

# 국립한국해양대학교

■ 주소: 부산광역시 영도구 태종로 727 (우편번호 : 49112)

■ 웹사이트: [www.kmou.ac.kr](http://www.kmou.ac.kr)

## I. 대학 소개

### 1. 연혁

국립한국해양대학교는 특정 지역의 대학이 아닌 우리나라를 대표하는 해양특성화 종합대학이다. 지난 79년간 우수 해양인재 양성을 통해서 우리나라가 세계 10위권의 해양강국이 되는 선도적인 역할을 해 왔다. 해운 인재 양성은 물론, 드넓은 해양 분야의 첨단산업 연구와 산학협업을 통해 명성을 높여가고 있다. 현재 세계 각국의 해양영토 분쟁이 치열하고, 해양과학 기술의 중요성이 나날이 커지고 있기 때문에 국립한국해양대학교는 앞으로 발전 가능성이 더욱 무궁무진한 대학이라 할 수 있다. 넓은 스펙트럼의 해양을 담당하는 해양특성화 종합대학교이자, 세계적인 해양연구 중심대학을 지향하며 글로벌 오션리더를 육성하고 있다. 그리고 신 해양시대를 선도하는 길라잡이 대학으로 국가 해양 정책 수립에 적극적으로 참여하고 해양 분야의 핵심 브레인 역할을 담당하고 있다.

### 2. 특성

국립한국해양대학교는 스마트 해양·물류, 스마트 해양 하이테크, 스마트 해양 문화·어메니티를 학문분야별 특성화로 설정하고 해양 특성화 분야 경쟁력 제고를 통한 미래해양 산업 선도를 목표로 하고 있다.



### 3. 인증 현황

**‘정부초청 외국인 장학생(GKS) 학위과정 수학대학’ 선정**

**교육부 교육국제화역량 인증 대학**

**‘글로벌해양 · 수산대학생 초청 연수 운영기관’ 선정**

**‘GKS 아세안국가 우수대학생 초청연수 기관’ 선정**

**ASEAN국가 대학과 함께하는 ‘캠퍼스아시아 AIMS 사업’ 선정**



1945년 개교

283만원

(학생 1인당 연간 장학금 평균액)

73.4%

(‘24 학부 졸업생 취업률)

82.8%

(‘24 일반대학원 졸업생 취업률)

## II. 모집 학과

| 계열 | 학과            | 과정 |    | 비고                                       |
|----|---------------|----|----|------------------------------------------|
|    |               | 석사 | 박사 |                                          |
| 공학 | 해양정책학과        | ○  | ○  | 해사법무, 해사정책                               |
| 공학 | 기관시스템공학과      | ○  | ○  | 동력기계 및 재료공학, 선박기계 및 에너지시스템공학, 선박전기전자제어공학 |
| 공학 | 항해학과          | ○  | ○  | 해사기술안전, 해상교통정보공학                         |
| 공학 | 기관공학과         | ○  | ○  | 기계융합 및 재료공학, 친환경선박, 메카트로닉스공학             |
| 공학 | 해양경찰학과        | ○  | ○  | 해양경찰행정, 해양안전환경                           |
| 공학 | 해사인공지능 · 보안학과 | ○  | ○  | 해사인공지능융합, 해사사이버보안, 해양모빌리티                |
| 공학 | 해사IT공학과       | ○  | ○  | 스마트기관공학, IT공학                            |
| 공학 | 기계공학과         | ○  | ○  | 기계공학                                     |
| 공학 | 조선해양시스템공학과    | ○  | ○  | 조선해양시스템공학                                |
| 공학 | 전자통신공학과       | ○  | ○  |                                          |
| 공학 | 해양공학과         | ○  | ○  | 해양공학                                     |
| 공학 | 해양에너지자원공학과    | ○  | ○  | 에너지자원공학, 해양에너지공학                         |
| 공학 | 물류시스템학과       | ○  | ○  | 물류시스템                                    |
| 공학 | 제어계측공학과       | ○  | ○  | 제어계측 및 IT융합공학                            |
| 공학 | 신소재융합공학과      | ○  | ○  | 재료공학                                     |
| 공학 | 냉동공조공학과       | ○  | ○  | 냉동공조공학                                   |
| 공학 | 전기전자공학과       | ○  | ○  | 전기전자공학                                   |
| 공학 | 전파공학과         | ○  | ○  | 전파공학                                     |
| 공학 | 토목공학과         | ○  | ○  |                                          |
| 공학 | 환경공학과         | ○  | ○  |                                          |
| 공학 | 컴퓨터공학과        | ○  | ○  | 컴퓨터 및 정보공학                               |
| 공학 | 나노반도체공학과      | ○  | ○  | 나노반도체공학                                  |
| 공학 | 해양건축공학과       | ○  | ○  | 건축설계, 해양구조물방재                            |

