**迭代计划**

　　　　　　　　　　　　　制定日期： 2024/2/29

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 1 | 项目名称 | 任务众包平台 |
| 迭代名称 | 界面原型迭代 | 计划起止日期 | 2024/2/29 – 2024/3/19 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1. | 技术栈的学习与框架选定 | 整个计划起止日期 | 所有 | | 2. | 调研、分析和定义需求 | 2/30 – 3/6 | 所有 | | 3. | 开发界面模型 | 3/7 – 3/9 | 段一同、孙锦辉 | | 3. | 静态界面元素编写 | 3/7 – 3/9 | 邓杰天、滕昊益 | | 4. | 内部评审 | 3/9 – 3/9 | 所有 | | 5. | 改进需求文档和界面原型 | 3/9 – 3/9 | 所有 | | 6. | 开发界面模型 | 3/9 – 3/15 | 段一同、孙锦辉 | | 6. | 静态界面元素编写 | 3/9 – 3/15 | 邓杰天、滕昊益 | | 7. | 内部评审 | 3/15 – 3/17 | 所有 | | 10. | Git分支管理 | 整个计划起止日期 | 所有 | | 11. | 编写《迭代评估报告》 | 3/17 – 3/18 | 滕昊益 | | | | |
| 预期成果：  Vision文档、界面模型、静态界面源代码、迭代评估报告 | | | |
| 主要的风险和应对方案：  [分析当前项目风险，列出最大的3~5个风险，自高到低排列，并列出每个风险缓解和应急的措施。注：随着项目的进行，风险会不断变化，故每个迭代要重新对风险评估和控制。]   1. 未知的项目可行性 应对方案：及时进行项目需求调研、分析，进行可行性评估。 2. 技术实施风险，大家对项目所需技术了解较少，可能会遇到技术难题 应对方案：在项目初期进行技术评估，将每项技术掌握分配到每个同学，然后大家互学。 3. 项目需求变更风险，随着项目的推进，某些项目需求可能发生变更，会浪费时间与资源。 应对方案：在项目启动时确保明确定义的需求，进行充分的沟通和确认。尝试使用敏捷开发方法，定期进行需求审查，建立变更控制流程，评估变更对进度和时间成本的影响。 4. 进度风险 应对方案：定期开展组会，明确迭代方向、确定迭代目标、了解项目进度、进行内部评估。 | | | |