25岁

151-1006-7324

江苏省连云港市赣榆区

beyondxiaoan@bupt.edu.cn

项目经历

* 1. **– 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；
  1. **– 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；
* 使用SpringBoot+Spring Data neo4j+Redis实现后端服务接口；

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；

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、计算机系统原理、软件工程、离散数学、Linux操作系统等。

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；

PERSONAL RESUME

**李晨琦**

求职意向: java研发工程师