

강의 계획서

저자(교수자)		학과	제작연도	강좌유형	학점
이충석		경영학부	2019	블렌디드	3
교과목명	한글	프로그래밍응용			
	영문	Applied Programming			
교과개요 및 학습목표	한글	비즈니스 응용프로그램 개발의 기본 도구인 프로그래밍 언어의 기초 개념과 구조를 학습하고, 이를 활용한 논리적 사고 역량을 배양하고, 실습을 통해 이를 실제 활용할 수 있는 능력을 배양하고자 한다.			
	영문	This course presents the basic concepts and the structure of programming language. Students will understand the programmatic thinking and apply it's ability through practices and samll project.			
키워드	한글	프로그래밍, 프로그래밍 언어, 프로그램적 사고			
	영문	Programming, Programming Language, Programmatic Thinking			
교재 및 참고문헌		Java가 보이는 그림책, ANK Co., Ltd., 성안당. 2018			

주차	강의 주제	강의 내용	비고
1	자바의 개요	자바의 탄생과 특징	
2	자바 기본프로그램	자바 개발환경 구축	
3	자바 기본프로그램	기본프로그램 작성과 이해	
4	자바 기본프로그램	변수의 이해	
5	자바 기본프로그램	데이터형	
6	자바 기본프로그램	배열의 개념	
7	자바 기본프로그램	다차원 배열	
8	연산자	연산자의 개념과 산술연산자	
9	연산자	9-1. 비교연산자 9-2. 조건연산자 9-3. 논리연산자 9-4. 수치와 단위	
10	연산자	10-1. 형변환 10-2. 연산자의 우선순위 10-3. 입력문(Scanner)	
11	제어문	11-1. 제어문의 기본 개념과 if문 11-2. switch문	
12	제어문	for문	
13	제어문	13-1. while문 과 do~ while문 13-2. break와 continue문 연습문제	