迭代评估报告

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2023年12月19日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 2 | 项目名称 | 学生选课系统 |
| 迭代名称 | 技术原型迭代 | 实际起止日期 | 2023/11/15~~2023/12/20 |
| 任务达成情况：  1. 采用C/S架构；  2. 采用Django框架以及MTV设计模式；  3. 设计多个架构视图；  4. 撰写和评审软件架构文档；  5. 搭建软件架构；  6. 实现了用户注册和登录的程序；  7. 实现了学生查询、选退课程和评教的程序；  8. 实现了教师创建、查询课程和给分的程序；  9. 实现了管理员开启和关闭选课、删除课程、结课、设置课程时间和地点的程序；  以上任务和功能全部按计划完成，完成质量较高。 | | | |
| 评审/测试的结果：   1. 评审软件架构文档；评审结果合格； 2. 测试是否达到需求中预定的技术要求；测试结果显示有bug；根据测试结果进行改进后再次测试；最终测试结果合格。 | | | |
| 问题、变更和返工：（遇到的问题、发生的变更、是否需要返工等）   1. 移除管理员的创建课程功能； 2. 增加管理员的删除课程功能； 3. 增加退选、删除课程和删除课程时间安排的二次确认功能； 4. 解决了网站总是加载并跳转到新页面的问题； 5. 在注册界面的个人简介添加了默认的“无”； 6. 修复了学生退选课程之后在教师和管理员课程详情界面依然显示的bug； 7. 增加了管理员界面查看课程教师的内容； 8. 解决了课程详情界面学生学号不显示的问题； 9. 解决了给分和评教界面报错的问题。 | | | |
| 经验和教训：   1. 本次迭代我们进行地比较顺利，因为我们在网上查询了相关的资料，明确了项目的框架，根据框架填充内容，做到了有条不紊； 2. 更复杂更高级的功能实现起来有难度，时间也比较紧张，我们应该抓紧时间对产品进行进一步优化。 | | | |