

쿠팡물류(Coupang Logistics Micro Degree)

[1] 전공소개

구 분	내 용	
인 재 상	효율적인 공급망 운영을 위한 실무 및 협업 능력과 문제 해결 역량을 갖춘 인재, 혁신, 변화에 유연하게 적응하고 기업의 효율적이고 지속가능한 물류경영에 기여하는 인재	
전공능력	물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력 / 기업 대내외 환경의 이해와 협업능력	
교육목표	쿠팡물류 마이크로전공은 온라인 유통에서 한국을 대표하는 기업 쿠팡의 물류경영 환경을 기반으로 국내외 주요 기업의 환경을 비교 분석하고 물류 관리, 공급망 최적화, 최신 물류 기술 적용 등에 대한 이론과 실무를 융합한 인재 양성을 교육 목표로 한다	
교육과정	<ul style="list-style-type: none"> ■ 물류·유통 분야의 주요 이론과 실무능력을 갖춘 기업 맞춤형 전문인재를 양성하기 위해 국내외 유관 기업의 특징을 학습하고 실무와 프로젝트 중심의 교육과정을 운영 ■ 기업 현장에서 수요로 하는 직무 능력을 갖춘 전문인력 양성을 위해 국내외 현장실습, 직무 중심의 산학공동융합교육과정, 업계 임직원 및 전문가 초청특강, 비학점 특강 등 산학협력프로그램을 병행하여 차별화된 교육 서비스 제공 	
진로분야 및 자격증	진로분야	관련 자격증
	물류·유통관리 전문직	물류관리사, 유통관리사, ERP정보관리사, 컴퓨터활용능력 등

[2] 전공능력

전공능력	전공능력 정의 / 학습 성과 준거	
물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력	정의	물류·유통부문 기업현장에 대한 실무적 이해와 분야별 직무능력을 바탕으로 물류경영 최적화 및 업무 개선 방안을 도출할 수 있는 능력
	준거	<ul style="list-style-type: none"> ■ 물류·유통 시스템의 핵심 요소(수요예측, 생산관리, 운송 및 재고관리 등)에 대한 실무 지식 및 업무 처리 특징에 대하여 이해하고 적용한다. ■ 기업 사례 등을 바탕으로 실무 과정에서 발생하는 문제에 대처하고 해결 방안을 도출하는 능력을 갖춘다.
기업 대내외 환경의 이해와 협업능력	정의	다양한 부서 및 당사자 간의 협력과 조정을 통해 공통의 목표를 효율적으로 달성하고 효과적인 리더십을 발휘하여 업무 흐름의 최적화를 지향하는 능력
	준거	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기업 실무에 필요한 소양 학습과 문서 작성능력, 발표, 토론 역량 등을 갖춘다. ■ 기업 내외부 환경의 이해를 기반으로 협상, 정보수집 및 분석 능력을 배양한다.

[3] STAR 전공능력 범주모델 연계

전공능력 STAR 전공능력 범주모델	물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력	기업 대내외 환경의 이해와 협업능력
지식이해 및 학습능력	●	①
문제파악 및 해결능력	●	●
현장적응 및 실무능력	①	●
창의융합 및 혁신능력	●	●

[4] 진로분야 연계

진로분야	전공능력	물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력	기업 대내외 환경의 이해와 협업능력
물류·유통관리 전문직		●	●

[5] 교육과정 구성요소

구성요소 직무수준	지식(Knowledge)	기술(Skill)	태도(Attitude)
전문	물류혁신, 정보관리, 기업 물류유통경영	전략별 특징 비교, 사례분석 정보수집, 분석 및 활용능력	창의적 사고, 문제 해결능력, 합리적인 의사결정
실무	물류 프로젝트 관리, 비즈니스 서류작성	의사소통, 문서작성, 상품분류 관리, 프로젝트 기획 및 추진	고객지향적인 태도, 합리적인 업무처리, 존중과 배려
심화	물류·유통관리, 국제 물류프로세스	시장분석, 프로세스 기획 및 관리능력, 위험관리능력	협업적인 태도, 합리적인 판단 및 논리적 분석태도
기초	물류·유통·글로벌 공급망 기본체계 및 구조	물류경영환경 및 동향분석능력 변화 적응 및 시장기회 포착	기업 경영 마인드, 비즈니스 감각

