

# 강 의 계 획 서

## 1. 교과목 정보

교과목명		학점	권장 학과	권장학년	이수구분
<b>해사개론</b>		2학점 ( ) 3학점 (v)		1학년 2학년	전공필수
작성 교수	대학 및 부서	학과(학부)		성명	
	공과대학	항만물류시스템학과		신석현	
학습목표	선박, 해운 및 항만, 물류에 관한 전반적인 이론 지식을 습득하여 관련분야 공무원 시험과 해운, 물류 관련 자격증 취득에 대비하고 취업을 위한 실무능력 향상을 목표로 한다.				
강의교재	<b>해사개론 / 권오주, 백민흠 공저 / 해인출판사/ 2013</b>				
교육 목적 및 필요성	<p>현대무역에서 국제물류의 중요성은 날이 증대되고 있는 실정이며 그 중 해상운송은 대외무역 의존도가 큰 우리나라와 같은 경제상황의 국가에서는 대단위 운송으로 무역의 큰 축을 담당하고 있다.</p> <p>뿐만 아니라, 외화 절약을 통한 국제 수지 개선 등 경제적인 측면에서도 매우 중요한 운송수단이라 할 수 있겠다.</p> <p>따라서, 본 수업에서는 해상 운송의 기본적인 개념과 이에 따른 해운, 항만, 물류의 전반적인 기본 개념을 숙지하고자 한다.</p> <p>특히 해상운송의 기본이 되는 선박의 구조, 명칭, 운송 계약서 및 관련 실무 서류 등을 숙지하여 앞으로 해운, 항만물류를 전공하고자 하는 학생들에게 기초 지식 습득은 물론이고 고학년 전공과목과 연계 될 수 있도록 체계적인 심화 학습을 진행 하고자 한다. 뿐만 아니라, 현업에서 실제 적용하는 운영시스템과 실무적인 대화를 관련 업계 실무자와 직접 전화로 문의하여 실무 현장 감각을 가지게 하여 실무 중심의 학습으로 졸업 후 관련 해운 분야 및 항만, 물류업체 진출 시에 실무에 바로 적응할 수 있도록 도움이 되고자 한다.</p>				

## e-Learning 콘텐츠 주별 강의내용

주	차시	주 제	세부 내용
1	1	해운산업의 개념	해운, 해운산업의 정의, 해운산업의 종류
	2	해운의 발달	해운의 발달과정, 한국의 해운발달
	3	해운정책	해운정책, 각국의 해운정책
2	1	해운경영의 개념	해운경영, 경영조직, 해상직원의 선내조직
	2	정기선 해운	정기선 해운, 정기선해운의 형태, 운항루트
	3	부정기선 해운	부정기선 해운, 부정기선 해운의 특징
3	1	해상운임	해운비용, 해운비용의 종류
	2	해상운임 2	비용부담, 책임 분할
	3	운항선박의 확보와 선박금융	선박투자, 선박시장의 구조, 신조선, 중고선
4	1	선박의 정의	선박의 정의, 선박의 종류
	2	선박의 구조	선박의 구조, 선체의 구조, 선박의 일반배치도
	3	선박의 설비	조타설비, 조타장치의 역할, 기타 설비
5	1	기관과 선박수리	열기관, 디젤기관, 선박정비, 선박검사
	2	항해의 개념	항해의 정의, 항해의 종류
	3	해도와 항로표지	해도, 수로서지, 연안항법, 대양항법
6	1	화물관리	적화계획, 화물 고박, 화물관리
	2	화물의 종류	컨테이너 화물의 장단점, 컨테이너 적부도, 특수 화물
	3	운송과 하역방식	재래식 선박과 컨테이너 선박의 선적과 양륙, 선박복원성
7	1	선하증권	선하증권의 기능, 법률적 성질, 내용
	2	선하증권의 종류	선하증권 분류
	3	복합운송	복합운송의 개념
8		중간고사	
9	1	용선계약	용선계약의 개념, 형태, 표준서식
	2	용선계약의 종류	항해용선, GENCON, 정기용선, 난용선
	3	용선계약서	용선계약서, 비용부담 구분, 특성비교
10	1	해상보험	위험의 형태, 해상보험의 기능과 종류
	2	해상보험계약	계약자의 의무, 보상원칙, 부담원칙
	3	해상보험증권	해상손해와 보험, 공동해손, 해상보험증권
11	1	선박관리	선박관리업, 현황, 유형
	2	해사법	국내법, 국제법
	3	해사관련 국제기구	해사관련 국제기구
12	1	항만	항만의 정의, 기능, 종류
	2	항만시설과 항만산업	항만시설, 항만산업의 종류
	3	항만물류와 항만관리	항만정보시스템, 관리와 운영
13	1	항만관리	항만관리 특성, 항만관리자, 우리나라 항만관리체계
	2	선박입출항	선박입출항절차, 운항정보시스템
	3	컨테이너 운송의 특징	컨테이너 규격, 컨테이너 운송의 장단점
14	1	컨테이너 터미널의 기능	컨테이너 터미널의 역할과 기능, 경영체제
	2	컨테이너 터미널 운영체계	사시시스템, 스트레들캐리어, 트랜스퍼크레인 방식
	3	컨테이너 터미널의 시설	기본시설, 하역장비
15		기말고사	