软件工程课程项目组组内研讨活动及会议记录

第三次研讨活动

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研讨主题 | **需求分析** | | | | |
| 时 间 | 2023.10.19 | 研讨形式 | 集体研讨 | 主持人 | 聂新交 |
| 参加人员 | 计科7、8、9班全体学生 | | | 记录人 | 陶政起 |
| 研  讨  过  程 | 1. 概述项目研讨研讨任务 2. 首先讲述用这个软件的原因，从而这个题库管理系统从根本上解决了手工命题的弊端。 3. 论述用户的特点    1. 用户可能涉及不同学科和领域，他们使用系统来构建专业的培题库，以评估员工和学员的知识水平，并为培训课程提供支持。    2. 提供实时的结果反馈和统计分析，以便及时调整教学策略或培训计划。 4. 限制和约束   ①不止经费的限制、技术人员能力、需求稳定性、外部依赖以及项目管理工具的缺乏。  ②软件存在着开发限制，甚至有硬件测试资源以及用户培训的缺乏。   1. 课题研究形式 2. 主持人说出自己的选题和缘由，由老师指出不足。   2、之后根据不足加以改进。 | | | | |
| 收  获  与  结  论 | 首先，对软件的需求有了一个明确的认识。解决里一些在选方式中的不足，同时避免了不必要的行为，节约了人力资源及时间。完整保障用户的操作和决策的可靠性。对使用方便的要求可通过直观的用户界面满足。可维护性、可补充性、易读性、可靠性需遵循良好的编码和文档规范。对于运行环境可转换性，确保系统可在不同环境中平稳运行。 | | | | |

