

강 의 계 획 서

학습과정명	구분	교재명	저자명	출판사	출판연도	비고
유통물류관리	주교재	4차산업혁명시대의 물류관리론	박현성	북넷	2022	
	부교재	핵심 유통물류경영론	윤관호 우무진	범한	2017	

학습목표	아담 스미스가 이야기한 서비스는 필요악이었던 시대는 이미 지나갔다. 급속하게 진전된 산업화와 자동화, 정보화로 인해 공급 과잉의 시대가 도래하게 된 것이다. 공급의 소비 역전 현상은 부가가치 창출을 위한 서비스의 발전을 가져왔다. 이를 통해서 자연스럽게 유통과 물류산업이 발전하게 되면서 학문적 이론 정립과 실제 현장에서의 사례 연구가 중요하게 되었다. 본 교과목은 다양한 유통산업의 발전 모습과 역사, 현재 이슈, 향후 발전방향 등을 학습함으로써 유통물류산업에 대한 전반적인 이해도를 높이고, 글로벌 시장에서 국내 기업들의 경쟁력 향상 방안을 살펴보는 것에 그 목적이 있다.
------	---

학점	3학점			정원	40명	
수업 기간 (※학사일정 참고)	1. 1학기: 3월 ~ 6월 (15주) 2. 여름 계절학기: 7월 ~ 8월 (8주) 3. 2학기: 9월 ~ 12월 (15주) 4. 겨울 계절학기: 1월 ~ 2월 (8주)			주당 시수 / 총 시수	3시간 / 45시간	
교·강사명	신형재 등 5명			수강료	420,000원	
성적평가 방법(평가요소)						
중간고사	기말고사	과제물	출결	기타	합계	비고
30%	30%	10%	20%	10%	100%	기타-수시시험

학습과정명		유통물류관리	
■ 주차별 수업(강의·실험·실습 등) 내용			
주 별	차 시	주차별 수업(강의·실험·실습 등) 내용	과제 및 기타 참고사항
1	1	1) 강의주제: 오리엔테이션, 유통·물류의 기본원리 2) 강의목표: 유통·물류의 개념과 유통경로 유형 및 물류 산업에 관하여 학습한다. 3) 강의세부내용: - 유통·물류관리에서 한 학기 동안 다루는 전반적인 내용을 간 략히 소개하고, 학습교재, 강의방법, 과제, 발표, 출결관리 계 획 등에 대하여 학생들에게 설명한다.	
	2	- 유통의 개념과 유통의 기능 및 목적에 관하여 설명한다. - 유통경로의 정의와 필요성에 대해 알아본다. - 유통경로의 효용과 기능을 익히고 유통경로의 유형에 대해 비교하여 설명한다.	
	3	- 물류의 개념과 기본 기능 및 영역에 대해 이해한다. - 물류의 주요 활동을 중심으로 그 중요성을 확인한다.	

