

강 의 계 획 서

교 과 목		담 당 교 수	
교과목명	유헬스기초프로그래밍 I	소속	컴퓨터공학과
이수구분	전필	교수명	김동희
수강대상		연락처	
학점	3	이메일	-
선행이수과목		홈페이지	

I. 강의 목적 및 개요

유헬스 프로그래밍 I에서는 컴퓨터프로그래밍 언어 중 분산 네트워크 환경에 널리 사용되고 스마트폰 어플리케이션 작성에도 사용되는 자바 프로그래밍 언어를 학습하고, 객체지향 개념을 사용한 프로그래밍 기본 능력을 배양하는 것을 목적으로 한다. 이를 위해 자바 프로그래밍 언어의 기본 구조와 문법을 익히고 객체지향 개념과 클래스 작성 방법을 학습한다.

II. 강의 진행방법

자바 언어의 기본 문법과 프로그램 구조를 학습하고, 문제의 이해과 작성방법을 중심으로 자바언어를 이용한 프로그래밍 방법을 학습합니다.

III. 교재

도서명	저자명	출판사	출판년도

IV. 참고도서

참고도서명	저자명	출판사	출판년도

V. 평가방법

평가항목별 반영비율(%)	중간고사(30%) , 기말고사(30%) , 과제물(10%) ,실습(10%), 출석(20%)
평가항목별 평가기준	시험(60점) - 중간고사(30점) - 기말고사(30점) * 각1회, 주관식 객관식 혼합 문제

	실습 및 과제(20점) - 실습시간 내에 제시된 실습과 보충과제 출석(20점) - 1회 결석 마다 -2점 감점 (최대 -20점) - 지각 1회시 -0.6점 감점 , 3회시 -2점 - 사유서 제출 또는 사유가 인정되면 출석인정
출석미달 기준	

VI. 주별 강의계획 및 과제

주	학습내용	교재(page)	활동사항 /과제물
1	강의 소개		
2	자바 개요		
3	자바 프로그램 구조		
4	자바 기초 프로그램 실습		
5	변수와 연산자		
6	조건문		
7	반복문		
8	중간고사		
9	제어문 실습		
10	객체지향과 클래스		
11	메서드		
12	static 필드와 메서드 , 자바 API		
13	배열 1		
14	배열 2		
15	기말고사		

VII. 기타사항

--