|      |              |   |   |                             |
|------|--------------|---|---|-----------------------------|
| 공학   | 해양콘텐츠융복합협동과정 | ○ | ○ | 해양도시디자인융복합, 물류시스템           |
| 공학   | 해양과학기술융합학과   | ○ | ○ | 해양과학기술, 해양재해재난              |
| 자연과학 | 데이터정보학과      | ○ | ○ | 데이터정보학                      |
| 자연과학 | 해양생명환경학과     | ○ | ○ | 해양생물공학, 해양환경학, 수산바이오공학      |
| 자연과학 | 해양콘텐츠융복합협동과정 | ○ | ○ | 해양생명과학                      |
| 인문사회 | 해운경영학과       | ○ | ○ | 해운경영                        |
| 인문사회 | 해사법학과        | ○ | ○ | 사법, 공법, 해사법                 |
| 인문사회 | 해양경제학과       | ○ | ○ | 무역학, 경제학                    |
| 인문사회 | 영어영문학과       | ○ | ○ | 영어학, 영문학                    |
| 인문사회 | 국제지역문화학과     | ○ | ○ | 동아시아, 해양역사문화, 문화교섭          |
| 인문사회 | 해양콘텐츠융복합협동과정 | ○ | ○ | 해양문화콘텐츠융복합                  |
| 예체능  | 스포츠융합학과      | ○ | ○ | 해양레저산업, 스포츠의학, 해양안전(석사만 모집) |
| 예체능  | 해양콘텐츠융복합협동과정 | ○ | ○ | 해양헬스케어                      |

### III. 지원 안내

#### 1. 일정

○ 공관 전형 3차 심사

– 심사 기간(예정): 2025년 12월 15일 ~ 12월 31일

※ 국립국제교육원 모집요강 발표 후 “대학 웹사이트”에 확정 일정 공지 예정  
(<http://www.kmou.ac.kr>)

#### 2. 대학별(또는 학과별) 추가 제출 서류

○ 해당없음

#### 3. 문의 및 서류발송처

○ 대학 담당자 연락처(문의): [eujin20@kmou.ac.kr](mailto:eujin20@kmou.ac.kr)

○ 대학 주소(서류발송처): 부산광역시 영도구 태종로 727, 산학허브관 506호  
국립한국해양대학교 대학원 행정실(우편번호:49112)

○ 지원자 유의 사항

– 교과목 강의가 대부분 한국어로 이루어지므로 강의 이수를 위한 충분한 한국  
능력 보유 권장

– 특정 학과에서 영어강의 수강이 가능하지만, 제한이 있을 수 있음

## IV. 기숙사 및 유학생 생활 지원

### 1. 기숙사 안내

|                                                                                                                                           |                                                                                                          |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                         |                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대학원생 전용 생활관</li> <li>○ 호실 : 100개</li> <li>○ 인원 : 남자 69명, 여자 31명</li> <li>○ 구조 : 1인 1실</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 호실 : 250개</li> <li>○ 인원 : 497명</li> <li>○ 구조 : 2인 1실</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 호실 : 280개</li> <li>○ 인원 : 남자 320명, 여자 237명</li> <li>○ 구조 : 2인 1실</li> </ul> |

### 2. 기숙사 생활 소개

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |
| 1인실                                                                                 | 2인실                                                                                 | 화장실                                                                                   |
|  |  |  |
| 세탁실                                                                                 | 세미나실 및 회의실                                                                          | 휴게실                                                                                   |
|  |  |  |
| 정독실                                                                                 | 식당                                                                                  | 편의점                                                                                   |
|  |  |  |
| 체력단련실                                                                               | 탁구장                                                                                 | 정원                                                                                    |

