

毕业设计任务书

姓 名 马凯

班 级 22级网络3班

专 业 计算机网络技术（移动终端软件开发）

院 部 信息学院

指导教师 周朝玲

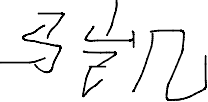
提交时间：2024年10月25日

**永州职业技术学院毕业设计**

诚 信 声 明

本人郑重声明：所呈交的毕业设计文本和成果，是本人在指导老师的指导下，独立进行研究所取得的成果。成果不存在知识产权争议，本毕业设计不含任何其他个人或集体已经发表过的作品和成果。本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

毕业设计者签名：



2024年10月25日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | 马凯 | 学号 | 202213060262 | 专业 | | 计算机网络技术 | 班级 | 22级网络3班 | |
| 设计课题 | 《小糊涂社区系统》设计 | | | | | | | | |
| 课题来源 | 1.贴近生产、生活实际（ √ ） 2.实际项目（ ） 3.与意向岗位相关（ ） | | | | | | | | |
| 指导教师 | 周朝玲 | 任务下达日期 | | 2024年10月25 | | | | | |
| 提供的毕业设计条件 | | 硬件环境：笔记本电脑，CPU：i5  操作系统：windows11  数据库：mysql,redis  开发技术：springboot,vue,mybatis,uniapp  开发软件：idea,webstorm,datagrip | | | | | | | |
| 毕业设计目的 | | 本作品拟采用Spring Boot+Vue前后端分离技术，开发一个支持发帖、浏览和点赞功能的博客社区系统，旨在构建一个用户友好的平台，满足社区用户的内容分享和互动需求。系统通过前后端分离的架构设计，实现高效的业务逻辑处理和良好的用户体验，同时基于MySQL与Redis的数据库设计确保数据存储和访问的高效性和稳定性。  通过本次毕业设计：  进一步掌握Java后端开发、前端框架Vue及相关数据库技术的理论知识与实践技能，掌握Jwt身份验证技术，形成以Spring Boot为核心的全栈开发知识体系。  培养将所学知识灵活应用于实际问题的能力，提升软件开发和系统集成的实践技能，尤其在复杂数据交互的优化方面进一步精进。 | | | | | | | |
| 需完成的毕业设计  任务及要求 | | **本设计的任务是：**开发一个小糊涂社区系统，完成发布帖子，浏览帖子，管理员对于帖子的管理和对用户的管理。为完成上述任务，需设计并实现以下功能：   1. 用户模块  （1）个人中心  （2）登录注册 2. 首页 3. 帖子管理 4. 评论功能 5. 点赞和评论 6. 管理员模块 7. 用户管理 8. 帖子管理 9. 评论管理 10. 标签管理 11. 轮播图管理 12. 系统参数管理   **要求：**采用springboot+vue前后端分离技术，系统结构清晰，便于维护，系统功能完备，用户体验良好，帖子响应数度快。 | | | | | | | |
| 设计时间、设计进度安排 | | 序号 | 任务 | | 开始时间 | | 结束时间 | | 完成工作 |
| 1 | 毕业设计工作启动 | | 2024.10.21 | | 2024.10.21 | | 完成毕业设计启动和动员 |
| 2 | 毕业设计师生双选 | | 2024.10.22 | | 2024.10.22 | | 确定师生结对情况 |
| 3 | 毕业设计选题 | | 2024.10.23 | | 2024.10.24 | | 确定毕业设计题目 |
| 4 | 制定任务书并提交 | | 2024.10.25 | | 2024.10.25 | | 学生根据毕业设计选题制定任务书并提交 |
| 5 | 毕业设计任务书的修订、审核、下达 | | 2024.10.26 | | 2024.10.26 | | 教师指导修改完善任务书，报二级学院审核，审核通过下达给学生 |
| 6 | 制定设计方案 | | 2024.10.27 | | 2024.10.27 | | 确定毕业设计方案 |
| 7 | 学生完成毕业设计作品初稿和相关文档，指导教师审核后出具有答辩资格学生名单 | | 2024.10.27 | | 2024.11.11 | | 完成作品初稿、制作毕业设计说明书 |
| 8 | 进行第一轮毕业设计答辩 | | 2024.11.12 | | 2024.11.12 | | 毕业设计答辩记录单 |
| 9 | 毕业设计完善 | | 2024.11.12 | | 2024.11.16 | | 完善设计说明书、作品实现和成果报告书 |
| 10 | 完成作品查重 | | 2024.11.17 | | 2024.11.27 | | 出具查重结果汇总表 |
| 11 | 毕业设计整改 | | 2024.11.27 | | （暂定） | | 再次完善毕业设计说明书、作品实现和成果报告书 |
| 12 | 第二轮毕业设计答辩 | | （暂定） | | （暂定） | | 完成毕业设计答辩工作 |
| 13 | 毕业设计成绩评定 | | （暂定） | | （暂定） | | 出具毕业设计成绩汇总表 |
| 14 | 资料上传 | | （暂定） | | （暂定） | | 上传资料到毕业设计管理平台 |
| 15 | 根据学校检查意见不断完善，完成整改 | | （暂定） | | （暂定） | | 进一步完善毕业设计作品和文档，根据存在的问题完成整改 |
| 需要提交的毕业设计成果  （成果表现形式） | | 1、毕业设计任务书 2、毕业设计作品 3、毕业设计作品说明书 | | | | | | | |
| 院部审核意见：  该毕业设计选题合理，具有较好的应用价值，整个设计过程工作量适中，同意按此任务书开展毕业设计。  负责人签名： dc5de81bb84a5998eb8b379a1a255bf 2024年10月26日 | | | | | | | | | |