**迭代计划**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2022/3/20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 2 | 项目名称 | 卷心菜文档 |
| 迭代名称 | 技术原型迭代 | 计划起止日期 | 2022/3/21-2022/4/27 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | UML分析与设计模型 | 3/20-3/21 | 宋子蕴 席凡森 | | 2 | 技术学习 | 3/22-4/7 | 宋雨骅 胡雨涵 宋子蕴 谢琛 席凡森 | | 3 | 完善前端代码 | 3/25-4/5 | 宋子蕴 谢琛 | | 4 | 确定编程规范 | 4/6-4/7 | 宋雨骅 胡雨涵 | | 5 | 编写后端代码 | 4/8-4/23 | 宋子蕴 谢琛 席凡森 | | 6 | 小组内部评审、改进文档和技术原型 | 4/24-4/25 | 宋雨骅 胡雨涵 宋子蕴 谢琛 席凡森 | | 7 | 编写《迭代评估报告》 | 4/26 | 胡雨涵 | | | | |
| 预期成果：  [列出本迭代计划交付的文档、模型、源代码、安装包等]  文档：  《Vision文档》、《软件需求规约》、《技术原型迭代计划》、《迭代评估报告》、《编程规范》  模型：  use-case模型  技术原型：  技术原型代码 | | | |
| 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。]  风险：   1. 由于进入新的领域，业务不熟悉，存在过多的待定的需求，可能会引入较多的需求变更，影响项目的进度。 2. 由于存在不同的风险承担者对需求理解的不一致，可能会对软件开发的进度造成重大影响。 3. 小组成员经验较少，开发效率可能低于预期。   上述风险缓解应急措施：   1. 引入业务专家（如老师助教等），并通过与业务专家的交流，减少由于业务不熟悉带来的过多的不确定的需求。 2. 召集风险承担者参与的需求讨论会，消除存在的需求理解的不一致问题。 3. 组内共同学习，协同开发，尽快积累经验。 | | | |