

강의 계획서

저자(교수자)	학과	제작연도	강좌유형	학점
류옥현	경영학부	2021	온라인 강의	3
교과목명	한글	생산운영관리 문제풀이 -2		
	영문	Operations Management Problem Solving-1		
교과개요 및 학습목표	한글	한국산업기술대학교 경영학부의 물류관리(생산운영관리) 과목의 문제풀이로 교과과정 중에 부족한 문제풀이를 제공한다. 학생들의 학습내용에 대한 이해를 높이고, 문제적용을 통하여 지식의 활용 능력을 증대한다. 지필미디어 교재의 후반부 반을 커버한다.		
	영문	This course is designed to provide problem solving procedure in the specific operations management domain. This online course is for students who need skill-up in use of knowledge learned in Operations management course at KPU(Korea Polytechnic University) .This Lecture covers exercise problem solving of the second half of the main text		
키워드	한글	생산운영관리 문제풀이		
	영문	operations management, problem solving		
교재 및 참고문헌	1. 교수자의 풀이 노트 2. 생산서비스운영관리 수와 공급의 균형, 장병운 등 역, 4판, (주)지필미디어			

주차	강의 주제	강의 내용	비고
1	강의소개 수요예측	예측모형, 평활법	
2	CH13. 수요예측	추세, 계절성, 뉴스벤더모델 도출	
3	CH14. 주문량 결정	확률분포, 수요모델	
4	CH14. 주문량 결정	주문량 결정	
5	CH15 반응생산처리능력	MTO, ATO, Reactive Capacity	
6	CH15 반응생산처리능력	-계속	
7	CH16. 기준재고 모형	기준재고모형, EOQ	
8	CH16. 기준재고 모형	-계속	
9	CH17. 위험통합	위치, 제품, 리드타임 통합	
10	CH18. 수익관리	수익관리, 보호수준, 예약한도	
11	CH19 공급사슬의 조정	채찍효과, 이중마진, 환매계약	