

튜터 프로필 / 운영계획서
소프트웨어학과 2학년 오픈소스개발프로젝트

튜터	프로필
전승원	오픈소스 개발 프로젝트 "A+" 직접 정리한 Java 개념 정리 파일 보유 수강한 모든 프로젝트 과목 "A 이상 (딱 하나 A,, 나머지 A+!!)" ▶프로젝트 과목을 수강하다 보면 항상 수업 내용만으로는 프로젝트를 진행하기 쉽지 않다는 문제점을 많이 느끼고 있었습니다. 먼저 경험했고, 더 많이 고민했기 때문에 여러분께 도움이 될 수 있으리라 확신합니다. Java 언어 학습 후 프로젝트 진행을 도울 수 있는 방향으로 진행할 계획입니다. 함께해요 우리^^

학부생 튜터 활동 계획서

성 명	전승원	학 과	소프트웨어학과
학 번	2018038046	학 년	3
활동기간	2021년 9월 1일 ~ 2021년 12월 7일		
교과목 명	오픈소스개발프로젝트		
주차	활동 계획		
1	튜터 학생들에게 활동 방식 및 계획 안내 후 튜터링 일정 조율/ Java의 역사와 기본 개념 및 특징을 설명하며 Java 기초 교육 시작		
2	지난주 튜터링 내용에 대해 간단한 퀴즈를 통해 복습/ Java 개발환경을 함께 구현/ 이클립스 사용팁 전달/ 간단한 함수(입출력, 변수)의 이해와 예제 실습		
3	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ Java의 조건문, for문, while문, 기타 제어문 등 반복과 프로그램의 흐름을 조절하는 함수들에 대한 이해와 예제 실습 진행		
4	지난주 실습 내용 간단하게 복습/반복적인 작업에 필수적인 배열의 이해와 예제 실습 진행/ 배열은 다른 언어에서도 중요하게 쓰이므로 자세히 정리/ 배열을 활용하여 스택 추가 학습		
5	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ Java의 문자열, 메소드, 예외처리, 파일 입출력의 이해와 예제를 통한 실습 진행/ 메소드를 사용할 때 알아야 하는 매개변수와 사용범위와 관계된 전역변수, 지역변수도 학습		
6	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ Java의 객체지향적인 특징을 이해하고 적용할 수 있도록 2주에 걸쳐 객체지향 프로그래밍 이해/우선 클래스, 객체, 생성자, 인스턴스변수, 클래스변수의 이해와 예제를 통한 실습 진행		
7	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ 클래스의 상속, 오버라이딩, 추상 클래스, 인터페이스에 대한 이해와 예제를 통한 실습 진행		
8	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ Java의 패키지, 모듈, 스레드 등 고급 프로그래밍 개념의 이해와 정리		
9	지난주 실습 내용 간단하게 복습/ Java언어에 대한 전체적인 개념 정리/ 주차별로 학습한 내용을 키워드만을 이용하여 내용을 적는 방식을 통해 Java개념 최종 학습		
10	중간고사 풀이/ 시작할 프로젝트 진행 계획에 대한 피드백 및 아이디어 공유/ Git 사용법 설명/ Java 고급 예제 실습 후 Git에 업로드 실습		
11	프로젝트 진행 시 필수지만 수업시간에 알려주지 않는 내용 튜터링 - 프로젝트 기술서 서술 방법 안내/ DB 개발환경 설치 진행 후 연동 및 사용법 학습		
12	프로젝트 진행에 있어 어려움이 있는 부분에 대하여 자유로운 피드백 진행/ 프로젝트 실습 위주로 튜터링 진행		
13	프로젝트 진행에 있어 어려움이 있는 부분에 대하여 자유로운 피드백 진행/ 프로젝트 실습 위주로 튜터링 진행		