**프로젝트 기획안**

**2022년 4월 7일**

**과정명 : 지능형 웹서비스 풀스택 개발 6회차**

|  |  |
| --- | --- |
| 팀 명 | 골라 |
| 팀 원 | **팀장**: 한상민  **팀원**: 김율리아, 박병권, 엄지혜, 정재홍 |
| 프로젝트 주제 | **요리 레시피 추천 사이트** |
| 프로젝트 수행 방향  (주요 기능 설명) | ● 기획의도(목적)  사람들이 편리하게 많은 레시피를 찾아보고 직접 만든 음식 사진과 본인만의 레시피를 공유하여 요리하는 즐거움을 느끼게 하는 목적  ● 주요분석 내용  1인 가구의 증가와 개인 여가시간의 증가로 스스로 요리를 해 먹는 사람들이 증가하고 있다. 사람들이 더 많은 레시피를 편리하게 찾아보고, 레시피를 토대로 만든 음식사진을 서로 공유하는 것 뿐만 아니라 본인만의 특색있는 레시피를 올려 공유하는 사이트  ● 기대 효과  - 요리 레시피를 추천하여 무분별한 외식과 배달음식을 줄이고 우리나라 대중 요리문화를 정착시킬 수 있다.  - 요리 재료별 레시피 추천으로 집에 남는 재료가 음식물 쓰레기로 버려지는 일을 막아 환경오염 또한 줄일 수 있는 기대가 있다. |
| ­기능 | ● 필수기능  검색, 레시피 추천, 게시글 CRUD, 회원가입/로그인  ● 포함기술  Thymeleaf, jQuery, |
| 역할 분담 및 일정 | ● 역할분담  김율리아 : 프론트엔드 개발  정재홍 : 프론트엔드 개발  박병권 : 백엔드 개발  엄지혜 : 백엔드 개발  한상민 : 백엔드 개발  ● 일정  4/1 ~ 4/5 : 프로젝트 주제 선정, 계획 수립   * 프로젝트 구조 설계 * 메인 레이아웃 화면 설계 * 서브 레이아웃 화면 설계   4/6 : 데이터베이스 설계  4/6 ~ 4/28 : 프로젝트 설계  4/16 : 프로젝트 중간 테스트  4/23 : 프로젝트 통합 테스트  4/24 ~ 4/28 : 개선사항 보충  4/29 : 프로젝트 발표 |
| 프로젝트 수행 도구 | ● 데이터베이스  MySQL, Mybatis  ● 프론트엔드  HTML, CSS, Javascript  ● 벡엔드  Java, Spring boot  ● 서버  AWS(예정), GitHub  ● 사용툴  VSCode, eclipse, git, miro |