

국제물류학과 편람

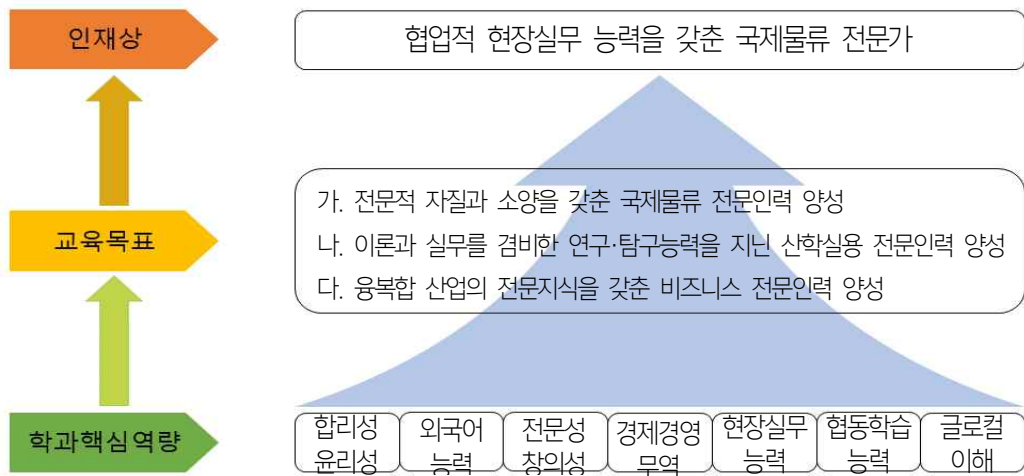
1 학과(전공) 소개

물류는 기업경쟁력뿐만 아니라 기업 생존 여부에도 영향을 미치는 핵심 요소이다. 그렇다 보니 국가 경제 성장과 더불어 급변하는 글로벌 경쟁환경 속에서 물류의 중요성은 지속해서 증가하고 있다. 그렇다 보니 물류는 AI, 빅데이터 등 4차 산업혁명시대의 유망 직종으로 많은 관심을 받고 있다. 또한, 본교 인근에 있는 평택항은 한국을 대표하는 자동차 1위 항만이자 컨테이너 등 다양한 화물을 처리하는 국내 대표 항만으로, 앞으로 평택항을 중심으로 평택시가 환황해권 물류요충지로 성장할 것이기에 항만·물류 관련 일자리 수요가 증가할 것으로 예상된다.

이러한 시대적 흐름 앞에 국제물류학과는 1993년 경제학과로 시작하여 국제통상학과, 무역학과로 성장, 2013년 무역물류학과로 개편된 후 2017년 독립학과로 신설되었다. 국제물류학과는 환황해권 물류 요충지에 위치한 본교의 특수성을 토대로 기업이 요구하는 맞춤형 인재를 양성하고자 한다. 구체적으로는 지역 산업과 연계된 특성화 추진으로 협업적 현장실무 능력을 갖춘 '국제 물류 전문가'와 국제 및 지역사회의 경제여건을 분석하고 세계시장 경제를 주도할 '무역물류 전문가'를 양성해 국내외 물류기업뿐만 아니라 항만공사 등 항만물류 공공기관 등 다양한 진로를 선택할 수 있도록 지원하고 있다

2 학과(전공) 교육 체계

가. 학과 교육 체계도



나. 학과 교육 체계(인재상-교육목표-핵심역량) 선정 배경

배경사항	구체적 내용
학문적 트렌드 변화	<ul style="list-style-type: none"> • 국제물류 융복합 산업의 전문지식을 갖춘 전문 인력 양성
재학생 교수방법 변화	<ul style="list-style-type: none"> • 이론과 실무를 겸비한 산학실용 전문 인력 양성
재학생 의견	<ul style="list-style-type: none"> • 현장을 체험할 수 있는 교과목 필요 • 물류와 관련된 다양한 산업분야에 대한 교과목 필요
졸업생 의견	<ul style="list-style-type: none"> • 현장을 체험할 수 있는 교과목 필요 • 이론수업 중 실무에서 사용될 수 있는 실질적인 수업과목 필요
학부모 의견	<ul style="list-style-type: none"> • 취업에 필요한 지식 습득 및 자격증 관련 교과목 필요
관련기관(기업) 요구	<ul style="list-style-type: none"> • 물류관련 비즈니스 실무(국제마케팅, 회계관리)에 대한 교육 필요 • 기본적인 컴퓨터 활용능력 교육

3 학과 인재상 및 교육목표, 핵심역량

가. 학과 인재상

국제물류학과는 전공지식과 실무능력을 겸비하고 글로벌 비즈니스 마인드를 갖춘 국제물류 비즈니스 전문 인력 육성이라는 목표를 달성하기 위해 '융복합형 글로벌 인재', '산업밀착형 국제물류 전문 인'을 인재상으로 선정한다.

