

第一循环项目计划及执行文档

创建者：许月洋 文档管理者：许月洋

创建时间：2020.3.15

文档修改记录：

时间	修改者	内容	版本号
2020.3.15	许月洋	创建文档	V1.0
2020.	许月洋	追加文档	V2.0

阶段目标：在第一循环，团队应该完成下述任务

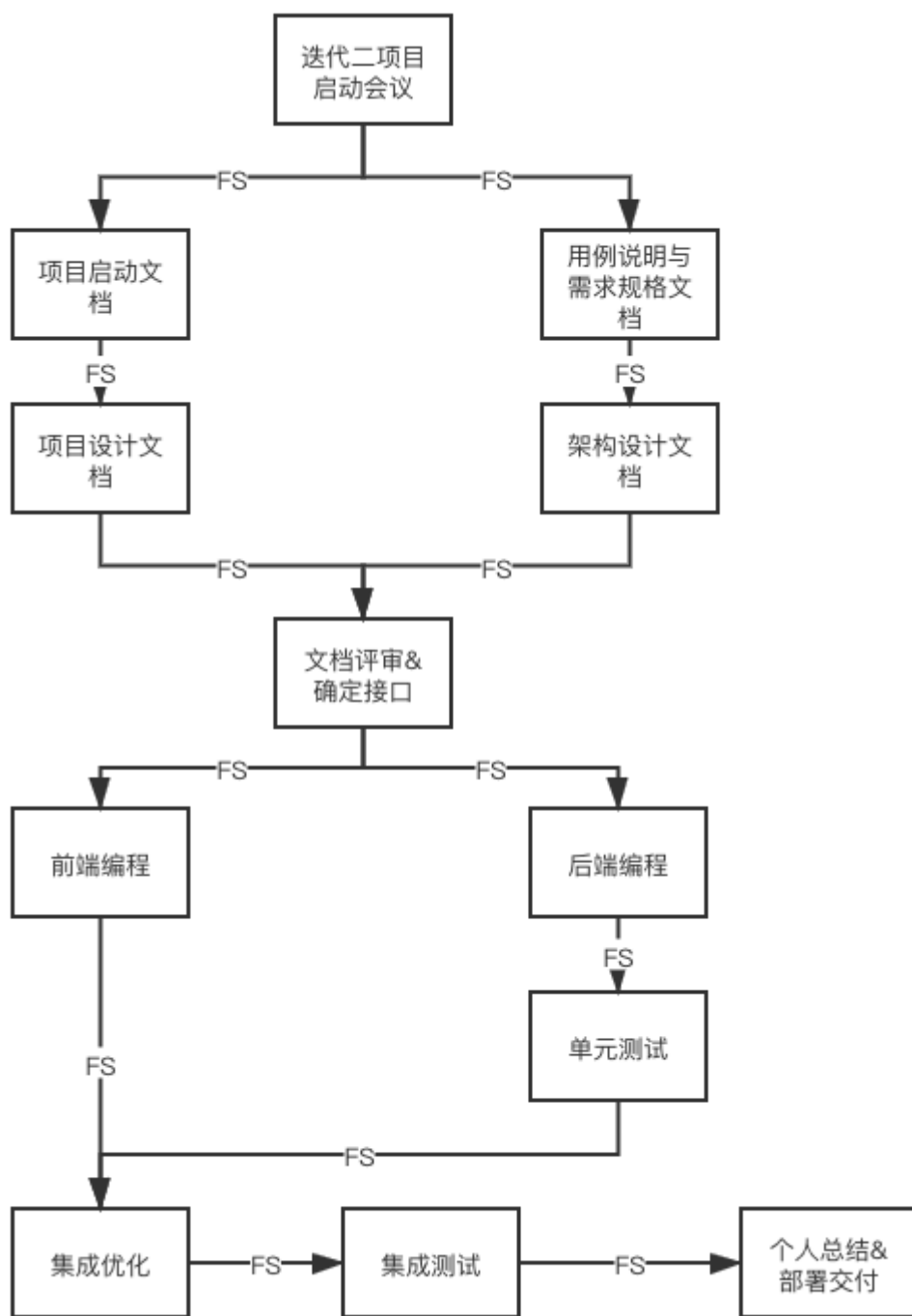
- (1) 通过头脑风暴、面谈等方式，进一步完善用户需求，并完成用例说明与需求规格文档。
- (2) 通过小组讨论完成项目的初步设计，并完成项目设计文档。
- (3) 根据需求规格文档确定项目的体系结构设计，通过小组讨论确定相关接口，并完成体系结构设计文档。
- (4) 创建项目的基本结构，将可运行的第一版本的项目发布到服务器上。
- (5) 向项目架构中填充项目的必要功能。连续发布 3-4 个版本。
- (6) 编写系统级别的测试用例、编写测试代码、完成集成测试并完成项目测试文档。
- (7) 完成小组和个人的总结，并填写项目计划执行表，迭代一结束。

1. 日程表：

第二次迭代成本估算表

任务 ID	成本估算/人日	实际执行/人日
1	2	2
2	2	2
3	3	
4	12	
5	4	
6	4	
7	22	
8	4	
9	2	
总计	55	

第二次迭代网络图



2 资源日程表:

人员	1-3 天	4-5 天	6-8 天	8-11 天	12-13 天
徐奕帆	召开团队会议, 分析需求, 设计文档并分派任务, 完成需求规格说明	完成项目计划文档	将第一版本可运行的 Web 项目部署在服务器上。	将后续 3-4 个版本的可运行的 Web 项目持续集成和发布到服务器上。收集项目数据	对项目进行集成、测试和细节优化。发布迭代一最终版本的项

				资源。	
许月洋	参加会议并发表看法	完成需求规格文档。	完成业务逻辑层和数据层的搭建和测试。	完成系统级测试用例，并对完成集成测试。收集项目数据资源。	目。完成个人总结。填写项目计划执行情况表。
赵茁羽			完成用例 (1) 的前端部分	完成用例 (3) 的前端部分	
刘焱			完成用例 (2) 的前端部分	完成用例 (4) 的前端部分	

重要日期：

(1) 3.15

讨论了系统的具体设计界面，对需求产生统一的初步理解。四名成员分派得到各自的文档任务。

(2) 3.20

前后端各自对相关功能划分，如何实现做了规划，有了大体的思路

(3) 3.29

程序可以运行，数据写入数据库，前端显示用户搜索数据，大致完成

(4) 4.13

进一步编写测试程序，修复程序的 bug

计划执行表：

人员	1-2 天	2-3 天	3-10 天	10-13 天	
徐奕帆	召开团队会议，分析需求，设计文档并分派任务，完成需求规格说明	召开会议，分派前后端任务，并完成任务	召开会议，确定第二阶段具体实现，包括关于研究方向定义的确定和前后端之间的沟通	分工完善文档，完善测试程序，测试bug。	
许月洋	参加会议并发表看法，并合作完成需求规格文档	参加会议，发表看法并领取任务。完成项目启动文档	参加会议并发表看法，完成任务		
赵茁羽		作出相应的图			
刘焱		写后端接口文档			