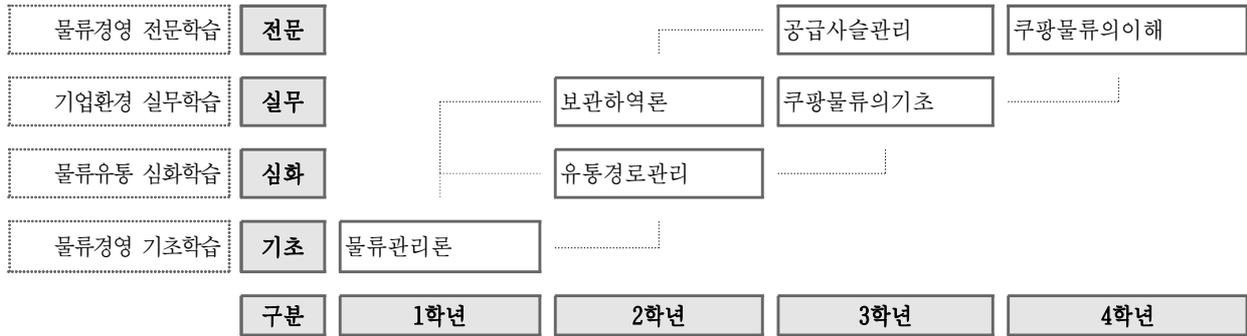
[6] 직무수준 별 교육과정

직무수준	과목명	전공능력		구성요소		
		물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력	기업 대내외 환경의 이해와 협업능력	지식 (K)	기술 (S)	태도 (A)
전문	공급사슬관리	●	●	4	3	3
	쿠광물류의이해	●	●	3	4	3
실무	쿠광물류의기초	●	●	2	6	2
	보관하역론	●	●	4	3	3
심화	유통경로관리	●	●	4	3	3
기초	물류관리론	●	○	5	3	2

[7] 진로분야 교과목

진로분야	직무수준	물류·유통 실무 및 개선방안 도출능력	기업 대내외 환경의 이해와 협업능력
물류·유통관리 전문직	전문	공급사슬관리	쿠광물류의이해
	실무	보관하역론	쿠광물류의기초
	심화	유통경로관리	
	기초	물류관리론	

[8] 교육과정 이수체계



[9] 교육과정 이수기준

구분	이수기준		이수구분	
	총 이수학점	주전공 중복인정 학점	필수	선택
마이크로전공	12학점 이상	3학점 이내	12학점	

[10] 교육과정 편성표

학년	학기	이수 구분	학수 번호	과목명	영문명	학점	시간	직무 수준	K	S	A	소속
1	2	선택	14643	물류관리론	Logistics Management	3	3	기초	5	3	2	물류무역학과
2	1	선택	06761	유통경로관리	Distribution Channel Management	3	3	심화	4	3	3	물류무역학과
	2	선택	16289	보관하역론	Storage and Handling System	3	3	실무	4	3	3	물류무역학과
3	1	선택	16291	공급사슬관리	Supply Chain Management	3	3	전문	4	3	3	물류무역학과
	2	선택	16505	쿠팡물류의기초	Introduction to Coupang Logistics	3	3	실무	2	6	2	물류무역학과
4	1	선택	16504	쿠팡물류의이해	Understanding of Coupang Logistics	3	3	전문	3	4	3	물류무역학과

