# 분석 기반 프로젝트 계획서(양식)

- 1. 개요 (초안에 포함) 프로젝트명(팀명)과 팀원소개 개발 동기 및 필요성 개발내용(간단 설명) 개발시스템의 활용방안과목표
- 2. 시스템 구성 및 동작 주요 기능 사용자 특성 시스템사용사례 (만들어졌다는 가정에서) 시스템 구성도

3. 개발환경

소프트웨어 환경 하드웨어 환경

- 4. 사전조사 및 기술탐구 (초안에 포함)
  - 1) 유사(참고)시스템 조사(팀원당 1개)
  - 2) 시스템을 개발하기 위하여 공부해야할 기술과 스터디 해야할 분야는? (팀원 개인별 기술탐구주제 포함 : 세부적인 기술탐구보고서는 중간고사대체과제로 제출)
- 5. 일정계획
  - 해야할 작업들과 역할분담
  - 이번 학기 강의계획을 바탕으로 상세 계획수립
  - 프로토타입시스템 개발범위와 계획
- 6. 기타
  - 관련데이터 수집 방안
  - 유관 산업체 동향조사 //상품화 가능성
  - 기타사항

- 1. 프로젝트계획서초안 준비하여 6주차(4/10)면담 + 7주차(보충) 팀별 프로젝트계획서 초안 제출후 수업 중 팀별면담 (5주차에 팀별면담일정 결정)
- 2. [팀별]프로젝트계획서ppt4월24일까지 제출(9/10주차에 수업시간 전체발표/피드백)
- 3. [개인별] 기술탐구보고서제출 5월1일까지 hwp/word파일로 제출 (중간고사대체 과제)

#계획서 완료?되면 설계 및 구현시작

## 요구사항분석 기반 계획서 포함 될 내용(플러스)

#### 구체적인 계획서 작성을 위한 방법으로

## 유사시스템 분석

유사시스템소개-주요기능 분석, 단점보완사항, 장점채택방법, 추가기능 유사시스템을 개선(변형)한 시스템의 동작과 구성

### 시스템사용자 특성과 요구분석

인터뷰/설문조사/<mark>시나리오작성</mark> 등의 방법으로 사용자가 필요한 기능을 조사한다 시스템 구성도

입출력 데이터를 중심으로 사용자와 시스템 사이의 인터페이스에 대한 시뮬레이션해 본다 개발예정인 시스템을 사용할 가상의 사용자 유형을 2가지 정도 정하여 어떤 요구사항을 가지고 시스템에 들어와 어떤 서비스를 만족하고 나가는지에 대한 시나리오를 제시하고, 시스템의 흐름을 파악할 수 있도록 시스템 구성도를 그려본다.