

郑世杰(应届) – 后端工程师 – Java

男/2000.1

1597006376@qq.com

18772198735

<https://github.com/Formymselfonly>



教育背景

湖北师范大学 – 物理与电子科学学院

2018.09 – 2022.06

成绩优异,大三成绩排名专业前10%,获取学习优秀奖学金。

善于动手和合作,担任校内电子俱乐部技术部核心成员,组队获得磁湖杯数学建模优秀奖

开源项目:<https://github.com/Formymselfonly/MysqlGuide>

主修课程

Java面向对象程序设计,JavaEE企业开发,Java算法分析与设计,C语言程序设计

实习经验

广州粤嵌通信科技股份有限公司 – Java开发实习工程师

2021.07 – 2021.9

- 负责校园图书馆管理系统后端书籍借阅接口的开发及维护
- 负责校园图书馆管理系统后端认证登录接口的维护

项目经历

图书管理系统

Spring Boot MySQL MyBatis-Plus Vue Element UI

- 项目地址:** <https://github.com/Formymselfonly/UsedBookManageSystem>
- 项目描述:**
是一个完整的校园二手书管理系统。主要功能是卖书学生上架书籍,买书学生查看书籍列表,购买书籍.具有基本的增删改查功能和简洁实用的交互页面. 在其中负责后端接口的开发。
- 工作内容:**
 - 通过SpringBoot开发,拥有IOC和AOP特性,简化了配置,减少了大量的开发时间,并提高了生产力
 - 基于Vue开发,实现了前后端分离. 双向数据绑定、组件化、数据和结构的分离、开发效率高
 - 基于MyBatis-Plus开发,仅仅依赖 Mybatis 以及 Mybatis-Spring,启动即会自动注入基本 CURD,性能基本无损耗,直接面向对象操作.同时可预防Sql注入

证书

- 英语四级证书
- 计算机二级Office
- 计算机二级C语言
- 磁湖杯数学建模优秀奖

技能

- Java基础:** 熟悉集合,异常,多线程等Java基础知识
- MySQL:** 熟悉MySQL的索引原理,事务原理,能够进行基本的CRUD操作
- Redis:** 熟悉Redis常见数据结构的使用,缓存处理流程,持久化机制.
- 计算机基础:** 掌握TCP,UDP,HTTP等计算机网络协议. 掌握进程通信,内存管理,虚拟内存等操作系统知识
- JVM虚拟机:** 掌握JVM虚拟机基本原理,包含内存模型,类加载机制,垃圾回收机制
- 框架:** 熟悉Spring Boot、MyBatis、Vue,能够用Spring Boot、Mybatis进行后端接口的开发
- 工具:** 熟悉Git、Maven等项目管理及构建工具的使用