나. 학과 교육목표 및 실천방안

1) 학과 교육목표

- 가) 전문적 자질과 소양을 갖춘 국제물류 전문인력 양성
- 나) 이론과 실무를 겸비한 연구·탐구능력을 지닌 산학실용 전문인력 양성
- 다) 융복합 산업의 전문지식을 갖춘 비즈니스 전문인력 양성

2) 학과 교육목표 실천방안

- 가) 국제물류에 대한 기본 이론과 더불어 조직 내 융합이 가능하도록 인성교육을 실시하여 전문지식과 소양을 갖춘 국제물류 전문가 양성
- 나) 분석적 태도를 통한 창조적인 문제해결 능력과 더불어 물류비즈니스 실무교육, 실질적인 현장실습 등을 통한 실무중심형 물류 전문가 양성
- 다) 국제지역에 대한 이해와 경영 전반에 대한 소양, 의사소통 기술 등의 함양을 통해 전문적이고 글로벌의 높은 이해력을 갖춘 국제비즈니스 전문가 양성

다. 학과(전공) 핵심역량

1) 학과(전공) 핵심역량

대학	인성	의사소통	문제해결	지식융복합	글로벌	개혁도전	협업	특화1	특화2
학과	합리성, 윤리성	외국어 능력	전문성, 창의성	경제/경영/무역	국제지역 문화의 이해	현장실무 능력	협동 학습 능력	조직 적응력	국내외 현장견학

2) 학과(전공) 핵심역량별 교육과정 연계성

학과 인재상	학과 교육목표	대학 핵심역량	학과 핵심역량	학과교육목표-학과핵심역량 연계성 기술
협업적 현장실무 능력을 갖춘 국제물류 전문가	전문적 자질과 소양을 갖춘 국제물류 전문인력 양성	인성	합리성, 윤리성	국가 및 사회, 기업의 구성원으로서 기본적으로 갖추어야 할 합리적 사고와 윤리적인 의식 증진을 통해, 사회와 개인의 이해관계 안에서 공적인 유익과 영향을 미칠 수 있는 소양을 갖추도록 한다.
	이론과 실무를 겸비한 연구·탐구능력을 지닌 산학실용 전문인력 양성	의사소통	외국어 능력	글로벌 시대의 진전과 국제물류 시장의 필요에 따라 실무적이고 전문화된 외국어 교육과 의사소통 방법에 대한 교육을 실시하여, 국가와 기업 간의 의사 전달과 소통을 용이하게 하는 능력을 개발한다.

		문제해결	전문성, 창의성	전문적인 이론교육과 더불어 국제물류 시장의 여건 변화와 전망에 대한 문제점 분석과 창의적인 해결방안을 제시할 수 있는 교육을 실시함으로써 문제해결 능력을 제고시킨다.
	융복합 산업의 전문지식을 갖춘 비즈니스 전문인력 양성	지식융복합	경제/경영/무역	경제, 경영, 회계, 금융 등 경상계열의 지식을 바탕으로 한 융복합적 사고를 개발하여 넓은 견문과 실무능력을 갖추게 한다.
	이론과 실무를 겸비한 연구·탐구능력을 지닌 산학실용 전문인력 양성	글로벌	국제지역 문화의 이해	중국을 포함한 주요 교역 대상국의 산업과 제도를 이해하고 타문화에 대한 수용적 자세를 배움으로써 글로벌 인적 자원의 요소를 강화한다.
		개척도전	현장실무능력	국제물류와 관련된 전문자격 취득 장려와 현장실습을 실시함으로써 취업과 창업에 유리한 자격요건을 갖추도록 한다.
		협업	협동학습능력	국제물류 관련 대학생 논문/공모전 참여를 권장하고 산학연계프로그램 및 국제교류협력과정 등의 참여를 통해 공동체 생활의 간접적인 경험과 협업능력을 배양한다.
	전문적 자질과 소양을 갖춘 국제물류 전문인력 양성	특화역량1	조직적응력	기업 비즈니스 현장에서의 조직에 대한 이해와 간접적인 사회경험을 통해 즉각적인 현장투입형 인재를 양성한다.
		특화역량2	국내외 현장견학	국내외 국제물류 현장 학습을 통해 물류기업을 직접 체험하고 전공 이론과 실무의 괴리감을 축소시킨다.

