

# 王佳龙

求职岗位：后端开发实习生



年龄：24岁  
籍贯：西安  
邮箱：wjl\_906@163.com

性别：男  
电话：15529537423  
微信：wjl\_906

## 教育背景

2019-09 ~ 2023-07

渭南师范学院

计算机科学与技术（本科）

GPA:专业前30%、院级优秀毕业生

主修课程：高级语言程序设计、数据结构与算法、面向对象程序设计、操作系统、计算机网络、web开发基础等。

2023-09 ~ 2026-07

西安建筑科技大学

电子信息（硕士）

GPA:专业前10%、研究生国家奖学金

主修课程：矩阵论、现代数字信号处理、软件系统与工程、高级算法设计与分析、网络与信息安全、高级计算机网络等。

## 技能特长

- 具有扎实的Java基础，熟悉面向对象编程思想，熟练掌握集合、多线程、IO流、反射、泛型。
- 熟练使用Spring、MyBatis-Plus、SpringMVC、SpringBoot 等框架，理解IOC、AOP的工作流程。
- 熟悉MySQL数据库，掌握索引、事务、日志、锁等基本原理。
- 熟悉Redis非关系型数据库，了解其常见问题的解决方案，如熟悉缓存穿透、击穿、雪崩、持久化策略等。
- 熟悉Git、Maven、IDEA等项目开发及构建工具，熟悉Linux、Docker基本的操作命令。
- 熟悉消息中间件RabbitMQ原理及应用，了解其基本使用场景。
- 了解HTML、CSS、JavaScript、Vue等前端开发技术，能基于Vue和Element-UI进行简单的页面开发。
- 了解微服务系统架构，了解SpringCloud框架，了解其核心组件，包括Nacos、Openfeign、gateway

## 项目经历

智慧公寓

2024-07 ~ 2024-09

**项目描述：**本项目是一个公寓租赁平台项目，包含移动端和后台管理系统。其中移动端面向广大用户，提供找房、看房预约、租赁管理等功能，后台管理系统面向管理员，提供房源管理、租赁管理、用户管理等功能

**技术架构：**前端：Vue3 后端：SpringBoot、SpringMVC、Mybatis-plus、JWT等

**数据库：**MySQL、Redis、minio **其他：**Nginx、阿里云SMS、Linux

**项目亮点：**

**租赁流程管理：**完整的租房流程，包括房源发布、看房预约、租赁合同签署及租约管理，满足租房业务的全流程需求。

**高效的数据存储与缓存：**利用MySQL存储核心数据，并使用Redis 作为缓存层，极大提高了系统的响应速度。

**安全性保障：**基于阿里云SMS、JWT实现了用户的认证与授权，确保系统的安全性，防止非法访问和数据泄露。

**文件上传与管理：**集成minio，实现了房源图片的高效存储和管理，支持大文件上传和云存储服务。

**部署：**使用Nginx作为反向代理和静态资源服务。

微服务架构电商平台

2024-10 ~ 2025-01

**技术架构：**Spring Boot、Spring Cloud

**项目描述：**基于微服务架构的综合性电商平台项目，旨在为用户提供便捷的购物体验，同时为商家提供高效的商品管理和订单处理功能。通过采用先进的微服务架构，将整个商城系统拆分为多个独立且功能明确的微服务

**项目亮点：**

**服务注册与发现：**使用Nacos作为服务注册中心和配置中心，实现服务自动发现和配置动态更新。

**API网关：**采用Spring Cloud Gateway作为统一网关，负责请求路由、负载均衡和权限校验，简化微服务调用和管理。

**消息队列：**引入RabbitMQ处理异步消息传递，提高系统性能，实现解耦和异步处理。

## 科研及技能证书

论文

- Dynamic Multi-Party to Multi-Party based on Bell States (中科院二区 IF=4.4)
- An efficient Multi-Party Quantum Secret Sharing protocol based on single photon (在投)

**竞赛及证书：**第十三届蓝桥杯c/c++程序设计省赛三等奖、英语四级、计算机三级数据库技术