# 项目开发计划

## 人员分工

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **队员姓名** | **队内身份** | **主要任务** |
| 杨定鑫 | 产品经理（队长）  文档撰写  前端工程师 | 规划项目进程  组织会议、分配任务  参与文档拟写 |
| 陈俊毅 | 后端工程师  算法工程师 | 负责后端的开发  负责算法学习、设计及开发 |
| 邓焰文 | 前端工程师  UI设计+原型 | 负责前端的开发  负责 APP的 UI 设计 |
| 张富钧 | 后端工程师  数据库设计 | 负责后端的开发  数据库设计 |
| 谭喻月群 | 前端工程师  UI设计+原型 | 负责前端的开发  参与 APP的 UI 设计 |
| 高加文 | 后端工程师  文档撰写 | 负责后端的开发  参与文档拟写 |

## 构建计划

### 六月初

大约使用3天完成项目需求分析，数据库建模，算法设计。3天完成原型UI的设计。争取在一周之内完成前期设计相关工作。本小组人员较为稳定，受到外部影响较小，不需要考虑人员变换带来的成本。

### 六月中后旬

采用增量模型进行开发，采用前后端分离的方式，将项目拆分为多个模块，交给组员开发。争取在六月中旬拿出基本可运行的项目，再后半月进行功能的细化和完善，同时在开发过程中会同步文档的编写，借助代码管理平台进行同步并行开发。

### 六月末

能够拿出较为完善的版本，运行无误，功能完整稳定，文档完善。对项目进行完整的debug，完善小漏洞。同时，将项目给予小组评价，进行最后优化。最后完成打包、部署，进行上线。