4 학과 핵심역량 및 전공교과, 비교과 프로그램 매트릭스

학과명	구 분	기초핵심역량							전공핵심역량	
	대학핵심역량	인성	의사 소통	문제 해결	지식 융복합	글로벌	개척 도전	협업	특화1	특화2
	학과핵심역량 과목명	합리성 윤리성	커뮤니 케이션 능력	전문성 창의성	경제/ 경영/ 무역	국제 지역 문화의 이해	현장실 무능력	협동학 습능력	조직 적응력	국내외 현장견 학
전교	물류학개론	●		●						
	현대산업의이해	●		●	●					
전필	경제학원론	●			●				●	
	국제물류론	●	●	●						
	물류관리론	●	●	●						
	화물운송론		●	●			●			
	무역물류실무영어	●	●						●	
	공급사슬관리론			●		●		●		
	국제물류세미나	●		●		●				
졸업논문			●			●	●			
전선	무역학개론			●	●	●				
	국제통상과지역의이해		●	●			●			
	경영학원론	●			●		●			
	무역실무	●	●				●			
	물류관련법규	●		●			●			
	해운경제학			●	●	●				
	보관하역론	●		●				●		
	국제마케팅	●	●	●						
	전자상거래와물류						●		●	●
	녹색물류론	●				●		●		
	생산관리및수요예측		●		●		●			●
	무역계약론	●	●				●			
	해상운송론			●		●	●			
물류프로그래밍언어		●	●			●				

	무역결제론			☐	☐		☐			
	물류투자론		☐	☐				☐		
	물류회계관리		☐			☐		☐		
	항만물류론			☐		☐		☐		
	연구조사방법론	☐	☐				☐			
	전자무역				☐		☐			
	물류정보관리론	☐		☐			☐			
	유통관리						☐		☐	☐
	국제물류정책론			☐		☐		☐		
	스마트물류			☐			☐	☐		
	물류비즈니스실무	☐					☐		☐	
	시장분석론		☐	☐				☐		
	해상보험론		☐	☐			☐			
	ERP시스템구축실습			☐				☐		☐
	복합운송론		☐	☐		☐				
비교과 프로 그램	졸업생간담회						☐		☐	☐
	실무자특강						☐		☐	☐
	취업캠프	☐					☐	☐		
합산		500	400	975	300	375	950	300	175	125

5 교육과정

권장 학년	인수 학년	교과과정표 교과목명(영문명)	수업유형	1 학기							2 학기										
				학점		인정시간		실수업시간		N/NP	캡스톤 디자인	교과목명(영문명)	수업유형	학점		인정시간		실수업시간		P/NP	캡스톤 디자인
				이론	실기	이론	실기	이론	실기					이론	실기	이론	실기	이론	실기		
1	전필	경제학원론 (Principles of Economics)	이론수업	3		3		3													
	전선	무역학개론 (Introduction to the International Trade)	이론수업	3		3		3			경영학원론 (Principles of Management)	이론수업	3		3		3				
			이론수업	3					국제통상과지역의이해 (Introduction to Trade and Commerce)	이론수업	3		3		3						
전교	물류학개론 (The Principles of Logistic)	이론수업	2		2		2			현대산업의이해 (Understanding of modern industry)	이론수업	2		2		2					
2	전필	국제물류론 (International Logistics)	이론수업	3		3		3			화물운송론 (Freight Transport Operations)	이론수업	3		3		3				
		물류관리론 (Logistics Management)	이론수업	3		3		3													
	전선	보관하역론 (Storage and Handling System)	이론수업	3		3		3			해상운송론 (Maritime Transportation)	이론수업	3		3		3				
		해운경제학 (Shipping Economics)	이론수업	3		3		3			전자상거래와물류 (On-Line Commerce System and Logistics)	이론수업	3		3		3				
		물류관련법규*(Law of Logistics)	이론수업	3		3		3			국제마케팅 (International Marketing)	이론수업	3		3		3				
		무역실무* (International Business Transactions)	이론수업	3		3		3			물류프로그래밍언어 (logistics Programming language)	이론수업	3		3		3				
										녹색물류론*(Green Logistics)	이론수업	3		3		3					
										무역계약론 (International Trade Contract)	이론수업	3		3		3					

