**迭代计划V2.3**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2020年11月8日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 第五组 | 项目名称 | 云作业平台 |
| 迭代名称 | 迭代二：技术原型迭代 | 计划起止日期 | 11月9日-11月17日 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 0 | 优化前后端API文档 | 11月9日 | 孙云帆 | | 1 | 优化前端代码 | 11月10日-11月13日 | 曹韫琪，伊丹翔 | | 2 | 优化后端代码 | 11月10日-11月13日 | 孙云帆，杨宇晗，高瑞泽 | | 3 | 优化数据库 | 11月10日-11月12日 | 杨宇晗 | | 4 | 进行设计模式UML图的绘制 | 11月14日-11月15日 | 孙云帆，高瑞泽 | | 5 | 继续完善项目，应对技术原型迭代的答辩 | 11月16日-11月17日 | 孙云帆，曹韫琪，伊丹翔，杨宇晗，高瑞泽 | | 6 | 完成迭代评估报告 | 11月17日 | 孙云帆，曹韫琪，伊丹翔，杨宇晗，高瑞泽 | | | | |
| 本次迭代预期成果：  完成总迭代  总迭代预期成果：  软件架构文档，《迭代评估报告》，架构视图；  概念类图；  完整的前后端代码以及数据库建库SQL； | | | |
| 主要的风险和应对方案：  成员技能风险，进度控制风险，开发工具/环境配置风险，需求变更风险。  风险缓解和应急措施：  成员技能风险：风险在于项目重难点，未接触过的技术，比如邮件和文件储存。重难点功能不可放弃，优先级高于其他需求，必要时可放弃部分页面设计；  进度控制风险：定期检查进度，必要时修改进度计划或加班；  开发工具/环境配置风险：使用主流的开发工具和环境配置，若出现问题及时寻求帮助；  需求变更风险：首先修改需求规约文档（修改版本并上传git），之后若时间充裕修改界面及相关的代码，若时间不足则优先完成其他核心需求 | | | |