## **READEME**

## java-practice

- README
  - 제목
    - 프로그램 설명(3줄 요약)
      - 교재를 중고로 사고팔거나 교환할 수 있는 프로그램이다. 책 제목, 저자, 상태, 가격 등을 입력하여 책 정보를 등록하고 검색할 수 있다.
    - 사용자 정의
      - 대학교 재학생, 중고 교재를 사고 팔고 싶은 사용자
  - 필요성
    - 사용자가 이 프로그램을 사용해야 하는 이유는?
      - 매 학기 교재 구매로 인한 경제적 부담을 줄일 수 있다.
      - 교재 전용 프로그램이므로 시간을 훨씬 절약할 수 있다.
  - 개발 방법
    - 전체 동작 과정
      - 1. 사용자 로그인
      - 2. 교재 등록(제목, 과목, 교수명, 상태, 가격 등) 혹은 교재 검색 및 필터링(과목별, 교수명, 가격 등)
      - 3. 원하는 교재에 대해 구매 요청 또는 교환 요청
      - 4. 거래 승인 및 완료 처리
      - 5. 거래 내역 확인 및 관리
    - 동작 과정 설명
      - java를 이용한 GUI 구성
      - SQLite 혹은 파일 기반 데이터 저장
  - 개발 프로그램의 이점
    - 사용자는 누구인가?
      - 주로 대학생, 특히 교재를 저렴하게 사고 팔고 싶은 사용자들
    - 그 사용자가 얻을 수 있는 이점은?
      - 교재 구매 비용 절감
      - 불필요한 교재 교환 가능