

강 의 계 획 서		년 도	2015
		학 기	1
교 과 목 명	정보시스템분석및설계	담 당 교 수	김대범
1. 강의개설 목 적	정보시스템은 지식기반산업사회에서 기업의 경쟁력 제고에 필수적인 도구이다. 기업의 업무를 체계적으로 분석/설계하여, 정보시스템으로 구축하는 방법론을 공부한다.		
2. 강좌운영 목 표	정보시스템 및 IT 요소기술을 이해하고, 정보시스템 수명주기에 대해서 학습하며, 시스템 분석 및 설계의 핵심기술인 프로세스 및 데이터 모델링, DB 및 UI설계기법을 습득하고, 시스템 구현 및 운영방법에 관한 지식을 습득한다.		
3. 교 재 가. 주교재 (저자, 출판사) 나. 참고도서 (저자, 출판사)	<p>주교재 : 주교재: 시스템분석및설계 (서우종 외 공저, 사이텍미디어)</p> <p>부교재 : 1)정보시스템, 송승호윙김, 새로운제안 2)시스템분석과설계, 조민환저, 상조사 3)정보기술관리, 이민화, 부산외국어대출판부</p>		
4. 강좌(수업) 운영방법	인터넷강의, 토론, 퀴즈, 과제물		
5. 장애학생 수업 지원안내			
6. 평가방법			

7. 강좌 내용 (1주 ~ 8주)

주별	강 의 내 용	강의방식/이용기자재	과제물	비고
1	강의소개, 정보시스템이란 무엇인가?			
2	정보시스템요소기술-하드웨어, 운영체제			
3	정보시스템요소기술- 프로그래밍, 데이터베이스		과제 1	
4	정보시스템의 소기업모델 정보시스템의 대기업모델			
5	정보시스템의 발전과정		토론 1	
6	정보시스템 구축환경			
7	프로젝트관리, 시스템 계획 및 선정			
8	중간고사			

7. 강좌 내용 (9주 ~ 16주)

주별	강 의 내 용	강의방식/이용기자재	과제물	비고
9	정보시스템 분석			
10	프로세스모델링		퀴즈 1	
11	개념적Data모델링			
12	DFD 및 ERD 사례			
13	설계대안 선정 및 사용자 인터페이스 설계		과제 2	
14	데이터베이스설계 및 시스템구현운영			
15	기말고사			