		- 물류산업의 특징과 범위를 살펴보고 한국 물류산업의 변화와 발전과정에 대해 1980년대부터 연대순으로 살펴보면서 앞으로의 발전방향에 대해 논의해본다. ※ 수업 사전 설문 조사 실시: 학생들의 유통 및 물류에 대한 사전 지식과 관심 정도에 대한 유무를 조사하여 수업 진행에 반영한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답	
2	1	1) 강의주제: 유통경로관리와 물류전략 2) 강의목표: 물류 전략의 개념과 물류 세부 내용을 이해하고 유통경로관리에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 물류의 목표의 개념과 목표 설정을 위한 내, 외부 환경 분석에 대해 알아보고 물류와 관련한 유통경로에 대해 이해한다.	
	2	- 유통경로 구조결정의 이론과 경로시스템을 알아보고 유통경로의 풀전략 및 푸쉬전략에 대해 설명한다. - 물류관리 설계와 연관된 유통경로 설계와 물류관리의 주요 원칙을 알아보고 효과적인 물류관리를 위한 물류전략의 세부적인 수립·실행에 대해 학습한다.	
	3	- 유통·물류전략의 실행결과의 평가방법과 평가결과의 활용에 대해 학습한다. ※ 토론 : 유통경로의 분류별로 물류관리의 전략을 각자 정리해보고 각자 자신의 정리 내용을 발표하고 서로의 의견을 교환하며 전략적 시사점을 논의한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
3	1	1) 강의주제: 유통 상권과 입지 및 운송의 이해 2) 강의목표: 유통에서의 상권의 개념과 입지분석을 이해하고 상권과 운송의 중요성을 학습한다. 3) 강의세부내용: - 상권의 개념과 내용 및 상권·입지분석의 중요성을 확인한다.	※1차 과제
	2	- 상권입지분석의 다양한 이론들을 이해하고 입지매력도와 입지의 유형을 알아본다. - 입지선정과 경쟁점 분석 및 입지 평가에 대해 학습한다. - 상권입지와 연결하여 운송의 개념과 수배송 관리의 개념을 이해한다. - 수배송의 중요성과 수배송 시스템 및 관리 전략에 대해 이해한다.	
	3	※ 토론: 유통물류분석을 실시하기 위해 학습자들은 소수의 그룹으로 팀원을 정하고 학습한 내용을 바탕으로 입지분석을 바탕으로 다음과 같은 유통물류전략을 수립해본다. ①매장의 특성과 타겟 소비자 정의, ②경쟁점 정의, ③입지매력도 요인 설정, ④각 요인 가중치 점수 책정, ⑤입지매력도의 항목 별 평가, ⑥평가내용을 바탕으로 유통물류전략 수립 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
4	1	1) 강의주제: 운송관리와 운송시스템 2) 강의목표: 운송시스템 및 운송계획 관리에 대해 살펴보고 운	

		송수단 별 특징을 비교·학습한다. 3) 강의세부내용: - 육상화물 운송관리를 위한 화물자동차 및 철도운송을 알아보고 기타 항공 및 해상화물 운송에 대해 알아본다.	
	2	- 수송 수단의 기능별 분류를 살펴보고 운송수단 결정 시 고려해야 할 요소에 관해 설명한다. - 운송과 운임의 결정요소를 알아보고 운송 시스템과 운송효율화 전략에 대해 이해한다.	
	3	- 육상운송, 철도운송, 항공운송, 복합운송을 중심으로 운송 수단별 특징과 장·단점을 비교해서 설명한다. ※ 토론: 학습자들은 소수의 그룹으로 팀원을 정하고 학습한 내용을 바탕으로 다양한 운송 수단의 특징과 장·단점을 바탕으로 각각의 운송수단 별로 유통전략을 토론을 통해 수립해 본다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
5	1	1) 강의주제: 하역과 보관 2) 강의목표: 하역업무의 이해와 보관 및 포장에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 하역의 개념과 하역작업의 기본원칙에 대해 이해한다.	
	2	- 분류의 정의와 필요성, 분류시스템의 도입배경과 자동분류 시스템의 종류별 특징을 알아본다. - 운반 및 하역기기의 종류와 운반·하역기의 선정시 고려사항에 대해 이해한다. - 포장의 개념과 포장의 유형 및 기능에 대해 이해하고 포장의 중요성에 대해 학습한다.	
	3	- 파렛트의 개념과 효과 및 종류에 대해 알아보고 파렛트의 의미를 살펴본다. - 컨테이너의 개념과 유형을 살펴보고 컨테이너 운송의 장단점을 이해한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답	
6	1	1) 강의주제: 유통·물류관리에 있어 보관과 재고의 역할 이해 2) 강의목표: 보관 및 재고의 개념과 물류센터의 운영을 학습한다. 3) 강의세부내용: - 보관의 정의와 주요 기능에 대해 살펴보고 보관의 기본원칙과 보관기준에 의한 창고의 분류를 비교해서 설명한다.	
	2	- 물류단지의 정의와 특징, 물류센터의 기능과 역할에 대해 살펴본다. - 물류센터의 입지선정과 물류센터 설계의 기본방침을 설명한다.	
	3	- 물류센터에서의 보관관리 및 재고관리에 대해 이해한다. ※ 과제발표 및 토론: 과제1로 제출한 관심 매장의 입지와 유통 물류전략을 서로 발표하고 다양한 사례분석에 관한 서로의 의견을 교환하며 각 전략들을 보완해본다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 발표 및 토론	