권장 학년	이수 구분	1 학기										2 학기										
		교과목명(영문명)	수업유형	학점		인정시간		실수업시간		N/NP	캡스톤 디자인	교과목명(영문명)	수업유형	학점		인정시간		실수업시간		P/NP	캡스톤 디자인	
				이론	실기	이론	실기	이론	실기					이론	실기	이론	실기	이론	실기			
2																						
3	전선	항만물류론 (Port Logistics)	이론수업	3		3		3				공급사슬관리론 (Supply Chain Management)	이론수업	3		3		3				
		무역결제론 (theory of Traed Payment)	이론수업	3		3		3				국제물류정책론*(Shipping Port Policy)	이론수업	3		3		3				
		연구조사방법론 (Analysis of Statistical Date)	이론수업	3		3		3				전자무역 (E-trade)	이론수업	3		3		3				
		물류투자론 (Logistic Investment)	이론수업	3		3		3				유통관리 (Distribution management)	이론수업	3		3		3				
		물류회계관리 (Logistics Accounting Management)	이론수업	3		3		3				물류정보관리론 (Logistics Information Management)	이론수업	3		3		3				
		무역물류실무영어 (International Business English)	이론수업	3		3		3														
4	전필	국제물류세미나 (Seminar in International Logistics)	이론수업	3		3		3				졸업논문(국제물류학과) (Thesis)	이론수업	3		3		3		Y		
	전선	물류비즈니스실무 (Practices of Logistics Business)	이론수업	3		3		3				해상보험론 (Marine Insurance)	이론수업	3		3		3				
		스마트물류 (Smart Logistics)	이론수업	3		3		3				복합운송론 (Multimodal Transportation)	이론수업	3		3		3				
		시장분석론 (Market Analysis Theory)	이론수업	3		3		3				ERP시스템구축실습 (ERP System)	이론수업	3		3		3				

나. 2025학년도 교과과정 개편현황

구분	2024학년도				2025학년도				변경 내역
	과목명	이수 구분	학년/ 학기	학점/ 시간	과목명	이수 구분	학년/ 학기	학점/ 시수	
신설	-	-	-	-	생산관리및수요예측 물류프로그래밍언어 시장분석론	전선 전선 전선	2/2 2/2 4/1	3/3 3/3 3/3	
폐지	물류ICT실습	전선	4/1	3/3	-	-	-	-	-
변경	국제물류론	전필	3/2	3/3	국제물류론	전필	2/1	3/3	학년//학기 이수/학기
	물류관리론	전선	2/2	3/3	물류관리론	전필	2/1	3/3	
	해운운송론	전선	2/1	3/3	해운운송론	전선	2/2	3/3	학기
	보관하역론	전필	2/1	3/3	보관하역론	전선	2/1	3/3	이수
	유통관리	전선	2/2	3/3	유통관리	전선	3/2	3/3	학년
	스마트물류	전선	3/1	3/3	스마트물류	전선	4/1	3/3	학기
	국제물류정책론	전선	3/1	3/3	국제물류정책론	전선	3/2	3/3	학기
	물류투자론	전선	3/2	3/3	물류투자론	전선	3/1	3/3	학기
	항만물류론	전선	3/2	3/3	항만물류론	전선	3/1	3/3	학기
	스마트물류	전선	3/1	3/3	스마트물류	전선	4/1	3/3	학년
	물류비즈니스실무	전선	4/2	3/3	물류비즈니스실무	전선	4/1	3/3	학기
	해상보험론	전선	4/1	3/3	해상보험론	전선	4/2	3/3	학기
	복합운송론	전선	2/2	3/3	복합운송론	전선	4/2	3/3	학년

다. 교육과정개편에 따른 집단별 요구사항 반영현황

구분	요구내용	반영사항	관련 교과목 (개편 교과목기준)	관련 학과핵심역량
재학생	스마트물류 관련 교과목에 대한 수요	스마트물류 관련 코딩 능력 배양	물류프로그래밍언어	개척도전 (현장실무)
졸업생	자료 수집, 분석, 미래 예측 등 분석력이 요구	엑셀기반의 데이터처리 능력 강화	생산관리 및 수요예측 시장분석론	개척도전 (현장실무)

라. 2025학년도 교육과정 과목별 해설

1) 전공기초교양(전교)

물류학개론 (The Principles of Logistic)

물류에 대한 일반적인 이론과 역사를 학습하고, 운송, 보관, 하역, 포장, 유통가공 및 물류정보와 같은 물류의 기본 기능들을 이해함으로써 국제물류 전반에 관한 기본지식을 습득하는 것을 목적으로 한다.

현대산업의이해 (Understanding of modern industry)

현대의 산업별 구조와 행태, 전략 등에 대한 이론을 습득하고 우리나라 기업의 대부분을 점하고 있는 폐쇄적 주식회사, 유한회사, 합자회사, 합명회사, 프랜차이즈, 신중회사 등 소규모기업의 특유한 법률문제 등에 대한 전문지식을 종합적으로 배양한다.

2) 전공필수(전필)

경제학원론 (Principles of Economics)

현대사회의 주요 경제현상과 그로 인한 경제문제를 파악하는데 필수적인 경제학의 기본원리를 이해하는 것을 말한다.

