

陈圣

131-3443-9940 | 13134439940@163.com | 吉林 长春

GitHub.com/GeekCoffee

2019 应届生 | 求职意向：基础平台研发



教育经历

长春工业大学

2015年9月 - 2019年7月

计算机科学与技术 本科 计算机工程学院

长春

- 2017年参与全国大学生创新创业大赛并获省级项目，主导项目：微信图书借阅系统。

项目经历

项目名称

流媒体网站(正在完善)

- 主要功能：视频播放功能、IM聊天系统、网站流量实时统计、后台展示统计效果图、上云持续集成

专业技能

- 计算机硬件：熟悉基本x86汇编语言
- 操作系统：熟悉Linux常用命令、熟悉基本shell脚本工具的编写
- 计算机网络：了解TCP/IP协议栈
- 数据结构与算法：熟悉常用数据结构和算法的底层实现，熟悉基本的渐进、均摊时间复杂度分析、了解复杂度震荡
- 关系数据库：熟悉常用SQL操作，了解数据库性能调优
- 内存数据库：熟悉常用redis操作、了解redis内部数据结构编码
- 编程语言：熟练掌握Golang/Java语法、熟悉RESTful API设计与实现、熟悉部分Go标准库、熟悉Go工具链
- 虚拟化相关：熟悉基本Docker操作
- 前端知识：熟悉H5和CSS3基本用法、熟悉js基本编程、Bootstrap框架的基本使用、微信小程序的基本开发
- 版本管理：熟练掌握Git常用操作、熟悉简单Git私有服务器搭建
- 测试相关：熟悉基本表格驱动测试、程序基准测试、代码性能调优、代码覆盖率测试
- 区块链相关：熟悉基本加密货币P2P交易系统原理、了解Hyperledger Fabric超级账本
- 数学知识：熟悉基本微积分、线性代数、概率论与数理统计的相关知识
- 自我评价：我为自己是一名计算机学者而感到开心和自豪【热爱编程，更热爱生活】

其他经历

《数据结构C++ 第三版》(王红梅版)

2017年10月 - 2017年12月

- 参与了国家级十二五规划教材《数据结构C++ 第三版》的排序算法部分、链表部分和优先级队列部分代码的测试和调试工作，并给相关排序算法做时间性能的测试比较。