# 金诚俊

男 19 现居全国

意向[全国] 5天/周 6个月以上 1周内到岗



### 教育经历

2023/07 ~ 2026/07 洛阳职业技术学院 软件技术 大专

### 社团/项目经历

### 2024/09 ~ 2025/12 | 全栈工程师 | 猿分享

项目概述:该项目是一个用于发布、分享和交流个人观点、经验、知识等内容的平台,它提供了完整博客业务功能,包括邮箱登录、文章管理、用户管理、聊天系统、评论系统、搜索功能。模块:用户模块、留言模块、文章模块、日志模块技术栈:前端: Vue3、TypeScript、Pinia、ElementPlus、Axios 后端: Springboot、Redis、Mysql、MyBatis-Plus、JWTToken 项目亮点:通过Ollama部署本地大模型,通过HTTP请求转发Ollama提供的服务,对外提供AI服务。基于JWTToken实现用户授权,提升Token的安全性,并使用Redis进行Token缓存,提升API接口性能使用Redis存储JWTToken访问令牌,提升API接口的性能。使用set实现用户对帖子或回复的点赞,使用zset实现用户之间的关注。使用拦截器实现权限管理,包括内置的HandlerInterceptor接口来实现拦截器,前端利用路由守卫作为拦截器机制。总结:在开发"猿分享"知识社区平台过程中,我完成了从基础开发到系统架构设计的成长蜕变。该项目让我建立起从前端交互到后端架构的全栈思维,并培养了在性能优化、安全设计和新技术集成方面的综合能力。

#### 2025/01 ~ 2025/04 全栈工程师 智慧OJ系统

项目概述: 该项目是一个编程题评测系统。系统能够根据管理员预设的题目用例对用户提交的代码进行执行 和评测,系统中自主实现的代码沙箱可作为独立服务供其他开发者调用。 模块: 用户模块、判题模块、题库模块、日志模块 技术栈: 前端: Vue3、TypeScript、Pinia、Arco-Design、openapi-typescript-codegen代码生成器 后端: Springboot、SpringAl、SpringCloudAlibaba、Redis、Mysql、MyBatis-Plus、RabbitMQ、Docker 项目亮点: 架构设计与灵活调用: 自主设计判题机模块架构,定义代码沙箱的抽象调用接口和多种实现类(如远程/第三方代码沙箱),通过静态工厂模式结合Spring配置化的方式,实现对多种代码沙箱的灵活调用,提高系统扩展性和 兼容性。 大模型助力出题: 接入SpringAl与DeepSeek等大模型,实现自动生成题目和多条测试用例,有效解决人工出题 效率低、用例覆盖不足的问题,为OJ系统高效判题提供有力支持,提升系统整体性能。 原生代码沙箱实现: 运用JavaRuntime对象的exec方法实现Java程序的编译和执行,借助Process 类的输入流获 取执行结果,成功打造Java原生代码沙箱,确保代码执行和评测的准确性。 策略模式优化判题: 鉴于判题逻辑复杂且不同题目判题算法各异如Java题目有额外空间限制,采用策略模式 代替ifelse语句,独立封装不同语言的判题算法极大提高了系统的可维护性和代码可读性。 总结: 在智慧OJ系统的全栈开发中,我实现了从技术执行者到架构设计者的成长突破。通过主导前后端协同开发,我 形成了完整的工程化思维,并显著提升了技术决策能力。

#### 2024/04~2024/07 前端开发 洛阳职业技术学院官网(仿写)

项目概述: 该项目是一个由0到1独自完成的一个前端项目,整个项目近2w多行代码,完美复现了洛阳职业技术 学院官网。 技术栈: 前端: HT ML、CSS、Javascript 项目亮点: 精准复现洛阳职业技术学院官网的前端页面 ,包括整体布局、色彩搭配、元素样式等 ,确保在视觉上与原官网高度一致。 借助 JavaScript 编写交互逻辑,实现导航菜单的响应式切换、图片轮播的自动播放和手动控制、信息 展示的动态加载等交互效果,增强用户体验。 总结: 在洛阳职业技术学院官网仿写项目中 , 我完成了从零到一的前端开发实践 , 深入掌握了Web项目开发的核心流 程。 该项目让我建立起完整的Web开发认知体系,包括页面结构设计、样式调试、交互逻辑实现等全流程开发经验,为后续复杂项目开发奠定了坚实基础。

### 学术经历

#### 2025/01 ~ 2025/04 全栈工程师 智慧OJ判题系统

该项目是一个编程题评测系统。系统能够根据管理员预设的题目用例对用户提交的代码进行执行和评测,系统中自主实现的代码沙箱可作为独立服务供其他开发者调用。

### 获奖经历

2024/09 金砖职业测试赛项区域二等奖

2024/06 蓝桥杯软件测试赛项国一

2024/04 蓝桥杯软件测试赛项省一

2025/01 职业软件测试赛项三等奖

## 个人总结

我的性格比较沉稳,特别注重细节和精度,因为这对于计算机编程和数据分析是非常重要的;在学习能力方面,我有较强的文档阅读能力, 曾阅读 Spring Cloud Alibaba 等官方文档自主学习并能够运用到项目中。有较强的问题解决能力,能够利用 GitHub Issues 区、AI工具、搜索引擎、Stack Overflow 等自主解决问题

仅限本招聘账户所属公司内部职位使用,未经许可转载、转售、公开等,均需承担法律责任!

Taolyxpp