### 3. 유학생 지원 프로그램



**[Korean Cultural Experience Program]**  
한국문화탐방



**[Freshmen Orientation and Early Adaptation Program]**  
신입생 환영회 및 조기적응교육



**[KMOU Global Cultural Experience]**  
외국인 유학생 문화 축제



**[International Students' Day]**  
외국인 유학생의 날



**[KMOU BUDDY and Mentoring Program]**  
KMOU 버디 및 멘토링 프로그램



**[Allowance for students with a TOPIK grade]**  
TOPIK 대비 특강 및 지원



**[Taekwondo Experience]**  
태권도 체험



**[International Students' Career and Job Program]**  
외국인 유학생 진로·취업 프로그램

---

# Korea Maritime & Ocean University

■ Address: 727 Taejong-ro, Yeongdo-gu, Busan, Republic of Korea (49112)  
■ Website: [www.kmou.ac.kr](http://www.kmou.ac.kr)

---

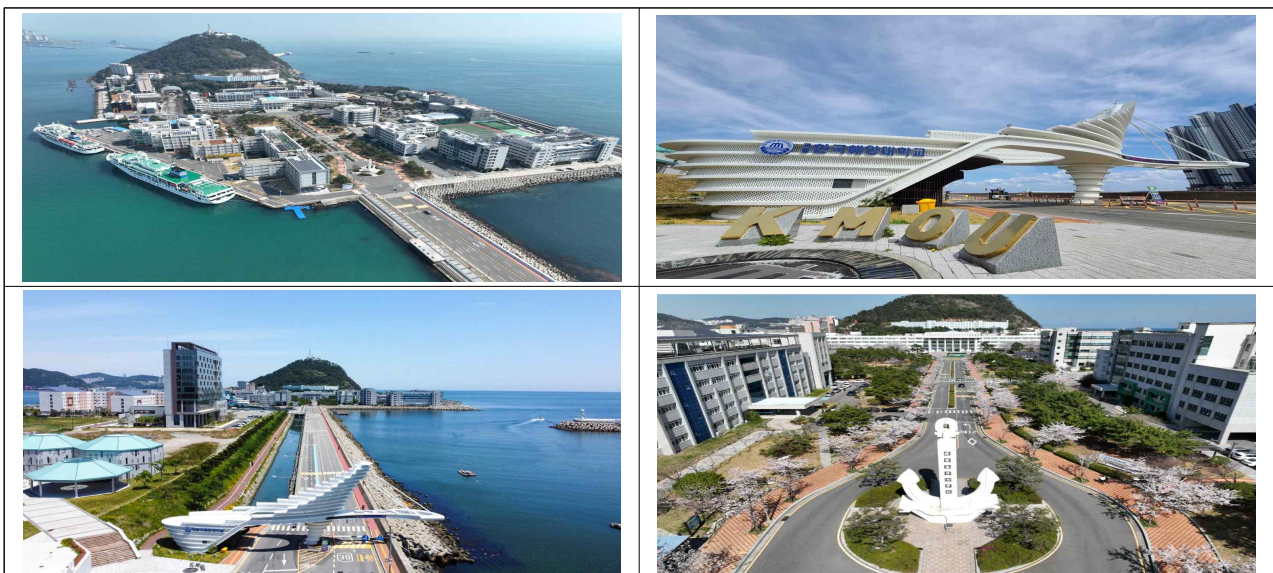
## I . Overview of the University

### 1. History

National Korea Maritime & Ocean University is a university of South Korea that is specialized in maritime affairs and is not a university associated or affiliated with any particular region. Over the past 79 years, we have been training gifted individuals and contributed significantly to South Korea's ascent to becoming one of the top 10 maritime powers of the world. In addition to training gifted individuals in maritime studies, we are gaining ground in terms of advanced research with regard to the vast open seas and promoting collaboration between industries and academic communities. The nations of the world are competing fiercely with each other to protect or expand their maritime territories, while maritime sciences are becoming more and more important. Therefore it could be said that National Korea Maritime & Ocean University has great potential for future growth and development. It is a university that is specialized in the study of the seas, over a wide spectrum, and training global ocean leaders, aiming to become a world-class research-oriented university. Also, we intend to become a guiding university that ushers in the new era of oceans, actively participating in government programs and functioning as a major think tank with regard to the affairs of the sea.

