

## 강의 계획서

|             |    |  |      |      |    |
|-------------|----|--|------|------|----|
| 저자(교수자)     |    | 학과                                     | 제작연도 | 강좌유형 | 학점 |
| 이동현         |    | 경영학부                                   | 2020 | 온라인  | 3  |
| 교과목명        | 한글 | 프로그래밍 기초                               |      |      |    |
|             | 영문 | Introduction to programming using Java |      |      |    |
| 교과개요 및 학습목표 | 한글 | Java를 활용한 프로그래밍 기초                     |      |      |    |
|             | 영문 | Introduction to programming using Java |      |      |    |
| 키워드         | 한글 | Java, 프로그래밍 기초, 자바                     |      |      |    |
|             | 영문 | Java, Programming                      |      |      |    |
| 교재 및 참고문헌   |    |  |      |      |    |

| 주차 | 차시   | 강의 주제            | 강의 내용                  | 비고 |
|----|------|------------------|------------------------|----|
| 1  | 1-1  | 강의소개 및 자바 소개     | 강의소개 및 자바 소개           |    |
|    | 1-2  | 프로그래밍 기초 및 자바 설치 | 프로그래밍 기초 및 자바 설치       |    |
| 2  | 2-1  | 자바 기초            | 이클립스 사용법 및 자바 기초       |    |
|    | 2-2  | 변수               | print, 변수 기초           |    |
| 3  | 3-1  | 변수2              | 숫자형, 논리형               |    |
|    | 3-2  | 변수3              | 문자형, 기본 변수 구현          |    |
| 4  | 4-1  | 변수4              | 배열                     |    |
|    | 4-2  | 변수5              | 배열 구현                  |    |
| 5  | 5-1  | 변수6              | 배열 구현                  |    |
|    | 5-2  | 변수7              | 형의 변환, 변수 복습           |    |
| 6  | 6-1  | 연산자              | 산술연산자, 비교연산자, 논리연산자    |    |
|    | 6-2  | 연산자2             | 조건연산자                  |    |
| 7  | 7-1  | 연산자3             | 연산자 구현(산술, 비교, 논리 연산자) |    |
|    | 7-2  | 조건문              | 조건문                    |    |
| 8  | 8-1  | 조건문2             | 조건문 구현                 |    |
|    | 8-2  | 조건문3             | switch case문           |    |
| 9  | 9-1  | 반복문              | 반복문                    |    |
|    | 9-2  | 반복문2             | 반복문 제어                 |    |
| 10 | 10-1 | 반복문3             | 반복문 구현                 |    |
|    | 10-2 | 조건문 반복문 응용       | 조건문 반복문 응용             |    |
| 11 | 11-1 | 조건문 반복문 응용2      | 조건문 반복문 응용             |    |
|    | 11-2 | 조건문 반복문 응용3      | 조건문 반복문 응용             |    |
| 12 | 12-1 | 조건문 반복문 응용4      | 조건문 반복문 응용             |    |
|    | 12-2 | 조건문 반복문 응용5      | 조건문 반복문 응용             |    |
| 13 | 13-1 | 입력문              | 입력문                    |    |
|    | 13-2 | 입력문 2            | 입력문 응용                 |    |