# 基本信息

◆ 姓 名: 刘旻钞

◆ 性别:男

◆ 求职意向:测试开发岗

▶ 政治面貌:中共党员

◆ 毕业时间: 2026.06

◆ 电话: 15541861937

▶ 邮箱: mr.liuminchao@outlook.com



### 教育经历

◆ 2018.09-2022.07 安徽大学 211 本科

◆ 2023. 09-2026. 06 辽宁大学 211 硕士

◆ 专业: 计算机应用技术

■ 任职经历:任职班长兼副团支书,学生会宣传部部长,项目课题组学生组长

■ 荣誉奖项: 计算机博弈大赛省级一等奖, 院级优秀班干部三次, 安徽大学校级优秀毕业生

## 实习经历

#### 辽宁大学与中国刑警学院联合实验室 | 研发工程师

实习时间: 2024.07-2024.12

- ▶ 技术栈: Python, Pytest, Postman, MySQL, Linux
- ▶ 工作背景:实验室研究方向为"警务大数据分析与应用",平台主要用于犯罪数据建模与可视化.
- ▶ 职责与成果:
- ▶ **自动化测试脚本开发**:使用 Python 编写自动化测试脚本,覆盖用户登录、数据查询、权限校验等核心模块,提升 了测试执行效率。
- ▶ **数据库操作与维护**: 熟练使用 MySQL 进行数据库操作,包括编写 SQL 查询、数据插入、更新和删除,确保测试数据的准确性和完整性。

### 项目经历

● 问道——基于 Flask 的知乎类 Web 应用开发

技术栈: Python, Flask, SQLAIchemy, MySQL, Linux

通过租用云端服务器,在 Linux 系统上搭建一个功能完备的在线笔记平台。该平台支持用户注册、文章发布、评论互动、文章收藏等功能。项目采用 MVC 架构,结合 SQLAIchemy 进行 ORM 操作,前端使用 Bootstrap 和 UEditor实现良好的用户体验。

● "问道"平台的项目测试

技术栈: Python, Pytest, MySQL

对"问道"平台进行全面的测试工作,包括单元测试、集成测试、界面测试、边界测试等,确保平台的稳定性和用户体验。通过自动化测试工具和手动测试方法,发现并修复了多个关键问题,显著提升了平台的可靠性和性能。

# 技术能力

- 开发语言:熟悉使用 Python 开发和测试,使用过 Java 开发,对 HTML, CSS, JS 可以阅读并调试。
- 数据库:熟悉 Mysql 数据库, 掌握 redis 数据库的使用。
- Linux:熟悉常见的Linux系统指令,项目部署能力,Git合作开发。
- 数据结构:熟悉基本数据结构和基本排序算法。
- 计算机网络:熟悉 OSI 七层模型和 TCP/IP 四层体系分层结构,了解常见的网络协议(TCP、UDP、HTTP等)。
- 操作系统:熟悉进程与线程,了解用户态与内核态等相关知识。

### 自我评价

学习能力、自学能力较强,有良好的语言表达能力,较强的文档处理能力,自身主观能动性较强,具备良好的团队协作能力。 科研工作已经完成,老师已经同意实习,可以全身心地投入实习中,至少可以实习 6 个月。