팀 프로젝트 최종 발표 및 보고서



1. 최종 보고서 내용

- 다음 내용을 포함하는 최종 보고서를 제출하세요. (HWP로 작성)
 - 1) 프로젝트 주제 설명 (목적, 필요성, 기대효과 등)
 - 2) 프로젝트 진행 일정표 (간트 차트)
 - 3) 요구 수집 및 분석 결과
 - 4) 개념적 설계 (개체 및 관계 명세서, ER 다이어그램, 트랜잭션 모델링, 제약 조건 등 포함)
 - 5) 논리적 설계 (개체 및 관계 릴레이션 스키마, 단순화된 릴레이션 스키마, 정규화된 릴레이션 스키마, 무결성 제약조건 등 포함)
 - 6) 물리적 설계(내부 스키마(테이블 형태), 인덱스 정의서 등 포함)
 - 7) 테이블 생성 및 초기 데이터 삽입, 그리고 테이블 삭제 스크립트 파일 내용
 - 8) 트랜잭션 처리를 위한 스크립트 파일 내용
 - 삽입, 삭제, 변경, 검색(5개 이상) 포함
 - 9) 트랜잭션 처리를 위한 스크립트 파일 실행 화면 캡쳐
 - 10) 회의록 등 기타 자료
 - 11) 팀 프로젝트 수행 소감(팀원 각자 10줄 이상 작성)

2. 최종 보고서 평가 기준

- 평가 항목
 - 1) 기한 엄수 여부
 - 2) 표지와 목차 등 보고서 양식
 - 3) 앞의 1) ~ 11)의 각 내용의 적절성
 - 4) 보고서 작성 스킬 등

- 제출 기한
 - 1) 출력물(발표자료와 보고서): 12/7(목요일) 강의 시작 전에 제출
 - 2) 발표자료(PPT 파일)와 8개(테이블 생성 및 삭제 포함)의 스크립트 파일은 12/7 오전 9시까지 el시스템(과제)에 미리 등록해야 함

3. 최종 발표 및 시연

- 다음 내용을 요약해서 발표하세요. (PPT로 작성)
 - 1) 프로젝트 주제 설명 (목적, 필요성, 기대효과)
 - 2) 개념적 설계 결과 (ER 다이어그램과 제약조건)
 - 3) 논리적 설계 결과(정규화 후 릴레이션 스키마와 무결성 제약조건)
 - 4) 물리적 설계(내부 스키마: 각 테이블 구조 명세서 및 인덱스 정의서)
 - 5) 대표적인 스크립트 파일 실행 화면 (삽입, 삭제, 변경 각 1개, 검색 5개)
- 시연
 - 1) 테이블 생성 및 초기 데이터 삽입용 스크립트 실행
 - 2) 프로젝트의 핵심을 보일 수 있는 대표적인 스크립트 파일 8개 실행
 - 실행 순서를 쉽게 알 수 있도록 파일 이름 앞에 번호 부여 (예: 1_학과장명단출력.sql, 2_학생명단출력.sql, ···)

4. 최종 발표 평가 기준

- 평가 기준
 - 1) 발표 내용의 구성
 - 2) 발표 내용의 정확성
 - 3) 보고서용 스크립트 파일의 정확한 수행
 - 4) 삽입, 삭제, 변경, 검색을 위한 스크립트 파일의 정확한 수행
 - 5) 검색의 난이도(검색제한, 조인, 서브쿼리 등 활용)
 - 6) 발표 자료의 완성도
 - 7) 발표 스킬(태도, 시간 엄수 등)
 - 8) 준비성(발표 자료 및 스크립트 파일 미리 제출 여부 등)
- 발표 시간 : 팀 별 10분 이내 발표(데모 포함), 10분 Q&A (팀원 각자에게 질문함)