국제물류론 (International Logistics)

국제교류는 재화, 서비스, 자본, 기술, 정보 및 사람의 이동이 주를 이루고 있는데, 사람을 제외한 유·무형 재화의 이동을 가능하게 하는 것이 물류활동이다. 따라서 경제의 글로벌화를 촉진 시키기 위해서는 원활한 물류활동이 필수적이며, 반대로 물류활동의 촉진은 글로벌 경제성장을 이끄는 중추적인 역할을 수행하고 있다. 최근 급변하는 물류환경을 이해하고 항공물류, 해운물류, 육상물류 관련 이론 및 실무를 학습한다.

물류관리론 (Logistics Management)

국민경제 및 기업의 물류비용 부담을 줄이고 더 나아가 새로운 제8의 이용원으로써 물류를 정착시키기 위해 물류관리의 기초적인 지식을 배양하기 위해서 물류의 기본개념, 발전과정, 기능, 관리실무 등을 학습한다.

화물운송론 (Freight Transport Operations)

화물운송에 대한 기초적인 지식을 제공하기 위해 화물운송산업의 특성, 구성 요소, 서비스 형태 등을 다룬다. 또한 항공운송산업의 발전과정, 시장 환경의 변화, 규제완화, 향후 발전 전망 등도

함께 강의한다.

무역물류실무영어 (International Business English)

무역거래는 영문서식에 의하여 이행되고 있는 바, 본 강좌에서는 무역서식의 작성요령, 무역절차별 무역영어 및 실무지식을 강의함으로써 실무에 바로 응용할 수 있는 지식 및 각종 자격증 취득에 대비한 실무적 지식을 강의한다.

공급사슬관리론 (Supply Chain Management)

Global화 확산, 제품 수명주기의 단축, 제품차별화 증대 등과 같은 환경변화로 인해 기업이 공급사슬의 효과를 최적화가 중요하다. 본 과목은 공급사슬의 개념에서 사례, 효율화 방법론 등을 포함한 일반적인 이론과 실무를 습득하도록 한다.

국제물류세미나 (Seminar in International Logistics)

국제교역의 증가와 복합 운송의 발달에 따른 국제물류의 중요성과 국제물류 시스템 연구 및 발전 방향의 이해를 통한 미래 국제 물류산업을 세미나 중심으로 연구·분석한다.

3) 전공선택(전선)

무역학개론 (Introduction to the International Trade)

무역은 국민경제에 중대한 위치를 차지하고 있는 분야로 최근 이에 대한 학문적 중요성이 대두되고 있으며, 국제무역환경변화에 따른 무역학의 기초지식함양을 위해 국제경제학, 국제경영학, 국제상학의 기본내용을 학습하고 향후 세분화된 전공과목을 이수하도록 무역학의 기본내용을 강의한다.

경영학원론 (Principles of Management)

기업의 효율적 운영 관리를 다루는 학문인 경영학에 대한 총체적 기초 이론을 개괄적으로 다루어 기업 경영의 중요 기능 분야를 이해하는 것을 목표로 한다. 경영학의 역사, 기업의 성장, 발전, 계층별 경영자의 역할과 의무, 경영관리과정 및 경영조직 그리고 생산, 판매 등 기업의 제반활동에 관한 사항을 학습한다.

국제통상과지역의이해 (International Trade and Regional Understanding)

국제통상의 이해는 무역에 관한 기초적인 지식과 이론을 체계화하기 위해서 국제통상의 기초개념, 국제통상에 관한 제이론, 국제경제성장론, 교역조건, 글로벌 통상환경의 변화, 국제통상과 관련된 국제기구의 기능과 역할 등을 중심으로 하는 이론적 기초개념을 명확히 정립하고 또한

실제적 제도의 의의나 필요성들을 강의한다.

무역실무 (International Trade Practices)

무역거래의 절차에 따른 수출입업자 간의 무역계약을 원활히 성사시키고 무역계약이행단계인 수출입통관, 국제운송, 해상보험, 무역결제, 상사중재 등 무역실무에 관하여 총괄적이면서 동시에 수출입실무에 기반한 내용을 학습한다.

물류관련법규 (Distribution Regulations)

물류를 소비자의 욕구를 만족시키기 위하여 원산지에서 소비자에 이르기까지의 원자재, 재공품 및 완제품의 재고 및 관련정보의 흐름을 효율적인 방법과 비용으로 계획하고, 실행하고, 통제하는 과정으로 이해할 때 물류와 관련된 전반적 법 이론을 여러 관련 법규정을 찾아서 그 취지 및 목적을 이해하고 법의 미래 발전 방향을 모색한다.