### 2. Key Information

National Korea Maritime & Ocean University (KMOU) has set up academic specialization areas in Smart ocean distribution, Smart high-tech ocean, and Smart ocean culture and amenity, with the goal of strengthening competitiveness in ocean specialized fields and leading the future ocean industry.



Selected as 『The university for Global Korea Scholarship (GKS) Degree Course』  
IEQAS(International Education Quality Assurance System) Certified University  
by Ministry of Education

Selected as 『GKS ASEAN National University Student Invitation Training Institution』

Selected as an operating institute for 『Global Maritime and Fisheries  
University Students Invitation Training』

Selected for 『Campus Asia AIMS』 Project with ASEAN National University



|                        |                                                                                          |                                                        |                                                                                   |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Established<br>in 1945 | 2.83 million<br>won<br>(Average amount<br>of annual<br>scholarship grant<br>per student) | 73.4%<br>(The employment<br>rate of 2024<br>graduates) | 82.8%<br>(The employment<br>rate of 2024<br>General Graduate<br>School graduates) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

## II. Fields of Study

| Division    | Department                                       | Program  |          | Remarks                                                                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------|----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                  | Master's | Doctoral |                                                                                                                                  |
| Engineering | Maritime Law & Policy                            | O        | O        | Maritime Law, Maritime policy                                                                                                    |
| Engineering | Marine Systems Engineering                       | O        | O        | Machine and Materials Engineering, Ship Machinery-Energy Systems Engineering, Ship Electrics and Electronics Control Engineering |
| Engineering | Navigation Science                               | O        | O        | Maritime Safety Technology, Maritime Traffic Information                                                                         |
| Engineering | Marine Engineering                               | O        | O        | Mechanical Fusion & Material Engineering, Green Ship Technology, Mechatronics Engineering                                        |
| Engineering | Coast Guard Studies                              | O        | O        | Maritime Police Administration, Maritime Safety Environment                                                                      |
| Engineering | Maritime AI & Cyber Security                     | O        | O        | Maritime AI and Humanities, Maritime Cyber Security, Maritime Mobility                                                           |
| Engineering | Marine Information Technology                    | O        | O        | Smart Systems Engineering, Information Technology Engineering                                                                    |
| Engineering | Mechanical Engineering                           | O        | O        | Mechanical Engineering                                                                                                           |
| Engineering | Naval Architecture and Ocean Systems Engineering | O        | O        | Naval Architecture and Ocean Systems Engineering                                                                                 |
| Engineering | Electronics and Communications Engineering       | O        | O        | Electronics and Communications Engineering                                                                                       |
| Engineering | Ocean Engineering                                | O        | O        | Ocean Engineering                                                                                                                |

| Division        | Department                                                           | Program  |          | Remarks                                                                                   |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                      | Master's | Doctoral |                                                                                           |
| Engineering     | Ocean Energy and Resources Engineering                               | O        | O        | Energy and Resource Engineering, Ocean Energy Engineering                                 |
| Engineering     | Logistics                                                            | O        | O        | Logistics                                                                                 |
| Engineering     | Control and Instrumentation Engineering                              | O        | O        | Control and Instrumentation & IT Convergence Engineering                                  |
| Engineering     | Advanced Materials Convergence Engineering                           | O        | O        | Materials Engineering                                                                     |
| Engineering     | Refrigeration and Air-Conditioning Engineering                       | O        | O        | Refrigeration and Air-Conditioning Engineering                                            |
| Engineering     | Electrical and Electronics Engineering                               | O        | O        | Electrical and Electronics Engineering                                                    |
| Engineering     | Radio Communication Engineering                                      | O        | O        | Radio Communication Engineering                                                           |
| Engineering     | Civil Engineering                                                    | O        | O        |                                                                                           |
| Engineering     | Environmental Engineering                                            | O        | O        |                                                                                           |
| Engineering     | Computer Engineering                                                 | O        | O        | Computer Information Engineering                                                          |
| Engineering     | Nano-Semiconductor Engineering                                       | O        | O        | Nano-Semiconductor Engineering                                                            |
| Engineering     | Oceanic Architectural Engineering                                    | O        | O        | Architectural Design, Disaster prevention of offshore structures                          |
| Engineering     | Convergence interdisciplinary education of Maritime & Ocean Contents | O        | O        | Convergence of Maritime & Ocean City Design, Logistics System                             |
| Engineering     | Convergence Study on the Ocean Science and Technology                | O        | O        | Ocean Science, Ocean Hazard                                                               |
| Natural Science | Data Informatics                                                     | O        | O        | Data Informatics                                                                          |
| Natural Science | Marine BioScience and Environment                                    | O        | O        | Marine Biotechnology, Marine Environmental Science, Aquatic Bioscience(For Master's ONLY) |
| Natural Science | Convergence interdisciplinary education of Maritime & Ocean Contents | O        | O        | Maritime & Ocean Biotechnology                                                            |

