

# 姬颖超

电话：15733068770 | 邮箱：2386356201@qq.com

年龄：24岁 | 性别：女 | 民族：汉 | 政治面貌：中共党员

当前状态：应届生 | 求职意向：软件开发工程师



## 教育经历

厦门大学 985 双一流

2023年09月 - 至今

软件工程 硕士 信息学院

厦门

专业成绩：GPA 3.91/4.0 | 荣誉奖项：校级三好学生（2024）

厦门大学 985 双一流

2019年09月 - 2023年06月

软件工程 本科 信息学院

厦门

专业成绩：GPA 3.5/4.0 | 荣誉奖项：国家励志奖学金（2020, 2021）、校级三好学生（2021）

## 实习经历

中国电子科技集团第十五研究所

2024年09月 - 2025年06月

软件开发工程师

北京

项目简介：面向部队培训单位的综合管理平台，涵盖成员管理、方案统筹、任务下发等功能，提升部队训练的执行效率

技术栈：Spring Boot、MySQL、Redis、Lua、Kafka、Caffeine、MyBatisPlus、Spring Task

- 任务下发幂等与去重控制：利用 Redis 原子操作实现请求幂等，防止用户重复领取任务或网络重试造成的数据不一致
- 高并发处理优化：引入 Kafka 异步消息队列，提升任务集中下发场景下的并发处理能力
- 任务到期自动关闭：使用 Spring Task 定时任务实现未领取或未完成任务的到期自动关闭与清理
- 并发冲突处理：采用乐观锁机制解决任务领取、撤销、完成等操作的并发冲突问题
- 缓存与一致性优化：通过逻辑过期与消息队列补偿机制，提升访问性能并确保数据最终一致
- 限流与安全保障：利用 Redis 实现多维度限流，防止系统过载与异常请求

## 项目经历

人才管理系统

2024年03月 - 2024年07月

项目简介：为猎头公司打造一套高性能的人才管理平台，提升猎头顾问工作效率与服务质量

技术栈：Spring Boot、MySQL、Elasticsearch、Redis、RocketMQ、JWT

- 缓存优化：设计 Redis 缓存 + 分布式锁策略，解决缓存穿透与雪崩问题，实现快速检索响应
- 检索性能提升：MySQL + ElasticSearch 联合检索，优化大数据量多条件查询和分页性能
- 异步事件驱动：利用 RocketMQ 异步处理面试状态通知和数据同步，结合幂等与重试机制保障高可用
- 数据一致性：引入本地消息表 + RocketMQ 事务消息，确保跨服务操作的数据最终一致性

## 专业技能

- Java 基础：熟悉面向对象、ArrayList、HashMap 集合、反射、异常、泛型等
- JUC：熟悉线程池、JMM 内存模型、ConcurrentHashMap、Synchronized、ReentrantLock 等
- JVM：熟悉内存结构、垃圾回收机制、双亲委派模型、类生命周期、常见问题定位与分析等
- MySQL：熟悉事务、索引、存储引擎、MVCC、日志、锁机制、分库分表与慢 SQL 优化等
- Redis：熟悉数据类型、缓存策略、持久化机制、分布式锁、高可用集群、常见缓存问题及解决方案等
- 框架：熟悉 Spring、Spring Boot 等框架的使用，熟悉 IOC、AOP、事务、自动装配等
- 网络知识：熟悉 TCP/IP 协议、HTTP/HTTPS 协议等网络基础知识
- 其他：熟悉常见数据结构与算法、操作系统、常见设计模式等