종, 어로작업 등



교육과정

* 교육기간(이론+승선실습교육)은 변동 될 수 있음

* 교육기간 총 3개월



승선실습 1.5개월

연수원 한미르호

+

기관

법정교육



기초안전교육,
해양오염방지관리인교육 등

직무교육



내연기관, 보조기기 운용 등

승선실습교육



기관장치 정비,
통합안전관리, 어로작업 등

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 교육인프라

☑ 교육시설



행정 교육관



DAVIT



실습관



해양안전훈련장

☑ 교육장비



선박조종 시뮬레이터



기관실 시뮬레이터

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 교육인프라



실습선

한우리호

상선실습선



실습선

한미르호

어선실습선



기타시설

생활관

생활숙소



기타시설

연수원

조감도

바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 지원혜택

혜택_1

교육비·교재비·숙식비 무료

국비지원



혜택_2

훈련수당 지원

월 20만원



혜택_3

승선에 필요한 법정 의무교육

국비지원

단, 수료자에 한해 교육이수 인정



혜택_4

해당 급수의

해기사 면허 취득

조건: 해기사 필기시험 합격,
연수원 교육수료 및 선사실습기간 충족



바다로! 세계로! 미래로! 오션폴리텍 해기사 양성 교육과정

오션폴리텍 수료 후 진로



단기 해기사 양성교육과정

오션폴리텍 수료



해기사 면허로 승선했을 수 있는 선박의

항해사 · 기관사



일정 승선 경력 이후 해운관련 교육기관의

교원 및 연구원



공무/해무/물류 등 육상에서 근무하는

선박관리 전문가



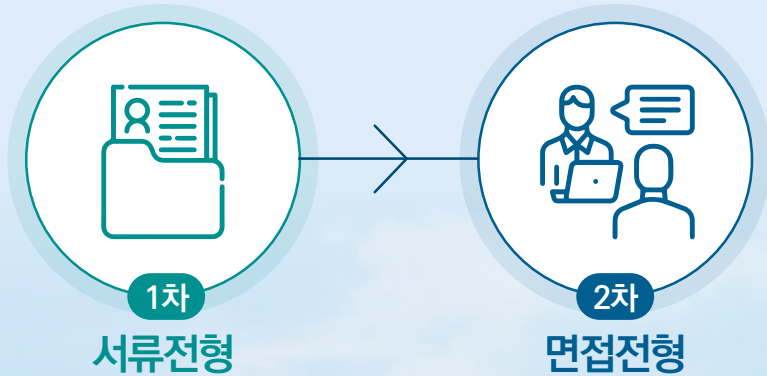
선박관리/해양환경/항만관제/세관/해양경찰 등

해사행정 전문가

최소 2년 이상의 승무경력 필요

오션폴리텍 모집전형

☑ 전형방법



☑ 지원자격

- 선원법 규정에 의한 **선원수첩 발급** 및 **선원신체검사 기준에 결격사유가 없는 자**
선원법 제46조 및 동법 제53조 4항
- 상선3급 과정: 전문대졸업 이상 또는 동등학력(80학점 이수) 이상의 학력소지자
- 상선5급, 어선5·6급 과정: 제한없음
- 해외여행에 결격사유가 없는 자

☑ 전형일정 및 지원방법

- 한국해양수산연수원 홈페이지 공지사항 내 모집공고문 참조



☑ 제한사항

- 해기사 양성교육 수강 중 제적(퇴교) 처리된 자



바다로! 세계로! 미래로!

미래바다를 선도하는 핵심인력의 글로벌 파워하우스

오션폴리텍 해기사 양성
교육과정 안내를 마칩니다.

감사합니다.



한국해양수산연수원

