2021 프로젝트 분석·설계서 작성 및 발표

시스템분석설계 2021. 05. 4(화) 강 환수 교수

주요 목차는 다음으로 구성, 세부 목차는 조별로 개성에 맞게 작성, 파워포인트로 40 페이지 정도 작성, 파워포인트 배경은 출력을 위해 흰색 계열로 작성

1. 프로젝트 팀 소개
   1. 이름, 의미, 팀원, 담당업무(상세하게)
2. 개발아이템 소개
   1. 개발아이템 소개, 이름, 개요, 개발환경 및 개발도구
3. 시장 벤치마킹
   1. 비교 앱·시스템 분석, 주요 화면 및 주요 기능(자세하게)
   2. 고객 및 시장 특성 분석, 마케팅 및 홍보 전략 등
4. 기능 분석·설계
   1. 작업분할 구조도(WBS) 작성(트리 구조 등으로 잘 표현)
   2. 전체적인 데이터흐름도(DFD) 또는 유스케이스 다이어그램 작성
   3. 데이터베이스 설계(ERD): 테이블명, 필드명, 타입, 필드설명, 주키, 외래키 등
5. 화면설계
   1. 첫 화면에서 화면이동 흐름도 작성
   2. 모든 화면의 구성 설계, 화면마다 구현 등의 기능 설계
6. 프로젝트 일정 관리
   1. 지난 3월부터 9월말(2학기 졸업작품 교과목) 개발 종료까지의 소작업을 나누어 일정 수립
   2. 소작업 활동 목록으로 작성
   3. 칸트 차트를 활용하여 작성
7. 주요 기술 및 차별화
   1. 주요 기술 설명(현재로서는 학습해야 할 기술을 설명)
   2. 기타 강조할 만한 차별화 전략을 조별로 알아서 작성
8. 졸업 프로젝트 프로토타입 개발
   1. 적절히 개발하여 시연
9. 후기 및 회의록
   1. 자체적으로 회의록 폼을 만들어 회의 시마다 작성, 후기는 최종보고서에 작성

작업분할 구조도









