

해양산업대학원 교과과정

I. 해상운송시스템학과

1. 학과 공통

전공	교과목	학기	학점	비고
해운경영학전공	해운경영특론 (Advanced Shipping Management)	전	3	전공공통필수
	국제경영학특론 (Advanced International Business)	후	3	전공공통필수
해사법학전공	헌법일반이론 (Theory of Constitutional Law)	전	3	전공공통필수
	해상법특론 (Advanced Marine Law)	후	3	전공공통필수
선박운항공학전공	선박운항공학 (Ship Operation Engineering)	전	3	전공공통필수
	특수과제 (Special Research Approach)	후	3	전공공통필수
해양교통학전공	국제해사협약특론 (Advanced Maritime Convention)	전	3	전공공통선택
	해양교통공학특론 (Advanced Marine Traffic Engineering)	전	3	전공공통선택
	해양안전시스템특론 (Advanced Marine Safety System)	후	3	전공공통선택
	특수과제 (Special Research Approach)	후	3	전공공통선택
합 계		전/후	15/15	

2. 해운경영학전공

교과목	학기	학점	비고
국제마케팅 특론 (Advanced International Marketing)	전	3	
무역학 특론 (Advanced International Trade)	전	3	
항만관리 특론 (Advanced Port Operation & Management)	전	3	
선박보험 특론 (Advanced Marine Hull Insurance)	전	3	
P&I보험 특론 (Advanced P&I Insurance)	전	3	
국제물류 특론 (Advanced International Logistics)	전	3	
생산관리 특론 (Advanced Production Management)	전	3	
경영정보시스템 특론 (Advanced Management Information System)	전	3	
재무관리 특론 (Advanced Financial Management)	전	3	
응용통계학 (Applied Statistics)	전	3	
리스크관리 특론 (Advanced Risk Management)	전	3	
종합해운물류 특론 (Advanced Shipping Logistics)	전	3	
국제물류보안특론 I (International SCM Security I)	전	3	

교과목	학기	학점	비고
갈등관리론 (conflict management)	전	3	
최신국제물류이슈 I (Cutting Edge Issues of International Supply Chain I)	전	3	
해양정책사례연구 (Ocean Policy Case Study)	전	3	
녹색공급사슬론 I (green SCM I)	전	3	
정책학특론(Special Topics on the Public Policy)	전	3	
해상컨테이너물류특론II (Advanced Maritime Container Logistics II)	전	3	
항만 개발론(Port planning and development)	전	3	
용선계약 특론 (Advanced Charter Party)	후	3	

교과목	학기	학점	비고
경영조직특론 (Advanced Management Organization)	후	3	
해운인적자원관리 특론 (Advanced Shipping Human Resource Management)	후	3	
물적유통특론 (Advanced Physical Distribution)	후	3	
복합운송 특론 (Advanced Intermodal Transport)	후	3	
적화보험 특론 (Advanced Cargo Insurance)	후	3	
항만물류시스템 특론 (Advanced Port Logistics System)	후	3	
해운안전품질 특론 (Advanced Shipping Safety & Quality)	후	3	
해상법 특론 (Advanced Maritime Law)	후	3	
회계학 특론 (Advanced Accounting Management)	후	3	
전자상거래 특론 (Advanced Electronic Commerce)	후	3	
투자금융 특론 (Advanced Investment & Finance)	후	3	
의사결정론 (Theory of Decision Making)	후	3	
국제물류보안특론 II (International SCM Security II)	후	3	
갈등관리특론 (Advanced conflict management)	후	3	
선박매매론(Ships's Sale & Purchasing)	후	3	
최신국제물류이슈II (Cutting Edge Issues of International Supply Chain II)	후	3	
논문지도 (Thesis Guidance)	후	2	
녹색 공급사슬론II (green SCM II)	후	3	
행정조직론 연구 (Theory of Administrative Organization Study)	후	3	
항만정책론 (Port Policy)	후	3	
해운정책특론(Shipping Policy)	후	3	

3. 예사법학전공

교 과 목	학기	학점	비고
해양법 특론 (Advance Law of the Sea)	전	3	
선박안전법 (Ship Safety Law)	전	3	
선원법 (Seamen's Law)	전	3	
해양오염관련법규 특론(Advanced Study on Laws relating to Marine Oil Pollution)	전	3	
민법 일반이론 (Theory of Civil Law)	전	3	
상법 일반이론 (Theory of Commercial Law)	전	3	
해사안전법 특론 (Advanced Maritime Safety Law)	전	3	
해양사고조사심판법 (Marine Accident Inquiry Law)	전	3	
형법 일반이론 (Theory of Criminal Law)	전	3	
해상안전시스템특론(Advanced Maritime Traffic Safety System)	전	3	
해양경찰행정법론 (Study on Marine Police Administration Law)	전	3	

교 과 목	학기	학점	비고
국제법 일반이론 (Theory of International Law)	후	3	
행정법 일반이론 (Theory of Administrative Law)	후	3	
해양경찰법 특론 (Advanced Marine Police Law)	후	3	
해사법 판례연구 (Case Study on Maritime Law)	후	3	
해상보험법 특론 (Advanced Marine Insurance)	후	3	
국제운송법 (International Transportation Law)	후	3	
수산업법 (Law of Fishing)	후	3	
해상범죄 특론 (Special Topics on Crimes at Sea)	후	3	
해운정책 특론 (Advanced Shipping Policy)	후	3	
논문지도 (Thesis Guidance)	후	2	

