

보도일시 (인터넷) 2024. 11. 10.(일) 11:00
(지면) 2024. 11. 11.(월) 조간

배포 2024. 11. 8.(금) 오후

해양수산부, 첨단 해양모빌리티 분야 글로벌 인재 양성에 나선다!

- 유럽 선도기관과의 협력으로 연구자 역량 향상과 글로벌 R&D 네트워크 구축

해양수산부(장관 강도형)는 첨단 해양모빌리티* 분야 기술개발을 선도할 ‘첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램’을 본격적으로 시행한다고 밝혔다.

* 탈탄소·디지털 등 첨단 융·복합 기술이 적용되어 해상에서 사람·재화를 이동(수송)시키는 수단(선박 등), 해상교통환경 및 이와 관련된 서비스

첨단 해양모빌리티 분야는 탈탄소화 및 디지털 전환으로 빠르게 발전하고 있으며, 특히 유럽의 주요 연구기관 등이 앞장서 관련 기술개발·연구를 하고 있다. 이에, 해양수산부는 우리나라의 첨단 해양모빌리티 분야 연구자 등이 이들과의 교류·협력을 통해 전문인력으로 발돋움할 수 있도록 이번 사업을 추진하게 되었다.

‘첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램’은 해양수산부 연구개발 과제의 일환으로 국가과학기술인력개발원(원장 배태민), 선박해양플랜트연구소(소장 홍기용)가 공동 주관한다. 연수 기간에 따라 글로벌 선진 기술동향 파악 및 네트워크 형성을 위한 단기 프로그램(2주 이내), 유럽 선진기관과의 연구 교류를 위한 중기 프로그램(6개월 이내), 유럽 선진기관 파견 및 연구 연수 지원을 위한 장기 프로그램(1년 이내) 등으로 구성·운영될 예정이다.

연수생들은 프로그램 유형에 따라 유럽 각지에서 개최되는 글로벌 박람회·학술대회 참여부터 대학 내 맞춤형 과정 이수, 실험·실습장비 이용, 희망하는 기관에 연구과제를 직접 제안하여 연수하는 프로그램까지 다양한 기회를 얻을 수 있다. 지원 대상은 첨단 해양모빌리티 관련 학과 대학원생, 박사후 연구원, 입직 5년 이내의 신진연구자이다.

장기 연수 프로그램은 11월 18일(월)부터 지원자 모집 공고가 시작되며, 12월 말에 최종 선발이 이루어질 예정이다. 또한, 단기·중기 연수 프로그램은 2025년 상반기에 지원자 모집을 공고할 예정이다.

강도형 해양수산부 장관은 “정부는 그간 선박의 탈탄소·디지털 전환에 대응해 첨단 해양모빌리티 육성 전략, 글로벌 녹색해운항로 추진전략 등 중장기 정책 비전을 마련해왔다”라면서, “이제는 우리나라가 첨단 해양모빌리티 분야에서 유럽 선도기관과의 기술격차를 좁히고 탈탄소·디지털 전환 분야 기술을 선도해 나갈 수 있도록 전문인력 양성에 적극적으로 지원해야 할 때”라고 말했다.

※ 프로그램과 관련한 자세한 사항은 국가과학기술인력개발원 공식 누리집 (www.kird.re.kr) 확인 및 전문교육실(042-820-4038) 문의

담당 부서 <총괄>	해사안전국 해사안전정책과	책임자	과 장	이창용 (044-200-5810)
		담당자	사무관	윤광상 (044-200-5818)
<인력양성>	국가과학기술인력개발원	책임자	본부장	고은정 (042-820-7009)
		담당자	부연구위원	손정은 (042-820-4041)
	선박해양플랜트연구소	책임자	본부장	안해성 (042-866-3455)
		담당자	센터장	강성길 (042-866-3620)



2025년 첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램 참가 연수생 모집

첨단 해양모빌리티란?

탈탄소·디지털 등 첨단 융복합 기술이 적용되어
해상에서 사람·재화를 이동(수송)시키는 수단(선박 등),
해상 교통환경 및 이와 관련된 서비스



개요

첨단 해양모빌리티 분야 기술개발을 주도할 전문인력 양성을 위해
유럽 우수 선도연구그룹과 연계한 인력 교류·양성 프로그램 제공

선발 절차

서류접수 ➡ 서류심사 ➡ 면접심사 ➡ 연수개시

신청 자격

- 대한민국 국적 소지자
- 국내 기관(대학) 소속 대학원생, 박사후연구원, 입직 5년 이내 산·학·연 신진연구자

모집 시기

- 장기 연수 : 24년 11월 ~ 12월
- 단기, 중기 연수 : 25년 상반기
- * 프로그램 유형별 상황에 따라 변동될 수 있음

참고 사항

- 프로그램 유형별 지원사항 및 제출서류는 모집시기 내 별도 안내 예정

프로그램 유형

구분	단기 연수	중기 연수	장기 연수
개요	글로벌 선진 기술동향 파악 및 네트워크 형성 프로그램	유럽 선진기관(대학)의 기술 습득 및 연구 교류 프로그램	유럽 선진기관(대학) 파견 및 연구 연수 지원 프로그램
연수 기간	2주 이내	6개월 이내 국내(4.5개월) 해외(1.5개월)	1년 이내
지원 대상	대학원생, 박사후연구원, 산·학·연 신진연구자		국내외 박사과정생 (수료생 포함), 박사후연구원
모집 규모	00명	(코스이수형) 00명 (실험실습형) 0팀 (2인 1팀 구성)	0명
비고	- 그리스 Posidonia, 노르웨이 Nor-Shipping, 독일 SMM 등 글로벌 박람회/전시회, 학술대회 연계	- (코스이수형) 영국 Strathclyde 대학 내 맞춤형 과정 개설 - (실험실습형) 연구팀 단위 지원 (지도교수 포함)	- (자율형) 지원자가 유럽 내 희망 기관 직접 제안

※ 추후 프로그램 구체화 예정이며, 상기 내용은 변경될 수 있습니다.

신청 문의

- KIRD 전문교육실 / 042-820-4038 / maritimemobility@kird.re.kr
- 국가과학기술인력개발원 공식 누리집(www.kird.re.kr) 공지사항 참고