| Division                    | Department                                                           | Program  |          | Remarks                                                                         |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                             |                                                                      | Master's | Doctoral |                                                                                 |
| Humanities & Social Science | Shipping Management                                                  | O        | O        | Shipping Management                                                             |
| Humanities & Social Science | Maritime Law                                                         | O        | O        | Private Law, Public Law, Maritime Law                                           |
| Humanities & Social Science | Maritime Economics                                                   | O        | O        | International Trade, Economics                                                  |
| Humanities & Social Science | English Language and Literature                                      | O        | O        | English Linguistics, English Literature                                         |
| Humanities & Social Science | International Area & Cultural Studies                                | O        | O        | East Asian Studies, Maritime History and Culture , Cultural Interaction Studies |
| Humanities & Social Science | Convergence interdisciplinary education of Maritime & Ocean Contents | O        | O        | Convergence of Maritime & Ocean Culture-Contents                                |
| Entertainment & Sports      | Sports Convergence                                                   | O        | O        | Marine Leisure Industry<br>Sports Medicine<br>Ocean Safety(only master)         |
| Entertainment & Sports      | Convergence interdisciplinary education of Maritime & Ocean Contents | O        | O        | Maritime & Ocean Health Care                                                    |

### III. Admission

#### 1. Selection Procedure

○ Third Round of Selection (Embassy Track)

– Screening period (estimated date): 2025.12.15.~12.31.

※ Once the application guidelines are released on studyinkorea.go.kr by NIIED, the accurate date of the screening period will be posted on the university website (url:<https://www.kmou.ac.kr/kmou/main.do>)

#### 2. Additional materials required by each university/department

○ N/A

#### 3. Inquiry and application address

○ Contact Information of the university: [eujin20@kmou.ac.kr](mailto:eujin20@kmou.ac.kr)

○ Where to send application document: Graduate School Office, Korea Maritime & Ocean University, #506, G2, 727 Taejong-ro, Yeongdo-gu, Busan, Republic of Korea(Zip code:49112)

#### ○ Important Notice

- We would like to encourage candidates to have a sufficient Korean language proficiency to take classes because most of courses are taught in Korean language.
- Some academic departments will be able to provide courses in English on a limited basis.

## IV. Housing and Life

### 1. In-Campus Housing

|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                       |                                                                         |                                                                                 |
| <p><b>&lt;Achi-Hall&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ For Graduate Students only</li> <li>○ Rooms : 100</li> <li>○ Male 69, Female 31</li> <li>○ One room for one person</li> </ul> | <p><b>&lt;Hyecho-Hall&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Rooms : 250</li> <li>○ Male 497</li> <li>○ One room for two persons</li> </ul> | <p><b>&lt;Ara-Hall&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Rooms : 280</li> <li>○ Male 320, Female 237</li> <li>○ One room for two persons</li> </ul> |

### 2. Residence Life

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |
| Room for one person                                                                 | Room for two persons                                                                 | Bathroom                                                                              |
|  |  |  |
| Laundry room                                                                        | Seminar room and conference room                                                     | Lounge                                                                                |
|  |  |  |
| Reading room                                                                        | Restaurant                                                                           | Convenient store                                                                      |
|  |  |  |
| Fitness center                                                                      | Indoor court for table tennis                                                        | Small garden                                                                          |

### 3. Programs for International students



[Korean Cultural Experience Program]



[Freshmen Orientation and Early Adaptation Program]



[KMOU Global Cultural Experience]



[International Students' Day]



[KMOU BUDDY and Mentoring Program]



[Allowance for students with a TOPIK grade]



[Taekwondo Experience]



[International Students' Career and Job Program]