**迭代计划**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2022/7/14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 7 | 项目名称 | 运动健身app |
| 迭代名称 | 第二次迭代 | 计划起止日期 | 2022/7/14-2022/8/15 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 制定迭代计划，需求分析 | 7/14-7/15 | 宋雨骅 胡雨涵 宋子蕴 谢琛 | | 2 | 上一次迭代界面优化和改进 | 7/18-7/22 | 胡雨涵 宋子蕴 谢琛 宋雨骅 | | 3 | 编写运动计划模块代码 | 7/22-7/29 | 谢琛 | | 4 | 编写运动地图模块代码 | 7/22-8.20 | 胡雨涵 宋子蕴 | | 5 | 进行单元测试和整合 | 8/20-8/25 | 宋子蕴 谢琛 宋雨骅 胡雨涵 | | 6 | 小组内部整合、评审、改进文档 | 8/25-8/27 | 宋子蕴 谢琛 宋雨骅 胡雨涵 | | 7 | 编写《迭代评估报告》 | 8/28 | 宋雨骅 胡雨涵 宋子蕴 谢琛 | | | | |
| 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：  《软件需求规约》、《软件架构设计》、《迭代计划》、《迭代评估报告》、《编程规范》  模型：  use-case模型  部分技术原型：  除运动社区意外所有需求的代码 | | | |
| 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. 由于进入正式假期，可能开发动力不足，小组成员时间也可能较为分散，可能会引入较多的版本，影响项目的进度。 2. 使用高德api，可能存在底层的无法修改的bug 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. 每周仍然举行会议，确保小组开发进展统一协调公开。 3. 组内共同学习，协同开发，尽快积累经验。 | | | |