7	1	1) 강의주제: 국제 무역과 국제 유통·물류 2) 강의목표: 국제무역의 이해와 국제유통·물류의 중요성을 학습한다. 3) 강의세부내용: - 무역의 개념과 무역 거래의 종류 및 다양한 결제방식을 이해한다.	
	2	- 수출입 업무 프로세스와 단계별 활동을 살펴보고 프로세스의 효율성 제고를 위한 전략에 대해 알아본다. - 국제유통·물류의 개념과 국제복합화물 운송체계에 대해 학습한다.	
	3	- 국제유통·물류와 관련한 주요 용어를 알아보고 특히 INCOTERMS 2020 상의 무역거래조건에 대해 학습한다. - 신용장의 개념과 기능을 이해하고 신용장의 거래절차와 장단점을 학습한다. - 선하증권의 개념과 기능을 알아보고 선하증권의 기재사항과 발행프로세스에 대해 학습한다. ※ 토론: 학습자들은 국제무역의 기능과 역할에 대해 학습한 내용을 정리해 보고 국제 무역에 있어서의 유통·물류의 역할에 대해 논의해본다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
8	1	중간고사	
	2		
	3		
9	1	1) 강의주제: 유통경로시스템의 공급사슬관리 2) 강의목표: 유통경로시스템에서 공급사슬의 개념과 공급사슬 관리 모델 및 산업별 적용에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 공급망관리의 개념과 등장배경에 대해 알아본다.	
	2	- 공급사슬관리 모델과 공급사슬관리의 경쟁능력과 공급사슬관리의 주요 프로세스 요소에 대해 학습한다. - 공급사슬관리의 구매관리, 수요예측 및 주문시스템에 대해 이해하고 유통경로시스템에서의 공급사슬관리의 적용에 대해 학습한다.	
	3	※ 토론: 학습자들은 패션산업, 소비재 및 유통산업, 의료산업 등 산업별로 공급사슬관리를 적용한 사례에 대해 알아보고 각각의 특성과 전략을 분석하여 서로의 의견을 논의한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답	
10	1	1) 강의주제: 유통 프로세스에서의 물류혁신관리 2) 강의목표: 물류혁신의 이해와 영역별, 조직별, 프로세스별 혁신 유형에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 물류 혁신의 개념을 이해한다.	※2차 과제
	2	- 물류영역별 혁신 유형으로 인프라 혁신의 다양한 요인들을 학습한다. - 물류표준화, 유닛로드시스템, 일관파렛트화, 파렛트풀시스템,	

	3	물류공동화의 개념과 장단점 및 효과에 대해 알아본다. - 물류공동화의 개념과 물류공동화의 전제조건 및 필요성에 대해 학습하고 다양한 물류공동화 유형에 대해 비교해 본다. - 물류 아웃소싱과 3자물류, 4자물류를 개념, 효과, 장단점을 중심으로 비교하며 알아본다. - 물류 프로세스 혁신 기법으로 대표적인 TQM, 업무프로세스재설계, 6시그마에 대해 개념, 특징, 효과, 장단점을 중심으로 학습한다. ※ 토론: 학습자들은 유통경로 시스템에서 물류인프라를 혁신하여 물류생산성을 높이는 방안에 대해 논의해본다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
11	1	1) 강의주제: 물류활동의 성과와 물류비용관리 2) 강의목표: 물류비의 개념과 물류비 산정을 이해하고 물류활동을 기준으로 하는 경영관리에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 물류비의 개념과 물류비 산정목적 및 물류비 계산에 포함되는 항목들을 학습한다.	
	2	- 간이기준에 의한 물류비의 분류와 물류비 계산절차에 대해 알아본다. - 물류활동 기준 원가계산의 개념과 기대효과 및 경영관리전략에 대해 학습한다.	
	3	- 물류예산관리의 개념을 알아보고 물류예산의 유형별 특징을 살펴본다. - 물류채산성 분석의 개념을 이해하고 물류채산성 분석방법을 원가분석방법과 경제성 분석방법으로 나누어 학습한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답	
12	1	1) 강의주제: 유통정보와 물류정보시스템 2) 강의목표: 물류정보시스템과 SCM에 대하여 학습한다. 3) 강의세부내용: - 유통정보와 물류정보시스템의 의의 및 유통경로에 미치는 영향에 대해 알아본다.	
	2	- 물류정보시스템의 중요성과 필요성에 대해 살펴보고 공급체인관리(SCM)에서 유통경로구성원간의 협업의 중요성에 대해 이해한다. - 공급사슬계획 시스템의 구성과 정보시스템을 이해하고 물류정보시스템의 다양한 정보기술에 대해 이해한다.	
	3	- 공급사슬계획에서의 수요계획, 운영계획, 운송계획을 알아본다. - 공급사슬실행에서의 창고관리시스템, 운송관리시스템에 대해 학습한다. - 다양한 물류정보시스템에 대해 정리하고 학습자가 생활에서 쉽게 접할 수 있는 사례들을 동영상 자료로 제시하여 학습효	※수시시험 (10점) - 꼭지시험 실시

