

FLUTTER를 활용한 나만의 일기장 어플 만들기

주제 설명

나만의 일기장을 가지고 싶은,
혼자 코딩을 시도해봤지만 어려워서 진도가 안 나가는,
모든 학생들을 위한 **일기장 어플 만들기** 수업입니다.
Flutter와 Dart 언어를 사용할 예정이며,
자신만의 화면을 구성할 수 있는 어플을 구상 중입니다.

교육 대상



고등학생



대학생

모집 상세

1. 모집 인원 : 6-8명 (고등학생/ 대학생)
2. 참가 비용 : 15,000원
3. 환불 정책 : 입금 후 환불 불가
4. 모집 방법 : 고등학생 - 학교 소통 SNS 페이지
대학생 - 에브리타임
인스타그램 유료 홍보 고려

교육 방법

- 1차시 : 온라인 이론 교육 (녹화)
- 2~6차시 : 오프라인 실습 (Flutter) 교육 및 발표
팀으로 묶어서 수업

커리큘럼

STEP1

프로그램 설치
및
튜토리얼

셋업 및 플러터 튜토리얼 강의

프로그램 설치/기본 튜토리얼

개인과제 (설치 완료 화면/IntelliJ 크롬 화면 전송)

일기 리스트 페이지 작성 (조별 활동)

- 선생님/교육 소개
- 기본 제공 코드 해석 (설명)
- 제공된 코드 기반으로 코딩해보기

STEP2

일기 리스트 출력

STEP3

내용
페이지 만들기

내용 작성/보기 페이지 작성 (조별 활동)

- 일기 작성/내용 읽기 페이지 작성

커리큘럼

최종 점검 및 부가기능 (개별 활동)

- 완성된 어플 점검하기, 미완 시 완성하기
 - 완료 시 부가기능 추가해보기
(날짜 설정하기/암호/색상/폰트/아이콘)

STEP4

필수 기능 추가하기

필수 기능 추가하기 (조별 활동)

- 추가/수정/삭제 버튼 추가하기
- 일기 저장 기능 추가하기
- 저장한 일기 리스트에 띄워보기

STEP5

최종 점검 및 부가기능

제작한 어플 소개하기

- 나만의 일기장 소개하기
- 교육 소감 발표하기
- 수료증 수령

STEP6

결과 공유 및 발표회