해운경제학 (Shipping Economics)

이 과목은 해운경제의 핵심 개념과 실제에 대한 이해를 함양하기 위해 국제무역과 세계경제에 있어서 해운 시장의 중요성을 이해하고 해운기업의 특징과 경영이론을 학습한다. 또한 다양한 해상운송의 유형과 요구구조를 파악하고 선박 수명주기에 대해 경제학적으로 분석, 항만과 터미널의 경제적 기능과 운영에 대해 살펴본다.

보관하역론 (Storage and Handling System)

보관과 하역에 대한 이론은 물론 물류거점의 장비와 설비의 운용 및 설계 기법, 물류거점의 수와 물류비와의 관계, 새로운 보관 및 하역 기법과 장비 등 전반에 대하여 배운다. 특히 기업이 많은 관심을 가지고 있는 재고관리기법과 WMS 등에 대한 내용을 중점적으로 배운다.

국제마케팅 (International Marketing)

격변하는 세계시장환경에 대처하고, 소비자들을 만족시키는 4가지 요소들(국제제품, 국제촉진, 국제유통, 국제가격)을 중점적으로 배움으로써, 글로벌 기업의 관리자로서 의사결정을 하는데 도움을 주고자 한다.

전자상거래와물류 (e-Commerce and Logistics)

전자상거래와 관련된 기초 개념과 용어정리, 거래과정, 기업의 활용 이익 및 어려움, 전자상거래가 이루어지는 디지털경제, 디지털 상품과의 관련한 여러 문제, 국제적 논의 및 여러 경제적 인 측면, 이러한 상거래가 이루어질 수 있었던 환경, 전자상거래에서 중요한 문제들, 전자상거래에 의한 국제비즈니스, 그리고 전자상거래과정에 관련된 활동으로 공급사슬관리를 살펴본다.

녹색물류론 (Green Logistics)

녹색성장이 국제사회의 화두로 부상하면서 물류분야에서도 지속가능한 성장을 위한 전략으로 녹색물류에 대한 관심이 높아지고 있다. 녹색물류의 개념과 중요성 등에 대한 지식을 습득하고 주요 국가별, 기업별로 녹색물류의 사례를 조사함으로써 녹색물류의 정책과 향후 지향점을 탐색한다.

생산관리 및 수요예측(Material Management and Forecasting)

기업경영에 있어 필요한 비전 수립과 `시스템적 사고방식` 학습하고, 제조업 및 서비스업 경영 활동 이해를 위한 사례 및 이론을 학습하며, FMS, JIT 시스템, 대기행렬, 품질 관리 등 기업 경쟁력 향상을 위한 경영기법을 학습한다. 본 과목을 통하여 서비스업/제조업 활동을 이해하는데 필요한 기본개념들과 경영/생산 계획과 관련된 요소들을 습득할 수 있다. 또한, 기업 활동에 근간이 되는 수요예측에 대한 기본적인 이론과 실제 사례를 통해 생산관리의 장기적인 전략을 세울 수 있도록 한다.

무역계약론 (Theory of Trade contract)

무역거래의 시작이며 무역거래에서 가장 중요한 비중을 차지하고 있는 무역계약을 원만하게 이행하기 위하여 각국의 무역계약에 관한 법 규정과 국제무역규칙 및 협약에 관하여 연구한다.

해상운송론 (Maritime Transportation)

해상운송에 대한 기초적인 지식을 제공하기 위해 해운산업의 특성, 구성 요소, 서비스 형태 등을 다룬다. 또한 해운산업의 발전과정, 시장 환경의 변화, 규제완화, 향후 발전 전망 등도 함께 강의한다.

물류프로그래밍언어(logistics Programming language)

컴퓨터 프로그래밍 기초를 학습하며 현재 물류산업에서 주로 사용하고 있는 고급 프로그래밍 언어인 JAVA, Python을 소개하고 이를 이용한 기본적인 프로그래밍을 예제 중심으로 학습한다.

무역결제론 (theory of Trade Payment)

무역거래에서 대금결제의 신속화 및 정확성을 위해 사용되고 있는 신용장에 관한 기본개념, 신용장의 종류와 기능에 대한 이론적인 해설과 실제 신용장을 토대로 하여 실무적인 해설을 한다.

물류투자론 (Logistics Investment)

항만, 공항, 터미널, 물류단지를 포함한 물류시설을 건설 및 개발하기 위한 재정지출, 차관도입, 프로젝트 파이낸싱, 채권발행 등 다양한 투자기법을 학습한다.

물류회계관리 (Logistics Accounting Management)

조직의 경영의사결정을 위한 정보를 제공하는 관리회계의 기본 개념과 물류 이론을 강의한다.