4. 선박운항공학전공

교 과 목	학기	학점	비고
레이다공학 특론 (Advanced Radar Engineering)	전	3	
품질시스템 특론 (Advanced Quality Management System)	전	3	
선박조종성 특론 (Advanced Ship controllability)	전	3	
항해계기 특론 (Advanced Navigation Equipments)	전	3	

교 과 목	학기	학점	비고
해양환경론 특론 (Advanced Marine Environment)	전	3	
항만공학 특론 (Advanced Harbor Engineering)	전	3	
자동항법시스템 특론 I (Advanced Automatic Navigation System I)	전	3	
해양 부유체구조물 해석학 (Analytics of Offshore-Floating Structures)	전	3	
지능제어시스템 (Intelligent Control System)	전	3	
해상교통류시뮬레이션 (Marine Traffic Flow Simulation)	전	3	
선박러더설계론 (The Theory OF Rudder Design)	전	3	
국제물류보안특론 I (International SCM Security I)	전	3	
운항시스템분석특론 I (Advanced Operational SystemAnalysis I)	전	3	
선박운항사고분석특론I (AdvancedShipCasualtyAnalysisI)	전	3	
선박운항성특론 I (AdvancedShip'sPerformance I)	전	3	
선박구난특론 I (Advanced Ship Salvage I)	전	3	

교 과 목	학기	학점	비고
전자항해학 특론(Advanced Electronic Navigation)	후	3	
탱커운용학 특론 (Advanced Tanker Operation)	후	3	
프로그래밍언어 특론 (Topics of Programming Language)	후	3	
해양오염방제 특론 (Advanced Marine Pollution Prevention & Control)	후	3	
해양교통공학 특론 (Advanced Marine Traffic Engineering)	후	3	
선박조종시뮬레이션 (Ship-Handling Simulation)	후	3	
자동항법시스템 특론 II (Advanced Automatic Navigation System II)	후	3	
선체모우드 해석학 (Modal Analytics of Ship Hull Structures)	후	3	
선박안전기술특론 (Advanced Ship Safety Technology)	후	3	
논문지도 (Thesis Guidance)	후	2	
해상교통체계분석 (Marine Traffic System Analysis)	후	3	
선박운항제어론 (Motion Control of Ocean Vehicles)	후	3	
국제물류보안특론 II (International SCM Security II)	후	3	
운항시스템분석특론 II (AdvancedOperationalSystemAnalysisII)	후	3	
선박운항사고분석특론 II (Advanced Ship Causality AnalysisII)	후	3	
선박운항성특론II(Advanced Ship's Performance II)	후	3	
선박구난특론II(Advanced Ship Salvage II)	후	3	
선체구조정비특론II(Advanced Ship Construction & Maintenance II)	후	3	

5. 해양교통학전공

교 과 목	학기	학점	비고
국제해사협약특론 (Advanced Maritime Convention)	전	3	
해양교통공학특론 (Advanced Marine Traffic Engineering)	전	3	
논문지도 (Thesis Guidance)	전	3	
국제해사행정특론 (Advanced International Maritime administration)	전	3	
해상통신시스템특론 (Advanced Maritime Communication Systems)	전	3	
국제해사기구특론 (Advanced International Organizations in Maritime Society)	전	3	
해사법특론 (Advanced Maritime Law)	전	3	
선급규정특론 (Advanced Ship Registration and Classification)	전	3	
해상교통계획특론 (Advanced Marine Traffic Design)	전	3	
전기전자공학특론 (Advanced Electricity and Electronics)	전	3	
VTS시스템특론 (Advanced VTS Engineering)	전	3	
해양토목공학특론 (Advanced Marine Engineering in Offshore)	전	3	
선박운항제어론 (Motion Control of Ocean Vehicles)	전	3	
해사인간공학 (Maritime Ergonomics)	전	3	
프로그래밍언어특론 (Advanced Programming Language)	전	3	
선박운항성특론 I (Advanced Ship's Performance I)	전	3	
선박구난특론 I (Advanced Ship Salvage I)	전	3	
지능형 해상교통관리시스템(Intelligent Maritime Traffic Management System)	전	3	
해사안전시설특론 1 (Advanced facility of maritime safety)	전	3	
행정조직론 연구 I (Theory of Administrative Organization Study I)	전	3	
정책학특론 I (Special Topics on the Public Policy I)	전	3	

교 과 목	학기	학점	비고
해양안전시스템특론 (Advanced Marine Safety Systems)	후	3	
논문지도 (Thesis Guidance)	후	3	
해상법특론 (Advanced Maritime Commercial Law)	후	3	
항로표지특론 (Advanced Aids to Navigation)	후	3	
해양교통관리특론 (Advanced Marine Traffic Management)	후	3	
항법시스템특론 (Advanced Navigational System)	후	3	
제어공학특론 (Advanced Control Engineering)	후	3	
선박관제특론 (Advanced Ship Surveillance)	후	3	

교 과 목	학기	학점	비고
정보공학특론 (Advanced Information Engineering)	후	3	
전파통신공학특론 (Advanced Radio Communication Engineering)	후	2	
해양교통시설특론 (Advanced Marine traffic Equipment)	후	3	
확률과정론 (Stochastic Process)	후	3	
의사결정론 (Decision Making Theory)	후	3	
국제경영시스템특론 (Advanced International Management System)	후	3	
선박운항성특론 II (Advanced Ship's Performance II)	후	3	
선박구난특론 II (Advanced Ship Salvage II)	후	3	
행정조직론 연구 (Theory of Administrative Organization Study)	후	3	
정책학특론 (Special Topics on the Public Policy)	후	3	