

实践题库补充

系统名称

高校课题管理系统

系统需求

用户功能

- 支持用户登录功能；
- 支持不同身份用户登录后使用不同的功能，即支持权限差异；
- 支持登录信息邮箱验证功能；
- 支持登录日志功能；

选题阶段

出题功能

- 教师根据研究目标制定题目，包含题目的基本信息、题目的基本要求和题目的目标考核方式等。
- 教师设定题目的最大选择人数。
- 教师设定题目的类型和专业范围。

选题功能

- 学生在教师出题后，可以选择3个志愿的题目，3个志愿的优先级由高到低。
- 学生选择题目后，可以提供文字和上传佐证材料，证明个人的能力。

教师确定选题

- 教师根据选题情况以及学生上传的材料和介绍信息，确定选择的学生。
- 老师确定选题后，根据学生志愿优先级，明确最终中选的学生

学生重新选题

- 对于3个志愿都没有选中的学生，则需要从剩余题目中重新填写3个志愿。

教师重新确定选题

- 老师重新确定选题。

随机分配

- 最后剩余的仍未获得题目的学生，将会随机分配题目。

过程简单管理

过程报告

- 学生需要定期上交月报、中期检查报告和结题报告，教师可以根据报告情况，评定过程分数。

过程交流

- 教师可以通过站内交流的方式，给学生发布信息。学生可以反过来联系教师。。
- 过程交流可以通过站内信或者类似站内微信聊天的方式实现。

课程设计要求

请根据上述功能需求，设计数据库，满足上述业务。其他要求同课程设计任务书中的要求。

#教学/混合式教学/课程设计