

프로젝트 1: 요구사항 분석

2019년 9월 25일

과목명: 데이터베이스 시스템 및 응용

교수: 김상욱 (이메일: wook@hanyang.ac.kr)

홈페이지: <http://agape.hanyang.ac.kr/>

조교: 김태리 (이메일: taerik@agape.hanyang.ac.kr),

서동혁 (이메일: hyuk125@agape.hanyang.ac.kr)

1. 목표

프로젝트 1은 구현된 DBMS 프로그램을 사용하게 될 사용자들의 요구사항을 분석하는 것이다.

(강의 자료 'DB03.pdf'의 p.5~8 참고)

2. 제약 사항

애플리케이션 프로그램은 다음과 같은 개체와 요구사항을 반드시 포함해야 한다.

- 개체: 관리자, 사용자, 음악, 플레이리스트
- 요구사항
 - ✓ 관리자는 음악을 등록한다.
 - ✓ 관리자는 음악을 삭제한다.
 - ✓ 사용자는 회원 가입을 한다.
 - ✓ 사용자는 음악을 플레이리스트에 등록한다.
 - ✓ 사용자는 음악을 플레이리스트에서 삭제한다.

위 사항들 외의 다른 개체와 요구사항을 추가할 수 있다. **많은 개체와 요구사항을 추가할수록 더 높은 점수를 받을 수 있다.** 단, 프로젝트 1, 2, 3에서 설계한 사항들은 최종적으로 DBMS 프로그램으로 구현되어야 한다.

3. 보고서

보고서의 파일명은 다음 규칙을 지켜야 한다.

- {학번}_{이름}_P{프로젝트 번호}.hwp, doc, or pdf
- 예: 1234567890_홍길동_P1.doc

해당 프로젝트의 제출 기한과 제출 기한이 지난 후 제출했을 때의 페널티는 다음과 같다.

- 제출 기한: **2019년 10월 9일 23:59**
- 페널티
 - ✓ 1주 초과: 30%
 - ✓ 그 외: 100%