高伟翔

前端 | 实习

电话:13330175453 邮箱:2889299107@qq.com

出生年月:2003.07 性别:男 民族:汉族 婚姻状况:未婚

政治面貌:群众



教育经历

井冈山大学 计算机科学与技术 本科

2024.09-2026.07

- 主修课程:数据结构与算法、Python程序设计、Vue程序设计、Web前端开发基础、JavaScript程序设计、HTML5与CSS3、数据库原理、计算机网络
- 主要掌握了:熟悉使用HTML5与CSS3进行网页布局和样式设计,了解JavaScript编程基础及其在Web开发中的应用,会运用Vue框架进行前端页面的构建,熟悉数据结构与算法的基本概念及实现方法。

江西职业技术大学 软件技术 大专

2021.09-2024.07

- 主修课程:HTML5与CSS3、JavaScript基础、前端框架(React/Vue)、Web前端开发技术、数据库原理及应用、软件工程
- 主要掌握了:熟悉使用HTML5和CSS3进行网页布局与样式设计,了解JavaScript编程及其在前端的应用,会运用React或Vue等主流前端框架进行项目开发,了解基本的数据库操作以及软件开发流程。

项目经历

发票管理系统 前端开发

2024.06-2024.07

- 项目概述:开发现代化发票管理解决方案,集成智能识别、数据分析与信息管理功能,旨在通过自动化处理和数据可视化提升企业发票管理效率。
- 核心职责:负责前端开发工作,包括利用百度OCR技术实现发票信息的高精度自动识别(准确率超95%),基于ECharts进行数据可视化展示,并通过WebSocket确保数据实时更新。同时,采用组件化开发模式以增强代码复用性及维护便利性,以及实施RBAC权限体系加强系统安全性。
- 成果亮点:成功将人工录入成本降低了40%,用户获取信息效率提高了30%,并通过优化交互设计使操作错误率减少了15%,整体 满意度提升了20%。
- 项目地址: https://github.com/gwxdzh/invoice

智云ERP系统 前端开发

2025.05-2025.06

- 项目概述:基于Vue 3的综合企业资源规划系统前端实现,涵盖销售、采购、库存、财务等核心业务模块,提供全面权限控制和跨模块数据交互能力,旨在为企业提供高效的管理解决方案。
- 核心职责:负责前端框架搭建,使用Vue 3 + TypeScript + Vite构建项目基础架构;实现状态管理(Pinia)及路由配置(Vue Router);集成Element Plus开发响应式界面;开发各核心业务模块的前端界面及交互逻辑;利用ECharts实现数据可视化功能;集成Axios处理HTTP请求,Mitt实现模块间事件通信,JSBarcode生成条形码等。
- 成果亮点:实现了基于RBAC模型的角色权限管理,涵盖路由级、按钮级、操作级权限控制;通过Mitt事件总线实现模块间松耦合通信,确保数据一致性和业务流程联动;多维度数据分析利用ECharts提供实时图表可视化,支持动态报表分析;高度组件化提高代码复用率,响应式界面适配不同设备,实现完整业务状态流转跟踪。
- 项目地址: https://github.com/gwxdzh/enterprise-erp-system

酒店管理系统 全栈开发

2025.03-2025.04

• 项目概述:开发全栈架构的酒店预订与管理系统,旨在提升用户体验和运营效率,解决传统酒店管理中信息不对称、操作繁琐等问

题。

- 核心职责:
- 前端开发:基于Vue 3 + TypeScript构建响应式用户界面,并集成Element Plus组件库以增强交互体验。
- 后端开发:使用Express框架搭建API服务,结合MongoDB + Mongoose设计高效的数据模型,确保数据处理的灵活性与安全性。
- 全栈整合:实现从前端到后端的数据流畅交互及业务逻辑联动,涵盖从房型展示到订单结算的完整流程。
- 成果亮点:
- 用户端实现了直观易用的房型筛选与在线预订功能;管理员端则覆盖了房间管理、订单处理等全方位运营管理需求。
- 通过JWT身份验证机制及角色权限控制,建立了安全可靠的数据访问体系。
- 利用ECharts工具开发的数据统计看板,能够实时展现关键业务指标,辅助决策制定。
- 整个项目采用前后端分离架构并推行组件化开发模式,显著提高了代码复用率与开发效率。
- 项目地址: https://github.com/gwxdzh/hotelAdmin

荣誉证书

蓝桥杯web软件开发国赛三等奖

蓝桥杯web软件开发省赛一等奖

江西省职业院校技能大赛web应用软件开发二等奖

校园经历

赛项指导助教 助教 2024.09-2024.12

- 个性化培训:为每位参赛学生量身定制培训计划,通过定期模拟比赛和技术辅导,显著提升学生的编程技能与问题解决能力。
- 竞赛成绩:指导三名学生参加web应用软件开发大赛,最终两人荣获二等奖,一人获得三等奖,彰显了高效的指导策略和个人贡献。
- 团队协作:针对学生在团队合作中的薄弱环节进行专项训练,有效增强了团队间的沟通与协作效率,促进了整体表现的提高。

自我评价

- 背景经历:拥有计算机科学与技术专业背景,2年多校园新媒体运营及web应用软件开发指导经验,负责宣传材料设计、线上活动策划执行及学生备赛指导等工作,成功帮助官方账号粉丝增长30%,并指导学生在比赛中取得优异成绩。
- 专业技能:掌握前端开发基础,有丰富的前端开发生态链使用经验,擅长网页设计与开发,能够独立完成从需求分析到产品上线的全过程,曾通过个性化培训计划显著提升学生编程能力。
- 综合素质:具备较强的创新意识与团队合作精神,良好的沟通协调能力和项目管理经验,在提高团队协作效率方面表现突出,同时展现出优秀的领导力和个人魅力。