항만물류론 (Port Logistics)

컨테이너항만을 포함한 항만물류시스템 전방 및 후방의 로지스틱스 활동을 시스템적인 관점에서 운영하는 방법론을 검토하고, 국내외 컨테이너 항만의 구체적인 사례를 통하여 새로운 물류 시스템을 제시하며, 하역장비의 실태, 하역장비의 자동화 경향, 하역노동력의 배치 및 생산성에 대하여 소개하며, 구체적인 사례를 중심으로 하역시스템을 분석하고 설계하는 방법론에 대하여 배운다.

연구조사방법론 (Research Methodology)

사회현상 및 국제물류 연구에 필요한 조사방법의 습득을 위하여 연구문제의 선정, 연구설계, 자료 수집과 분석 및 자료의 처리, 해석 방법 등을 학습한다.

전자무역 (e-trade)

불특정 다수를 상대로 전자 상점가와 전자 점포, 전자 공개입찰 등을 실현하는 전자 상거래와 이와 관련된 물류 지식 등을 소개하며, 전자상거래의 역사와 향후 발전방향, 전자상거래 시스템의 구조와 운용, 인터넷과 전자상거래, 전자지불과 보안, 인터넷 비즈니스와 마케팅 등에 대한 최근의 이슈들을 다룬다.

물류정보관리론 (Logistics Information Management)

기업물류 및 항만 물류와 관련된 각종 정보에 대해 배우고, 물류와 관련된 정보가 운용되는 시스템을 이해를 습득하도록 한다.

유통관리 (Distribution management)

본 강의에서는 디지털 경제와 경영환경의 변화를 시작으로 하여 기본적인 공급사슬의 개념과 유통 정보화를 위한 정보시스템 및 이의 활용 전략, E-비즈니스와 비즈니스 모델, 유통과 물류, 파트너십 전략, 공급사슬 관리를 위한 정보기술, 공급사슬 관리를 위한 정보 시스템 등을 다양한 기업사례를 활용하여 강의한다.

국제물류정책론 (International Logistics Policy Theory)

국제교류는 재화, 서비스, 자본, 기술, 정보 및 사람의 이동이 주를 이루고 있는데, 사람을 제외한 유·무형 재화의 이동을 가능하게 하는 것이 물류활동이다. 따라서 경제의 글로벌화를 촉진시키기 위해서는 원활한 물류활동이 필수적이며, 반대로 물류활동의 촉진은 글로벌 경제성장을 이끄는 중추적인 역할을 수행하고 있다. 변화하는 물류환경을 이해하고 이에 수반되는 기회를 새로운 기회를 도출하는데 그 목적이 있다. 글로벌 로지스틱스의 기본 개념을 하나의 축으로 하여 항공물류, 해운물류, 물류와 환경 분야의 최신 주제를 다룬다.

스마트물류 (Smart Logistics)

4차 산업혁명의 핵심은 정보통신기술과 전통적인 산업의 융합과 결합을 통하여 산업 간 경계가 사라지고 새로운 기술혁신이 일어나는 기술혁명이라고 할 수 있다. 스마트 하드웨어, 사물인터넷, 빅데이터 등 지능화 기술과 수단을 학습하고 이를 통해 물류시스템의 의사결정과 스마트 실행을 분석하는 능력을 배양한다.

물류비즈니스실무 (Practices of Logistics Business)

현대 물류산업에 대한 전반적인 지식 및 산업조직 이론에 대한 강의와 사례에 대한 소개가 이루어지며, 실제 사례에 대한 개인별, 팀별 조사 발표를 병행한다. 또한 조사 자료 또는 교수자가 제시하는 사례와 이슈에 대한 토론과 논의를 통해 최신 물류산업에 대한 이론 및 실무지식을 함양하도록 한다.

시장분석론(Market Analysis Theory)

시장조사론은 시장의 구조와 수급을 파악하기 위한 시장조사, 수요예측 등 자료수집 및 분석에 관련된 기법의 사용과 응용을 다루는 과목이다. 또한 마케팅 의사결정에 필요한 자료를 수집/분석하는 절차와 방법을 이해하여 이를 응용할 수 있는 데 그 목적을 두고 있다. 구체적으로 시장조사 및 분석의 범위와 적용, 과학적 조사방법, 경영에 필요한 마케팅 도구의 실질적 적용, 판매 분석, 시장동향 및 소비자 조사, 광고조사 및 효과 측정, 판매할당, 그리고 조사보고서의 작성과 정책수립에의 이용 등을 연구한다. 아울러 사례를 통해 실제로 조사기법을 적용해보도록 한다.

