**프로젝트 요구사항 명세서**

**윤기현**

**회원가입**

1. 누구나 가입할 수 있다.
2. 이메일로 가입한다.
3. 이메일, 이름, 비밀번호, 소속, 관심 카테고리를 가입시 받는다.
4. 이메일 인증을 통해 회원가입을 완료한다.

**회원탈퇴**

1. 회원탈퇴는 자유롭게 가능하다.
2. 탈퇴 후, 1주일 동안 해당 메일로 가입이 불가능하다.
3. 복구할 수 없다.

**마이페이지**

1. 자신이 푼 문제를 볼 수 있다.
2. 자신이 푼 문제중 틀린 문제를 볼 수 있다.
3. 과목별 정답률을 볼 수 있다.
4. 자신이 등록한 문제를 볼 수 있다.
5. 등록한 문제를 수정할 수 있다.
6. 등급을 볼 수 있다.

**문제등록**

1. 과목별 카테고리를 선택해 문제를 등록한다.
2. 싸피에서 배운 과목을 카테고리로 분류한다.
3. 검사를 통해 부적절한 문제는 등록하지 못하게 한다. ex) 비속어 등
4. 문제를 등록한 사람의 아이디와 실명을 공개한다.
5. 문제를 등록한 사람과 관리자가 수정할 수 있다.

**문제풀기**

1. 사용자가 원하는 관심 종목별로 문제를 분류한다.
2. 세부적인 파트별로 문제를 분류한다.
3. 객관식 문제와 주관식 문제, 단답식 문제의 파트를 나눈다.
4. 객관식은 점수를 해당 문제세트를 풀면 보여준다.
5. 주관식 문제는 사용자들의 투표를 통해 점수를 준다.
6. 단답식 문제는 객관식과 동일하게 점수를 보여준다.
7. 문제 풀기를 시작한 시간과 경과한 시간을 보여준다.
8. 문제를 풀고 해당 문제 세트의 간단한 피드백을 사용자로부터 받는다.
9. 해당 피드백은 문제를 출제한 사람에게 알려진다.
10. 문제를 다 풀고 해당 문제에 대한 평가를 내릴 수 있다. (별점)
11. 해당 문제집의 문제들을 다 풀었다면 해설을 볼 수 있다.

**랭크**

1. 푼 문제 수, 등록한 문제 수, 답변 채택 횟수 등 여러가지 방법으로 랭킹을 보여준다.
2. 랭킹은 비공개할 수 없다.
3. 랭킹은 실명으로 보여준다.

**자유게시판**

1. 상단에는 공지사항이 올라온다.
2. 누구나 자유롭게 글을 작성할 수 있다.
3. 글 작성자는 해당글을 삭제, 수정할 수 있다.
4. 좋아요를 누를 수 있다.
5. 삭제 요청을 할 수 있다.

**질문 게시판**

1. 문제에 대한 질문을 할 수 있다.
2. 질문에 대한 답변을 할 수 있다.
3. 질문자가 답변을 채택할 수 있다.
4. 채택 시 point가 주어진다.