# 项目计划书2.0

## 一、团队架构：

组长：刘思远

副组长：宇通

组员：袁诚，朱庆夫，谢华祥。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 角色 | 工作描述 |
| 刘思远 | 组长 | 软件工程师，质量控制人员，软件架构师 |
| 宇通 | 副组长 | 项目经理，软件工程师，文档人员 |
| 袁诚 | 组员 | 软件工程师，测试人员，UI工程师 |
| 朱庆夫 | 组员 | 软件工程师，测试人员，需求工程师 |
| 谢华祥 | 组员 | 软件工程师，前端工程师，需求工程师 |

## 二、工作流程：

系统设计-需求分析-设计-编码-测试-支持

采用瀑布模型作为软件过程模型，因为这种模型是最早也是应用最广泛的软件过程模型.

## 三、拟采用的软件技术组合：

后端：Spring Boot + JPA +thymeleaf模板

数据库：MySQL

前端UI：Semantic UI框架

## 四、项目进度表:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **阶段** | **主要工作** | **应完成的文档** | **起始时间** | **开发周期（天）** |
| **系统需求** | 讨论项目可行性 |  | 2021.03.25 | 3 |
| 制定项目初步计划 |  | 2021.03.28 | 3 |
| **需求分析** | 确定系统运行环境 |  | 2021.04.01 | 3 |
| 编写规格说明 | 规格说明书 | 2021.04.04 | 4 |
| 确定项目开发 | 项目计划书 | 2021.04.08 | 3 |
| **概要设计** | 建立系统总体结构，划分功能模块 |  | 2021.04.11 | 3 |
| 定义模块接口 |  | 2021.04.14 | 3 |
| 数据库设计 |  | 2021.04.17 | 5 |
| **详细设计** | 设计各模块具体算法 |  | 2021.04.22 | 5 |
| 确定模块间详细接口 |  | 2021.04.27 | 4 |
| **实现代码** | 环境搭建 |  | 2021.05.01 | 5 |
| 配置文件实现 |  | 2021.05.06 | 5 |
| 前端页面实现 |  | 2021.05.11 | 12 |
| 登录拦截实现 |  | 2021.05.23 | 4 |
| 后端逻辑实现 |  | 2021.05.27 | 15 |
| **测试** | 模块测试 |  | 2021.06.13 | 5 |
| 系统总体测试 |  | 2021.06.17 | 5 |
| **部署维护** | 将系统上线部署 |  | 2021.06.22 | 1 |