软件工程课程项目组组内研讨活动及会议记录

第五次研讨活动

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研讨主题 | **详细设计** | | | | |
| 时 间 | 2023.11.16 | 研讨形式 | 集体研讨 | 主持人 | 梁豪杰 |
| 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. 项目研讨设计的目的   该需求分析报告用于软件开发小组对题库管理系统这一课题的开发过程。明确了课题开发的目的与要求，介绍了该系统的所有功能以及适用范围。   1. 对系统进行说明    1. 用户管理系统为未注册的教师或同学提供注册功能，将注册信息存储在数据库中。    2. 考生考试系统是网上考试系统的核心部分，能够实现选择题、填空题、名词解释、简答题、应用题的随机组卷考试，并且具有考试计时、自动改卷和考后试卷复查等功能。 2. 课题研究形式 3. 主持人说出自己的选题和缘由，由老师指出不足。 4. 对于不足加以改进。   。 | | | | |
| 收  获  与  结  论 | 首先，对软件的系统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，设计者需要确保系统能够有效地处理异常情况，保障系统的稳定性和可靠性。可以数据库备份工具或文件系统快照等方式进行备份针对重要数据，需要定期进行备份，并确保备份数据的安全存储。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。确保测试环境具备运行系统所需的硬件和软件条件。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。 | | | | |

