**迭代计划（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2020.9.16

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 4 | 项目名称 | 云作业平台 |
| 迭代名称 | 界面原型迭代 | 计划起止日期 | 2020.9.7-2020.10.5 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 需求调研，制作问卷 | 9.16-9.17 | 李萱 | | 2 | 发布传播问卷，收集结果 | 9.17-9.20 | 全员 | | 3 | 根据初步确定的需求学习相关的技术 | 9.17-9.19 | 李萱，许嘉琦 | | 4 | 根据进阶需求学习相关技术 | 9.17-9.19 | 方拯，刘博，廖苡辰 | | 5 | 根据问卷结果完善需求 | 9.20-9.21 | 全员 | | 6 | 根据问卷结果思考创新型需求 | 9.20-9.21 | 全员 | | 7 | 根据调整的需求初步确定技术栈 | 9.21-9.22 | 全员 | | 8 | 完成vision文档，use-case模型，软件需求规约 | 9.21-9.23 | 全员 | | 9 | 写web, app的UI | 9.21-9.27 | 全员 | | 10 | 整合每个人的UI界面 | 9.27-9.29 | 刘博，廖苡辰 | | 11 | 初步测试界面原型 | 9.29-9.30 | 全员 | | 12 | 修改优化 | 10.1-10.5 | 全员 | | 13 | 编写迭代评估报告 | 10.1-10.5 | 全员 | | 14 | 完善迭代一相关文档 | 10.1-10.5 | 全员 | | | | |
| 预期成果：  《Vision文档》，use-case模型，《软件需求规约》，web端、APP端UI原型，迭代评估报告 | | | |
| 主要的风险和应对方案：   1. 需求风险：初步确定的需求可能与调研结果有出入，或者调研结果不理想   应对方案：更改优化需求，根据需求更改项目   1. 技术风险：小组成员app开发经验不够丰富，且部分需求所需技术可能在要求时间内难以掌握；   应对方案：网络学习技术，寻求助教，老师，同学的帮助，必要时可降低技术要求   1. 人员变动风险：成员或许会中期退课、休学   应对方案：成员间互相熟悉代码、功能等，尽量减少人员变动带来的影响   1. 进度风险：可能某些任务未能及时完成，影响进度   应对方案：组长及时提醒，组员相互监督 | | | |