[11] 교과목 해설

■ 전공선택

소속	직무수준 (KSA)	과목명 / 내용	Subject / Descriptions
물류 무역 학과	기초 (532)	물류관리론 물류관리란 기업이윤을 극대화하면서 재화와 서비스를 요구되는 장소에 정확한 시간에 완벽한 상태로 공급하는 것을 목적으로 하는데, 이러한 목적을 달성하기 위한 기업 물류활동의 3대 영역인 조달물류, 생산물류, 판매물류의 경영합리화에 대해서 공부한다.	Logistics Management Deals with the concepts and methodologies related to effective decision-making in business logistics management. Topics include the management of transportation and distribution, inventory control, production planning and scheduling, international logistics and logistics organization.
		유통경로관리 생산에서 최종소비에 이르는 유통을 담당하는 도매활동과 소매활동의 특성과 관리과정	Distribution Channel Management Designed to help students broaden their understanding of marketing problem related to

소속	직무수준 (KSA)	과목명 / 내용	Subject / Descriptions
		에 대해서 강의하고 효율적 유통경로 시스템의 설계와 구축을 위한 전략적 사고와 그 사례분석에 대해서도 공부한다.	distribution channel management and to develop analytical skills required to deal with those channel problems.
	실무 (433)	보관하역론	Storage and Handling System
		물류관리에 있어서 생산과 소비의 완충작용을 통해 물자의 효율적인 흐름을 지원하는 보관 및 하역업무를 이해하고 이와 관련하여 물류네트워크의 구축, 보관 및 하역장비와 설비의 운용방법, 재고관리 기법 및 창고관리시스템(WMS) 등에 대해 학습한다.	This Course aims to understand the storage and loading operations that support the efficient flow of goods through buffering of production and consumption in logistics management. In this regard, students will learn how to build, store and unload logistics network equipment and facilities, inventory management techniques and warehouse management system (WMS).
	실무 (262)	쿠팡물류의기초	Introduction to Coupang Logistics
		본 과목은 물류무역분야 취업을 희망하는 학생이 알고 있어야 하는 물류 원론에 대한 개괄적 이해와 기업 및 최신 물류무역 트렌드에 대한 현황 학습을 병행하며 물류무역 기업에서 실질적으로 필요한 실무인력 기초 교육에 학습 목표를 둔다.	This course combines an overview of logistic principles and learning about companies and the latest logistics trade trends. In the class, basic training for practical manpower required in logistics and trade-related companies is conducted.
	전문 (433)	공급사슬관리	Supply Chain Management
		기업 경영환경의 글로벌화로 한 기업의 경쟁력이 더이상 단일기업의 우수성만으로 확보되지 않고, 공급망 전체에 걸쳐 단일 기업과 같은 역할과 성능으로 수행될 때 진정한 기업의 경쟁력이 확보될 수 있게 되었다. 이와 같은 배경에서 공급망을 관리하는데 필요한 제반 이슈들과 공급망을 최적화하기 위한 여러 방법론들 이해하기 위해 공급망에 대한 기본 개념에서부터 공급망을 최적화 하는 데 필요한 여러 활동과 방법론들을 학습한다.	It is not possible for single company optimization only to get global competency, but possible for related supply chain optimization to do. Excellent supply chain management makes enterprise to achieve global competitive advantage. So Supply chain management which makes all of the supply chain optimized is very important issues.
	전문 (343)	쿠팡물류의이해	Understanding of Coupang Logistics and Trend
		본 교과는 CFS(쿠팡풀필먼트서비스) 기업 및 물류산업에 대한 전반적인 소개를 진행하고, 물류 인프라, 풀필먼트 서비스, O2O, O4O 등 최신 트렌드를 학습하며, 4차 산업혁명 시대에 대한 폭넓은 이해와 창의적인 미래 지향 및 문제해결 능력 등을 배양하는데 학습 목표를 둔다.	This course provides a general introduction to CFS (Coupang Fulfillment Service) companies and the logistics industry, and learns the latest trends such as logistics infrastructure, fulfillment service, O2O, and O4O, and provides a broad understanding and creativity in the era of the 4th industrial revolution.