## 프로젝트 1: 요구사항 분석

2017년 9월 20일

과목명: 데이터베이스 시스템 및 응용

교수: 김상욱 (이메일: wook@hanyang.ac.kr)

홈페이지: http://agape.hanyang.ac.kr/

조교: 구장완 (이메일: koojwan@dake.hanyang.ac.kr), 김태리 (이메일: taerik@dake.hanyang.ac.kr), 이연창 (이메일: lyc0324@dake.hanyang.ac.kr)

## 1. 목표

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

## 2. 제약 사항

애플리케이션 프로그램은 다음과 같은 개체와 요구 사항을 반드시 포함해야 한다.

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

위 사항들 외의 다른 개체와 요구사항을 추가할 수 있다. 많은 개체와 요구 사항을 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\_이연창\_P1.doc

해당프로젝트의 제출기한과 제출 기한이 지난 후 제출했을 때의 페널티는 다음과 같다.

- 제출 기한: 2017년 9월 30일 23:59
- 페널티
  - ✓ 1주 초과: 20%
  - ✓ 2주 초과: 35%
  - ✓ 3주 초과: 45%
  - ✓ 4주 초과: 50%
  - ✓ 그외: 100%