해상보험론 (Marine Insurance)

대부분의 국제무역이 해상운송에 의해 이루어지므로 운송과정에서 이루어지는 보험에 대한 고찰은 무역의 중요한 한 부분을 차지하고 있다. 해상보험의 특징과 내용 및 문제점 등을 사례분석 중심으로 강의한다.

ERP시스템구축실습 (ERP System)

ERP는 일반 업무를 단순히 컴퓨터로 처리하는 기존 정보시스템과는 다르며, 업무프로세스 자체를 조직적 체계로 바꾼 뒤 ERP 프로그램을 통해 이를 처리한다. 본 과목은 업무프로세스 표준화, 경영자원 활용의 최적화를 계획, 관리, 실행하는 시스템 구축을 학습한다.

복합운송론 (Multimodal Transportation)

본 과목은 기업 활동의 글로벌화 진전과 국제교역의 발달에 따라 증가하고 있는 국제적인 물품 이동 활동, 특히 90년대 이후 지속적으로 증가하고 있는 복합운송을 효과적으로 지원하기 위한 국제운송의 이론적, 실무적 내용을 체계적으로 습득하는 것을 목표로 한다.

마. 졸업 후 진로 및 관련 자격증(구체적 직업 또는 자격증 위주로 기술)

국제물류학과에서 가장 우선시 되며, 기본이 되는 자격증은 물류관리사이다. 해당 자격증은 물류기업 취업 시 가장 우대하는 자격증이다. 또한, 최근 물류와 무역이 융복합되는 형태로 기업의 사업영역이 확장되고 있어, 국제무역관리사 취득도 물류기업 취업에 유리하다. 이외 더 많은 시간을 들여 보세사, 관세사까지 취득한다면, 무역뿐만 아니라 물류기업 취업에도 유리하다. 이외에도 부산항만공사, 인천항만공사, 여수광양항만공사, 울산항만공사 등 항만 물류 관련 공공기관과 인천국제공항공사, 코레일 등 물류관련 공공기관에도 취업할 수 있다.

바. 졸업 후 진로에 따른 권장이수 교과목(예시)

구분	관련 교과목							
	1학년		2학년		3학년		4학년	
	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
정부 및 공공기관	물류학개론 경제학원론	현대산업의 이해 국제통상과 지역의 이해	물류관리론 국제물류론 보관하역론 해운경제학 물류관련 법규	화물운송론 해상운송론 녹색물류 무역계약론 물류프로그래밍언어	무역물류 실무영어 물류투자론 물류회계관리 연구조사 방법론	전자무역 공급사슬 관리론 물류정보 관리론 국제물류 정책론	국제물류 세미나 물류ICT 실습 스마트물류	졸업논문 ERP시스템 구축 실습
국제물류 전문기업	물류학개론	현대산업의	물류관리론	화물운송론	무역물류	전자무역	국제물류	졸업논문

	경제학원론 무역학개론	이해 경영학원론 국제통상과 지역의 이해	국제물류론 보관하역론 해운경제학 무역실무 물류관련 법규	해상운송론 녹색물류 무역계약론 전자상거래 외물류 물류프로그 래밍언어 생산관리및 수요예측 국제마케팅	실무영어 무역결제론 항만물류론 물류회계 관리 연구조사 방법론	물류투자론 국제마케팅 국제물류 정책론 유통관리	세미나 해상보험론 물류ICT 실습 연구조사 방법론	복합운송론 물류비즈니스 실무 ERP시스템 구축 실습 복합운송론
무역회사	물류학개론 경제학원론 무역학개론	현대산업의 이해 경영학원론 국제통상과 지역의 이해	보관하역론 국제물류론 해운경제학 해상운송론 무역실무	화물운송론 해상운송론 무역계약론 전자상거래 와 물류 항만물류론	무역물류 실무영어 무역결제론 물류회계 관리 연구조사 방법론	전자무역 관리론 국제물류 정책론	국제물류 세미나 해상보험론 연구조사 방법론	졸업논문 복합운송론 물류비즈니스 실무 ERP시스템 구축 실습
유통 및 제조업 (물류팀)	물류학개론 경제학원론 무역학개론	현대산업의 이해 경영학원론 국제통상과 지역의 이해	물류관리론 국제물류론 보관하역론 해운경제학 물류관련 법규	화물운송론 해상운송론 녹색물류 전자상거래 외물류 물류프로그 래밍언어 생산관리및 수요예측 국제마케팅	무역물류 실무영어 무역결제론 물류회계 관리 항만물류론 연구조사 방법론	공급사슬 관리론 물류정보 관리론 국제마케팅 국제물류 정책론 유통관리	국제물류 세미나 물류ICT 실습 스마트물류	졸업논문 복합운송론 물류비즈니스 실무 ERP시스템 구축 실습