

강의계획서

교원정보	성명	· 강남신	소속	· 경영학과
	휴대전화		E-mail	
교과목 정보	교과목명	생산운영관리		
	대상학년	2-4학년		
	개설연도	· 2016		
수업개요	경영학은 기업의 조직과 활동을 주요 관심사로 한다. 기업의 존재 이유는 경영을 통해 '가치'와 '이익창출'을 통해서 기업의 이윤을 극대화 하는데 목적이 있다. 기업의 내적인 존재는 소비자가 필요로 하는 제화와 용역을 통해 제품을 생산하여 판매함으로써 얻은 수입과, 이 활동을 전개하는 데 투입된 비용대비 수익을 증대시키려는 경제주체이다.			
차시	차시별 주요 내용		핵심단어	
1차시	<ul style="list-style-type: none"> - 오리엔테이션 - 강의 운영방법 및 안내 ☞ 생산 운영관리의 기초 - 생산 시스템의 개요 및 목표 - 생산 시스템의 유형과 생산성, 생산능력계획 		강의 동영상	
2차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 생산운영관리의 발전 - 테일러, 포드시스템과 생산운영관리의 발전사 - 표준시간, 계량이사 결정 - 공급사슬관리(Supply Chain Management) - 생산시스템 동향과 생산전략 		강의/토론	
3차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 수요예측 - 수요예측의 유형과 패턴 및 수요예측 방법의 종류 - 예측오차의 측정과 기법의 적용 분야 		강의/토론	
4차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 제품 설계개발 - 신제품개발 및 공정설계 - DFM(Design for Manufacturing) (가치분석, 모듈설계) 		강의/토론/ 동영상	
5차시 *5차시까지 필수	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 시설입지 - 시설입지 개요와 요인과 시설입지의 결정기법 - 해외입지요인 		강의/토론	
6차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 설비배치 - 설비배치의 개요와 공정분석 - 설비배치의 유형과 배치분석 배열 		강의/토론	

1

7차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 생산능력 계획 - 총괄생산계획의 개요와 기본 전략 - 일정계획 및 제약이론(TOC) 	강의/토론
8차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 프로젝트 일정관리 - 프로젝트 계획수립과 PERT 기법, CPM 기법 - PERT /COST 모형 	강의/토론/ 동영상
9차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 재고관리 - 자재, 구매관리와 경제적 발주량과 생산량의 모형 - 확률적 재고 및 재고관리 시스템 모형 - ABC 재고관리법과 과다재고의 원인 및 대책 	강의/토론
10차시	<ul style="list-style-type: none"> ☞ MRP와 ERP - 자재소요계획의 개요와 MRP의 구성 및 운영 - MRP에 미치는 요인 - 전사적 자원관리(ERP) 	강의/토론
11차시		강의/토론

※기타 사항은 미래인재개발원(학생회관 1층, 5571)로 문의하여 주십시오. 공개 강의 자료와 강의계획서를 함께 12월 29일까지 제출하여 주십시오.