

기말 프로젝트 안내

원하는 주제의 앱을 조건대로 구현

ex. 식사, 음악, 영화, 도서, 시간표, 연락처, 미디어 등의 데이터를 입력, 조회, 재생...

* 캡스톤디자인의 개발주제나 구조와 달라야함

주요 조건

- 수업시간에 배운 뷰들을 최소 10개 이상 사용(아래 뷰들 포함)
- 3개 화면 이상 구현(Activity, Fragment, TabHost 모두 사용 가능)
- 옵션메뉴, 대화상자 중 최소 1개 이상 사용
- 어댑터뷰 최소 1개 이상 사용
- DB(SQLite) 반드시 사용

- * 메뉴, 대화상자, 어댑터뷰는 화면 단위에 포함되지 않음
- * 주요 조건 외 나머지는 적절히 구현(예외처리 등)
- * 학습내용 외 새로운 것 적용, 난이도에 따라 가산점 부여

기말 프로젝트 안내

제출기한: 6.18(월), 23:59까지

제출형식: 학번_성명.zip

제출파일: 아래 3종을 압축하여 업로드

1) 보고서

- 주제 및 주요 기능
- 구조도
- 화면/DB 설계
- 코드 리스트: 화면설계 XML, 기능 구현Java, 이미지, DB 등 (UML Diagram, 도식화 등과 함께 제시 가능)
- 각 xml, 클래스 코드에 대해 구현흐름, 로직, 주요 메소드 등에 대해 주요 구현을 설명
- [첨부] 참고한 오픈소스의 출처 명시

* 중간 보고서

- 주제 및 주요 기능, 구조도, 화면/DB 설계를 작성
- 파일본 제출: 5.14(월) 23:59까지 eClass 과제함
- 인쇄본 제출: 5.15(화) 수업시간에 제출

2) 소스([build] 폴더를 삭제한 후 압축한 프로젝트 파일) 1본

- 코드 상의 각 라인에 주석 처리(일정 블록 단위 혹은 중요 구문 등에 상세히 작성)

(메모장 등에 붙여 넣어 제출 금지, 반드시 프로젝트 파일 제출)

* 업로드 문제 발생시, 기한 내 jisimkim@mjc.ac.kr로 제출

3) 시연 동영상 1본

- 에뮬레이터에서 실행한 결과 혹은 실제 스마트폰에서 실행한 결과(PC에 미러링하여) 동영상으로 녹화하여 제출

* 기말고사를 대체하는 개별 과제임을 유념하여 서로 다른 주제들을 구현하여 표절의 위험을 방지할 것 (표절이 의심될 경우 0점 처리)

* 오픈소스를 참고할 경우, 소스를 바로 확인할 수 있는 상세! 주소를 출처로 명시, 이를 어떻게 수정하였다는 간략한 설명이 [첨부]에 수반되어야 함