

姚务

求职意向: 软件研发

✉ wyao@hnu.edu.cn · ☎ (+86) 181-6074-2652

🎓 教育背景

湖南大学 (保送) 硕士, 计算机科学与技术, 2020 – 2023
南昌大学 学士, 计算机科学与技术, 排名: 11th/216 2016 – 2020

🏆 科研竞赛

接收二作 Keyword Search on Large Graphs: A Survey Data Sci. Eng, 2020
在审一作 一种 Top-k 组合有中心的关键词查询方法 发明专利, 2021

- 普通顶点和关键词匹配点距离重复计算 (针对关键词匹配点集合建立有序 2-hop)

(13th/5096; 队长) 针对冷热读写场景的 RocketMQ 存储系统设计 天池大赛-第二届云原生编程挑战赛 1

- 断电丢失
- 写放大问题
- 随机读问题
- 冷热读写

(17th/1446; 队员) 高性能分析型查询引擎赛

天池大赛-第三届数据库大赛创新上云性能挑战赛

⚙️ 专业技能

- 熟悉 Java 集合、多线程、JMM 内存模型
- 熟悉 JVM, 垃圾回收机制、类加载机制等
- 熟悉关系型数据库 MySQL, 日志、事务、索引等
- 熟悉基本数据结构和常用算法
- 了解 Redis 的数据类型、编码机制、持久化机制、主从复制、哨兵模型、集群模式等

🏆 获奖经历

- 2018 年全国大学生数学建模竞赛省二等奖
- 2019 年全国大学生蓝桥杯 C++A 组省二等奖
- 2019 年团体程序设计天梯赛江西省团体一等奖

📌 其它

- CET6
- 两次研究生一等学业奖学金
- 三次本科生一等学业奖学金