**武文硕**

电话: 13140177199 丨邮箱: [1412167111@qq.com](mailto:1412167111@qq.com) 丨现居城市: 郑州 | 年龄: 21岁 丨性别: 男

籍贯: 河南省周口市

当前状态: 在校生 丨求职意向: java工程师

# 教育经历

**郑州升达经贸管理学院** 2019年09月 - 2023年06月

软件工程 本科(统本) 信息工程学院

# 专业技能

熟悉Java语法，多线程、集合等基础框架。对JVM的内存结构和垃圾回收机制有初步理解。

熟悉常用的数据结构，栈、队列、链表、树 等。

熟悉MySQL基础、索引、事务，视图，存储过程。会使用Redis缓存数据库，了解ElasticSearch。

熟练使用Spring、SpringMVC、Mybatis、SpringBoot、Mybatis-plus、SpringCloud、Dubbo等框架。

熟悉Linux的基本操作、使用代码管理工具Git、项目管理工具maven、测试工具PostMan,了解restful规范。

了解HTML、CSS、Javascript基本语法以及VUE、ReactJs、Angular等前端框架。

# 荣誉奖项

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. 第十一届蓝桥杯C/C++本科B组河南赛区二等奖 | 2020-10-17 | 2020-10-17 |
| 2. 河南省大学生程序设计竞赛-铜奖 | 2020-11-20 | 2020-11-20 |
| 3. 团体程序设计天梯赛河南省“华山论剑”组- 团队三等奖 | 2021-05-06 | 2021-05-06 |
| 4. 河南省第十三届ACM大学生程序设计竞赛铜奖 | 2021-05-23 | 2021-05-23 |
| 5.中国大学生计算机设计大赛-河南省级赛三等奖 | 2022-05-23 |  |
| **wl商城** |  | 2022年02月 - 2022年04月 |

**项目经历**

**校园租房系统** 2022年07月 -2022年09月

开发环境： IDEA、JDK1.8、Tomcat、Mysql5.7、PostMan、Maven、Git、GitHub、Linux

技术架构： Spring Boot + Dubbo+ MyBatisPlus +Redis + docker + ElasticSearch + ReactJs

项目描述：

该项目是前后分离的项目。前端使用了ReactJs进行搭建，后端使用的开发框架是Spring Boot，使用Dubbo搭建了微服务架构并使用zookeeper来进行之间的远程访问，使用webSocket来进行网页聊天，使用MybatisPlus来对Mysql数据库进行操作，使用Redis来存储一些缓存数据，使用ElasticSearch来对数据进行分词以及拼音搜索。

负责模块：

1. 负责编写房源模块相关的代码
2. 负责接口与实现之间远程调用的实现。
3. 负责云存储等第三方接口的整合。

设计技术：

1. 通过MyBatisPlus 框架来对数据库进行增删改查。
2. 将不同的微服务注册到Dubbo中，并使用zookeeper来进行之间的远程访问。
3. 使用了OSS来存储文件、图片等

**Wl商城系统** 2022年02月 - 2022年04月

开发环境：IDEA、JDK1.8、Tomcat、Mysql5.7、PostMan、Maven、Git、GitHub、Linux

技术架构：SpringBoot+SpringCloud+Mybatis-plus+Redis+elasticsearch+docker+vue+ thymeleaf

项目描述：

该项目是一个基于微服务、分布式的电商项目。项目分为前台商城和后台管理系统。后台的管理系统的前端使用Vue进行搭建实现了前后端的分离。前台的商城系统的前端使用thymeleaf进行编写。后端使用SpringBoot进行开发，使用SpringCloud搭建微服务架构，使用gateway来实现网关以路由功能，使用Nocas来完成注册以及配置中心。使用OpenFeign来完成服务之间的远程调用。最后使用Git来实现版本控制。

负责模块：

1. 负责编写对购物车、物品详情展示等操作数据库的代码。
2. 负责物品分类、物品属性等数据的缓存优化。
3. 负责详情展示、分类展示等部分前端页面的编写。
4. 负责短信认证、云存储、支付等第三方接口的整合。设计技术：
5. 使用Mybatis-plus来对数据库进行增删改查。
6. 使用Redis来缓存数据、以及控制线程的异步并发等来优化代码。
7. 使用了renren-fast的逆向工具来根据数据库快速生成管理端的一些简单代码，使用thymeleaf 来编写商城的前端页面。
8. 使用了OSS来存储文件、图片等，接入短信认证、支付宝支付等接口。

**个人博客系统** 2021年10月 - 2021年11月

技术架构：SpringBoot+Mybatis+Thymeleaf

项目介绍：该项目主要针对个人使用，用来存放自己的博客内容，上线后可以随时查看，方便自己使用主要目的是巩固所学知识。

职责描述：

1. 负责对分类、标签、博客内容等数据库操作的编写。
2. 负责对博客首页、搜索页、登录页等页面的编写。
3. 负责项目的部署和上线。

设计技术：

1. 通过MyBatis-Plus对数据库的增删改查。
2. 使用Thymeleaf以及引用MarkDown等前端插件对前端页面进行编写。
3. 使用Xshell将项目部署到Linux版的阿里云服务器上。

# 校园经历

大一：上学期学习了C语言并加入了院学生会、ACM协会，下学期主要方面是学习算法。

大二：上学期担任院社联副部长、ACM竞赛部部长、参加一些算法竞赛并拿到了省级的奖项，并在空闲时间组织并为大一的学生讲课并解答问题。下学期开始学习java，javaweb等并尝试写一些小项目，开始转向软件开发。

大三：上学期担任学校ACM协会荣誉会长，并深入学习Java相关的开发知识，如：微服务分布式框架，中间件等，下学期在学习新东西的同时，并复习学过的基础知识以及做项目来巩固所学知识。

# 个人总结

1. 有完整的项目开发经验。
2. 钻研能力强，平时喜欢钻研各种技术。
3. 专注能力强, 有较强的逻辑能力，努力踏实。
4. 热爱计算机行业，喜欢浏览一些IT行业的网站，比如CSDN，Github，Gitee等。

CSDN链接：https://blog.csdn.net/Badman0726?spm=1010.2135.3001.5343