长江大学毕业论文(设计)课题申报、审核表

（ 2024-2025 学年）

学院（系）：计算机科学学院|计算机科学与技术系

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指导教师姓名 | | | 雷鸣 | | | | | 职 称 | | 讲师 | | |
| 课 题 名 称 | | | 社区养老服务小程序开发 | | | | | | | | | |
| 课 题 类 型 | | | 课 题 来 源\* | | | | | 说明： | | | | |
| 论文 | 设计 | | 结合  科研 | 结合生产/  社会实际 | 结合  教学 | | 其它 |
|  | √ | |  |  |  | | √ |
| 适用专业 | | | 计算机科学与技术 | | | | 学生班级 | 计科12101 | | 指导学生人数 | 1 | |
| 完成课题时间 | | | 2024-11-11 — 2025-05-30 | | | | | | | | | |
| 毕业实习地点 | | | 长江大学 | | | | 毕业论文(设计)地点 | | | 长江大学 | | |
| 1. 选题理由（课题的意义与价值分析）   随着人口老龄化的日益加剧，社区养老健康服务的需求日益增长，而传统的服务模式往往存在资源分配不均、信息沟通不畅等问题。基于微信小程序的社区养老健康服务系统的选题，旨在利用现代信息技术手段，为老年人提供更加便捷的健康服务。通过微信小程序，老年人可以随时随地获取健康咨询、预约医疗服务、通过小程序了解社区有新闻、一键定位呼救等，提高了服务的可及性和满意度。因此，本选题不仅有助于推动社区养老健康服务的创新与发展，还能够提升老年人的生活质量，具有重要的社会意义和实践价值。   1. 此题目往届是否做过？若已做过，写明做过几次，本届有何新的要求？   往届没有做过     1. 题目的难易程度、工作量，以及对学生的知识、技能有何要求等   题目难度:中等，工作量:中等  掌握Java语言的基础知识及开发环境，掌握SpringBoot、微信小程序并利用MySQL实现数据的存储，掌握软件工程理论知识管理项目。   1. 完成本题目需要哪些条件？（含上机时数）   1、PC、Windows操作系统(64位及以上)  2、文献资料：操作系统相关的资料上机学时：大于400学时  5、教研室（系）审查意见  同意该题        教研室（系）主任**(签字)：**　　　　　 2024年11月3日  6、院(系)毕业论文(设计)工作领导小组审核意见：      院(系)主管领导**(签字)：**　　　　　 2024年11月3日 | | | | | | | | | | | | |

\*注：若题目来源于教师的科研项目，请在“说明”处填写科研项目名称；若来源于生产/社会实际，请写明题目来源单位；若结合教学，请写明与教学相关的内容，如为实验室建设，写明为哪个实验室，哪项技术改造或实验项目开发。