

姓名：邵震霆

手机：19884642196

邮箱：3076698874@qq.com



教育背景

华中科技大学 软件工程专业 本科

2022.09 至 2026.06

相关技能

- 前端基础：掌握 HTML/CSS/JavaScript/Ajax 基础知识，常见页面布局方式，掌握面向对象思想
- 前端框架：熟悉 Vue，了解 Vue 中性能优化，了解 Vue3 的特性，熟悉小程序开发
- 计算机基础：熟悉计算机网络，了解数据结构
- 服务端：了解 Node.js 的基本语法，了解 linux 常用语法，了解 Mysql
- 工具：了解 Webpack 的配置，掌握 Git 的基本操作

项目经历

小型网上图书管理系统

2024.10 至 2024.12

·项目简介：本项目是一个基于 Flask 的小型网上书店管理系统，主要实现了书籍信息的增删改查、用户注册与登录、购物车及订单管理等功能

·技术栈：Flask + LayUI + SQLite+Javascript+git

·项目难点：

- 多表关联及数据一致性**：处理书籍、用户、订单等多表的关系与外键约束
- 购物车与订单流程**：实现前后端联动的购物车管理与订单确认逻辑
- 用户会话与访问控制**：基于 Flask-Login 机制区分管理员和普通用户权限

- 无刷新交互**：利用 Ajax 完成前后端数据交互与界面动态更新

·个人收获：

- 掌握 Flask 后端开发流程**：通过路由、模板引擎与数据库的结合，深入理解了 Flask 项目的结构和常见设计模式。

- 提升前端交互开发能力**：进一步熟悉 LayUI 的组件使用，并通过 Ajax 与后端数据交互完成动态页面渲染。

FitTrack 健身小程序

2024.03 至 2024.06

·项目简介：本项目是一款综合健身跟踪应用，旨在帮助用户记录、分析和管理他们的健身活动、饮食习惯和身体指标，从而实现健康生活目标。用户可以个性化设置目标、跟踪进度，并获得个性化建议和报告

·技术栈：JavaScript+HTML+CSS+Spring+Java+Spring MVC+MyBatis

·项目难度：

- 数据同步与可视化展示**：需要将后端获取的运动、饮食等数据，实时在前端进行可视化展示与动态更新。

- 前后端分离与接口设计**：在 SSM 框架下设计清晰的 RESTful 接口，并使用 JSON 进行数据传输，保证前后端高效通信。

- 用户身份验证与安全性**：在进行数据管理与存储时，需对用户进行身份验证，同时考虑数据传输的安全性。

·个人收获：

- 提升前端交互能力**：通过 JavaScript、HTML、CSS 的综合运用，增强了对页面动态交互和数据可视化的理解。

- 积累前后端分离项目经验**：学习了在接口驱动的开发流程中，如何使用 Postman 进行快速迭代与调试，提升了开发效率。

个人简介

·奖项：院级二等奖学金，计算机三级

·语言：（CET-4,CET-6）雅思 6.0

个人优势：计算机基础扎实，能提供 6 个月以上的实习期