

## 李晨琦

求职意向: java 研发工程师

25 岁

江苏省连云港市赣榆区

151-1006-7324

beyondxiaoan@bupt.edu.cn



## 教育背景

- 2014.09 - 2018.06 本科 北京邮电大学 计算机学院 网络工程
  - 2018.09 - 至今 硕士 北京邮电大学 网络与交换技术国家重点实验室 计算机科学与技术
- 主修课程: Java 程序设计、C/C++程序设计、计算机网络、操作系统、数据结构、数据库系统原理、计算机体系结构原理、软件工程、离散数学、Linux 操作系统等。

## 专业技能

- 精通 java 语法和常用数据结构及算法;
- 熟悉 JVM 原理, 包括内存模型、GC 机制、类加载机制等;
- 熟悉 java 并发原理, 包括锁、线程池、并发容器集合等;
- 熟悉 SpringBoot 开发, 理解 Spring、SpringBoot 等框架的基本原理;
- 熟悉 Redis 操作, 理解 Redis 持久化、主从复制和哨兵模式等集群原理;
- 理解分布式系统架构和常用中间件, 如 Nginx、Zookeeper、RocketMQ、Docker 容器等;
- 了解微服务相关框架, 如 Dubbo、SpringCloud 等;

## 项目经历

- 2020.05 - 2020.9 社交媒体敏感性分析平台 后端模块研发  
通过在微博和推特上对新冠相关推文进行数据分析, 展示不同平台对于新冠相关问题的热度和关键词变化。通过对热门话题具有高贡献度的用户进行聚类分析, 分析用户对于新冠发展的情感变化。
  - 负责微博数据的爬取工作;
  - 使用 SpringBoot+Mybatis+Redis 实现后端服务接口;
- 2020.9 - 至今 金融知识图谱平台 后端模块研发  
根据公开数据建立金融股权知识图谱, 包含百万级数据节点及关系。搭建金融知识图谱平台, 提供公司信息查询、高管查询、供应链查询和智能问答等服务功能。
  - 负责知识图谱的本体层架构设计工作;
  - 负责知识图谱的搭建工作, 使用 RocketMQ 实现数据的异步处理包括数据检错和纠正、实体对齐等;
  - 负责后端模块研发, 使用 SpringBoot+Spring Data neo4j+Redis 实现后端服务接口;

## 荣誉奖项

- 2015.10 北京邮电大学优秀学生干部、校级三等奖学金
- 2016.10 北京邮电大学优秀团员
- 2018.06 北京市优秀毕业生 (本科)
- 2020.09 北京邮电大学研究生一等学业奖学金

## 自我评价

- 计算机科学与技术专业背景, 有扎实的技术基础和较强的学习能力, 能快速学习和上手新的技术和知识;
- 有较强的逻辑思维能力, 善于分析、归纳、解决问题;
- 曾任班级班长、志愿者协会会长、本科生辅导员 (优干保研), 有较强的沟通技巧和组织协调能力;
- 做事认真负责, 有较强的责任感及进取精神, 能够承受一定压力;