

## 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，包括编写复杂的 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。
  - Linux 环境下的测试执行：在 Linux 操作系统环境下执行测试脚本，熟悉常用的 Linux 命令和脚本编写，确保测试环境的稳定性和一致性。

## 项目经历

### 问道——基于 Flask 的知乎类 Web 应用开发

技术栈：Python, Flask, SQLAlchemy, 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 SQLAlchemy 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, Selenium, 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，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：事务，范式，SQL 优化。
- 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 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。