

강의계획서

교과목	교과목명	시스템분석과 설계	학점	3
	개설학부(과)/전공	경영정보학과	담당교수	문윤지
수업목표	<ul style="list-style-type: none"> ● 프로그래머 등 전산직 진출 시 필수적인 이해과목으로, 시스템 분석과 설계에 대한 구조적 분석설계 방법론, 객체지향 분석설계 방법론을 습득한다. ● 기업에 진출하여 신 시스템 개발과 유지보수를 할 수 있는 능력을 배양한다. 			
교과목개요	<ul style="list-style-type: none"> ● 정보처리 자격증 및 7급 전산직 공무원 시험 과목이기도 한 소프트웨어 공학 및 시스템 분석설계 필기시험을 철저히 대비하여 합격할 수 있는 능력을 배양한다. 			
수업형태	강의유형	강의, 토론, 팀 프로젝트, 실습		
	교육자료	파워포인트, 기타 수업 보충자료		

주별 강의 내용			
주 별	강의(실습) 내용	강의(실습) 방법	활용 기자재
1	시스템 개요	강의, 토론	컴퓨터, 빔
2	코드설계	강의, 토론	컴퓨터, 빔
3	입출력설계	강의, 토론	컴퓨터, 빔
4	프로세스 및 프로그램설계	강의, 토론	컴퓨터, 빔
5	시스템평가와 문서화	강의, 토론	컴퓨터, 빔
6	소프트웨어공학과 IPT	강의, 토론	컴퓨터, 빔
7	시스템 분석: 자료흐름도	실습	컴퓨터, 빔
8	시스템 분석: 자료사전	강의, 토론	컴퓨터, 빔
9	시스템 분석: 소단위명세서	강의, 토론	컴퓨터, 빔
10	객체지향	강의, 토론	컴퓨터, 빔
11			
12			
13			
14			
15			