

基本信息

性别：女

求职岗位：Java开发

电话：18758097393

邮箱：2726969227@qq.com

2020-09 ~ 2024-07

浙江理工大学

计算机科学与技术（本科）

课程：程序设计(4.5)、数据库(4.5)、信息技术基础(4.0)

平均分：85%

工作经历

- 参与中国移动中台能力运营中心与清结算中心的维护与开发，负责核心模块的接口开发
- 使用SpringBoot+MyBatisPlus开发智慧中台续订业务接口，同时新增4个字段解决国漫受理与结算系统的数据交互问题
- 使用建造者模式和Java 8的新特性Lambda表达式实现子订单分期出账业务接口，使代码更简洁、易读

项目经验

项目简介：该项目满足大学生分享交流校园生活的需求，帮助大学生尽快适应大学生活，网站主要实现了用户的注册、登录、发帖、点赞、系统通知、按热度排序、全文搜索等功能

技术选型：Spring

Boot、Spring MVC、MyBatis、MySQL、Redis、Kafka、Elasticsearch

- 实现了用户注册登录模块，使用Redis存储登录凭证和验证码，解决分布式session问题，有效提升了用户的使用体验
- 用Redis的set实现点赞，zset实现关注功能
- 用前缀树对帖子进行脱敏处理，使用3个指针查找敏感词，减少重复抖动，降低时间复杂度
- 用Spring AOP实现了统一的日志记录，为后期系统维护和优化提供了便利
- 用Elasticsearch对帖子搜索功能进行重构，通过IK中文分词器增加增量索引和全局索引，提高了信息检索效率

专业技能

- 实
- 使
- 运
- 利
- 使

熟练掌握Java基础，Java集合，熟悉JVM垃圾回收机制，类加载机制以及Java的内存区域等相关知识

- 熟悉MySQL数据库，掌握MySQL索引、事务、锁、存储引擎、MVCC工作原理

透，缓存击穿以及缓存一致性问题

- 掌握常用的数据结构和算法，包括链表、树、组成原理等课内基

获奖经历

CET4、CET6、国家励志奖学金、校二等奖学金、学院励志奖学金、浙江省数学竞赛二等奖、社会实践教学优秀论文

- 掌握Spring、Spring MVC、SpringBoot、MyBatis、MyBatisPlus等主流开发框架

工、分析数据、PPT汇报，最终带领小组成员获得社会