

강 의 계 획 서		년 도	2016
		학 기	1
교 과 목 명	정보시스템분석및설계	담 당 교 수	김대범
1. 강의개설 목 적	정보시스템은지식기반산업사회에서기업의 경쟁력 제고에 필수적인도구이다.기업의업무를 체계적으로 분석설계하여,정보시스템으로 구축하는방법론을공부한다.		
2. 강좌운영 목 표	정보시스템 및IT 요소기술을이해하고,정보시스템수명주기에 대해서 학습하며,시스템 분석 및설계의 핵심기술인 프로세스 및 데이터 모델링,DB 및 UI설계기법을 습득하고,시스템구현 및 운영방법에 관한지식을습득한다.		
3. 교 재 가. 주교재 (저자, 출판사) 나. 참고도서 (저자, 출판사)	<p>주교재 : 주교재:시스템분석및설계 (서우중외공저,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 및 정보시스템의 개요	강의, 토론, 실습		
2	정보시스템요소기술-하드웨어, 운영체제	강의, 토론, 실습		
3	정보시스템요소기술-프로그래밍, 데이터베이스	강의, 토론, 실습	과제 1	
4	정보시스템의 소기업모델 정보시스템의 대기업모델	강의, 토론, 실습		
5	정보시스템의 발전과정	강의, 토론, 실습	토론 1	
6	정보시스템 개발환경	강의, 토론, 실습		
7	프로젝트관리 시스템계획 및 선정	강의, 토론, 실습		
8	중간고사			

7. 강좌 내용 (9주 ~ 16주)

주별	강 의 내 용	강의방식/이용기자재	과제물	비고
9	시스템 요구사항 결정	강의, 토론, 실습		
10	프로세스 모델링	강의, 토론, 실습	과제2	
11	개념적 데이터 모델링	강의, 토론, 실습		
12	DFD 및 ERD 사례	강의, 토론, 실습		
13	설계대안 선정 및 사용자 인터페이스 설계	강의, 토론, 실습	토론 2	
14	데이터베이스 및 시스템구현/운영	강의, 토론, 실습		
15	기말고사			
16				