		과를 높인다. ※ 퀴즈 : 수업내용에 대한 학습자 이해도의 확인과 학습자의 자율학습을 위해 학습한 내용의 주요 사항을 중심으로 퀴즈를 실시한다. - 퀴즈구성: 객관식 및 단답형 5~7문항, 서술형 2~3문항으로 구성한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 퀴즈	
13	1	1) 강의주제: 유통·물류정보 관련 인프라와 기술 2) 강의목표: 유통·물류정보와 관련한 다양한 기술들과 네트워크에 대해 학습한다. 3) 강의세부내용: - 빠르게 변화하는 유통환경에서 유통·물류정보시스템이 기업의 업무영역에 미치는 영향에 대해 이해한다.	
	2	- 유통물류환경에서 활용되는 다양한 유통물류정보 기반 인프라와 기술에 대해 살펴보고 그 특징과 장단점 활용영역 등에 대해 학습한다.	
	3	- 물류정보관련 기반 기술로서 바코드, GS1 표준코드, 2차원바코드, 무선주파수 식별체계(RFID), 전자문서교환(EDI), 부가가치통신네트워크(VAN), 위치파악시스템(GPS) 등을 개념, 특징, 장단점을 중심으로 학습한다. - 물류정보관련 기반 네트워크로서 지능형 교통시스템(ITS), 협력형 교통시스템(C-ITS), 주파수 공용통신(TRS), 전자무역허브(uTradeHub), 항만물류시스템(PLISM), 기타 물류정보네트워크 등을 개념, 특징, 장단점을 중심으로 학습한다. ※ 과제 발표 및 토론 : 신유통업태에 대한 사례를 발표하고 발표된 내용에 대해 학습자들이 자신의 의견과 전망 등에 대해 의견을 교환한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 발표 및 토론	
14	1	1) 강의주제: 디지털시대의 지속가능 유통물류경영을 위한 스마트물류와 친환경물류 및 안전·보안물류 2) 강의목표: 소호, 여성창업, 1인 창조기업의 영역별 특성을 확인하고 창업을 위한 준비사항을 점검한다. 3) 강의세부내용:	
	2	- 스마트물류의 개념과 특징을 기존 유통시스템과 비교하여 이해한다. - 스마트 물류를 위한 융·복합기반기술인 인공지능, 빅데이터, 클라우드 컴퓨팅, 블록체인, 증강현실, 사물인터넷, 로봇자동화, 자율주행 자동차기술, 드론 등에 대해 학습한다.	
	3	- e-비즈니스의 수익모델을 이해하고 m-비즈니스의 적용분야를 설명한다. - 친환경물류의 개념과 환경친화적 녹색물류의 중요성 및 대응방법에 대해 알아본다. - 친환경 녹색물류를 위한 친환경 물류인프라구축, 친환경운송, 친환경보관·하역, 친환경포장, 친환경재활용의 개념과 특징에 대해 학습한다.	

		- 안전물류의 개념과 분야별 활동범위에 대해 알아본다. - 물류보안의 개념과 물류보안의 유형 및 글로벌 물류보안제도에 대해 학습한다. - 기말고사를 대비하여 중간고사 이후 학습한 내용에 대해 요약, 정리한다. ※ 토론 : 친환경 녹색물류 등 환경친화적 물류와 지속가능경영에 대한 실무 적용 사례에 대해 논의한다. 4) 강의방법: 강의 및 질의응답, 토론	
15	1	기말고사	
	2		
	3		

※ 강의계획서 주차별 내용은 교·강사에 따라 변동될 수 있습니다.