

## [ 기술전략과 혁신 ] 강의 계획서

강의목표				
기술전략은 기업이 시장에서 경쟁력을 유지하고 지속적으로 성장할 수 있는 기반이 되는 기술을 전략적으로 선정 및 확보하고 이를 효과적으로 활용하는 과정을 계획하는 것이다. 본 수업에서는 기술 전략의 개념과 체계를 배우고 이를 바탕으로 미래 시장을 선도할 수 있는 기술전략을 수립하고 실행하는 과정을 다뤄본다. 또한 기술전략 실행의 한 꼭지로 Infor 의 ERP software 를 활용하여 주문, 생산, 재고관리에 이르는 전사적 자원관리를 효율적으로 하는 실습 시간을 갖도록 한다.				
<b>강의교재</b>	전략적 기술경영, 정선양 저, 박영사			
<b>강의방법</b>	강의와 과제, 퀴즈 병행			
평가방법				
출석 20%, 과제, 토론 20%, 퀴즈 10%, 중간 25%, 기말 25%				
<b>커뮤니케이션</b>	해당 교과목의 밴드 사이트에 가입			
<b>과제</b>	모든 과제는 밴드와 조교 이메일로 제출			
강의스케줄				
주차	구분	내용	과제	퀴즈
1	수업 및 토론	기술의 정의	수업주제관련 토론	핵심복습
2	수업 및 토론	기술환경의 분석		
3	수업 및 토론	기술전략 수립		
4	수업 및 토론	기술기획		
5	수업 및 토론	연구개발관리		
6	수업 및 토론	연구개발자원관리		
7	중간고사		-	-
8	수업 및 토론	기술사업화	수업주제관련 토론	핵심복습
9	수업 및 토론	고객 수요기반 연구개발		
10	수업 및 토론	신기술 획득 및 개발전략		
11	수업 및 토론	혁신을 위한 포트폴리오		
12	수업 및 토론	오픈이노베이션		
13	수업 및 토론	효율적 연구개발전략		
14	과제발표	기술전략 관련 논문 요약 및 발표		
15	기말고사			