수업명

프로젝트 제목

프로젝트 제안서

제출일자: 11월2일

제출자명: 이재현

제출자학번: 222537

1. 프로젝트 목표 (16 pt)

1) 배경 및 필요성 (14 pt)

회사의 공동 주차 구역에 차들이 많아지면서 큰 차들도 들어서자 큰 차들이 주차 자리를 2자리나 차지하는 바람에 작은 차들의 불편함을 호소, 그에 따라 자동차 크기별로 주차 칸을 나누고 돈도 다르게 받는 프로그램이 필요함

2) 프로젝트 목표

평소에 자주 들어오는 차들의 크기에 따라 주차 구역개수를 정하여 자동차 별 주차자리를 안내하는 프로그램을 목표로 함.

3) 차별점

기존 프로그램들은 자동차 크기에 상관없이 같은 돈과 같은 주차자리를 안내해줌. 이는 경차 같은 작은 차를 지니고 있는 사람들은 상대적 차별을 호소 그러나 우 리는 자동차별 다른 돈, 다른 주차자리를 안내하기때문에 기존의 프로그램과 차 별점이 있음

2. 기능 계획

1) **기능 1** 자동차 종류 결정

주차하는 사람의 자동차 종류를 고르는 기능

- (1) 세부 기능 1 자동차 별 요금
- 설명 : 고른 자동차의 주차 요금이 시간당 얼마인지 알려준다

2) 기능 2 남은 주차자리 개수

- 설명 : 고른 자동차 종류의 남은 주차자리 개수를 알려준다.
- (1) 세부 기능 1 자동차 종류의 섹션
- 설명 : 자신의 주차장소가 어디로 가야 할지 모르는 경우 방향을 지시해준다.

3. 프로젝트 일정 (참고: 간트차트)

| 업무 | | 11/3 | 11/10 | 11/17 | ••••• |
|--------|-------|------|-------|-------|-------|
| 제안서 작성 | | > | | | |
| 기능1 | 세부기능1 | | > | | |
| | 세부기능2 | | | > | |
| 기능2 | •••• | | | | |