

# 计划文档

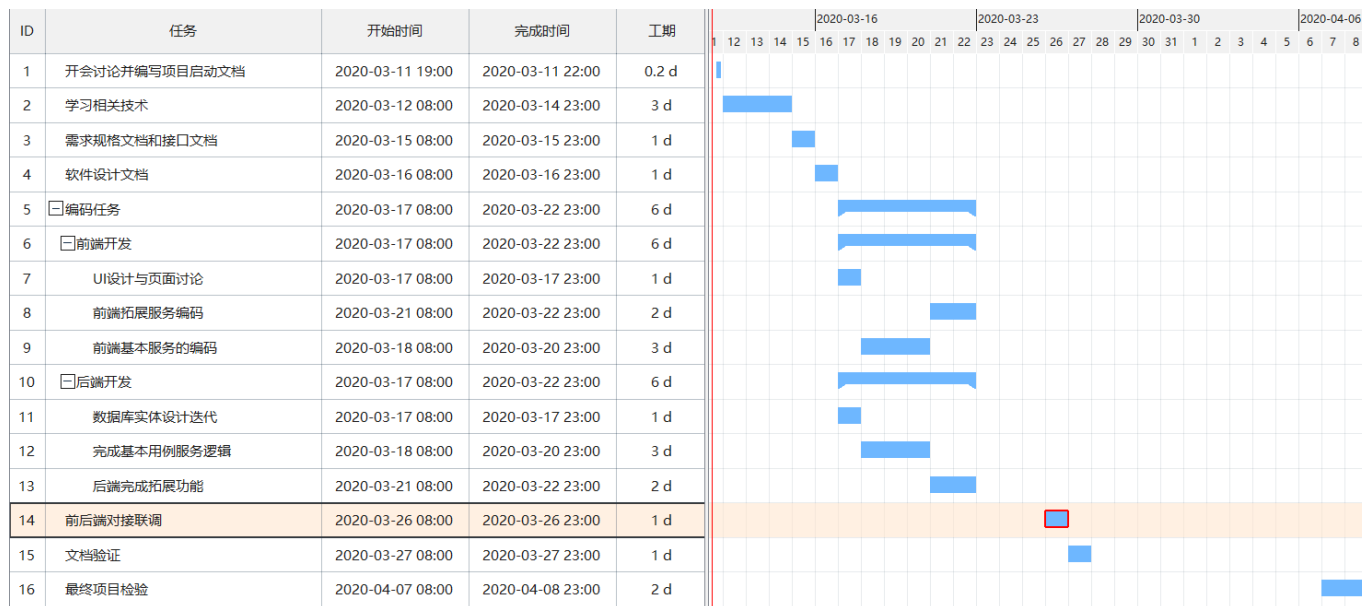
创建者 李林峰  
创建时间 2020.3.11  
文档修改记录

时间	操作者	内容	版本号
2020.3.11	李林峰	创建文档	V1.0
2020.4.15	李林峰	更新文档	v2.0

- 阶段目的：** 在第一次迭代中，团队致力于完成下述任务
- (1) 通过线上会议的方式，开会讨论并完整项目计划文档和项目启动文档。
  - (2) 各自学习所需要的开发工具和开发框架。
  - (3) 通过线上会议的方式，开会共同完成需求规格文档和接口文档的编写。
  - (4) 通过线上会议的方式，通过对项目进一步的理解，编写完成项目设计文档。
  - (5) 对数据库进行实体设计迭代。
  - (6) 后端完成基本用例的编写，同时进行前端进行前端ui的设计。
  - (7) 后端完成扩展功能的实现，前端完成前端界面的编写。
  - (8) 前后端完成对接，而后进行两到三个版本的迭代。
  - (9) 进行系统测试，编写测试用例，完成测试文档。
  - (10) 服务器部署。
  - (11) 完成小组和个人的总结，并补充完成计划文档，录制展示视频，开始展望下一阶段迭代。

## 日程表

- (1) 项目日程表
  - A、根据目前的进展情况以及本循环的具体计划，得到的甘特图



B、第二次迭代成本估算图

任务ID	成本预估（人日）	实际执行（人日）
1	1	1
2	12	10
3	4	4
4	4	4
5	24	32
6	4	8
7	4	6
8	4	4
9	4	4
总计	61	71

C、第二次迭代网络图

(2)资源日程表

根据项目的工作时间总29天，安排各自任务如下：

人员	第1天	第2-4天	第5天	第6-12天	第17天	第26天	第27天
刘涛	召开线上会议选择题目，分析需求，确定项目计划，并比那些项	学习相关技术	编写需求规格说明	后端开发	前后端接口联调	文档验证	对项目进行测试，进行展示视频录制，并完成个人总结

	目启动文档						
蔡明卫	参加会议，并参与讨论发表看法		编写接口文档	前端开发			
李林峰							
许竣博			编写需求规格说明				

#### 里程碑和里程碑标志日期

##### (1) 里程碑1：3月11日晚

小组通过线上会议讨论具体分工，对项目有一个初步的理解，开会讨论并完整项目计划文档和项目启动文档。

##### (2) 里程碑2：3月14日晚

小组通过线上会议分工讨论，完成项目启动文档，项目需求规格说明文档，和项目计划文档，构建初步的项目文档框架。

##### (3) 里程碑3：3月15日晚：

小组完成需求规格说明和接口文档的编写。

##### (4) 里程碑4：3月24日晚：

小组完成前后端初始版本的编写。

##### (5) 里程碑5：3月31日晚：

前后端完成对接。

##### (6) 里程碑6：4月8日晚：

小组完成文档的验证。

##### (7) 里程碑7：4月13日晚：

对项目进行测试，进行展示视频录制，并完成个人总结。

#### 计划执行检查表

人员	第1天	第2-4天	第5天	第6-14天	第20-21天	第29天	第32天
刘涛	召开线上会议选择题目，分析需求，确定项目计划，并比那些项目启动文档	学习相关技术	编写需求规格说明	后端开发	前后端接口联调	文档验证	对项目进行测试，进行展示视频录制，并完成个人总结

蔡明卫	参加会议，并参与讨论发表看法		编写接口文档	前端开发			
李林峰							
许竣博			编写需求规格说明				