

# 钟琴

女 24岁 广东省广州市 硕士  
13202052146 zhongq26@mail2.sysu.edu.cn



## 教育经历

2018.09 - 2020.07 硕士 中山大学 工程（计算机技术） 专业排名5%~20%  
2014.09 - 2018.07 本科 东北大学 计算机科学与技术 专业排名5%~20%

## 项目经历

2019.08 - 至今 个人项目：AddMeDouban Go

基于豆瓣的交友平台，通过IP得到对应的地理信息，用户可以通过指定性别属性以及年龄段和地理信息来搜索用户

- 1、后端：Web框架Gin，鉴权使用JWT，数据库使用MongoDB，设置的数据保留策略为一天
- 2、前端：Bootstrap，JQuery，HTML，CSS，ECharts.js
- 3、部署：利用Gitlab-CI结合Heroku进行自动化部署
- 4、在线地址：<https://lezen1.herokuapp.com>

2019.08 - 至今 个人项目：2a-sieve-4db Python

从豆瓣用户中过滤得到和自己具有一定匹配度（共同喜好）的用户。项目具备较完善的文档，涉及技术：

- 1、网页解析相关的内容：BeautifulSoup以及正则表达式；数据存储：SQLite
- 2、部署：Docker以及Shell脚本和项目配置相关模块configparser
- 3、项目地址：<https://github.com/zhongqin0820/2a-sieve-4db>

2019.06 - 2019.06 个人项目：gab Go

一个简单的类ab的HTTP性能压力测试工具，支持参数-cpu, -c, -n等，使用Worker Pool模式实现并发操作

- 1、项目地址：<https://github.com/zhongqin0820/gab>

## 获奖情况

2018.09 研究生期间：1次二等,1次三等学业奖助金

2014.09 本科期间：1次一等,3次二等校奖学金

## 个人技能

个人技术博客主页: <https://cvblogs.cn>

- 1、熟悉计算机网络基础，了解TCP/IP、HTTP等网络协议
- 2、熟悉操作系统相关知识，了解并发编程
- 3、熟悉数据库基础，使用过SQLite以及MongoDB等数据库产品
- 4、熟悉Linux系统的使用，了解自动化部署相关流程，掌握Docker的基本使用
- 5、掌握Golang与Python，熟悉常用数据结构与算法
- 6、六级534，可以流畅阅读英文文档。同时，具有高度的责任感和团队精神

## 论文发表

1. Yang M., Zhong Q., Chen L., Huang F., Lei B. (2019) Attention Based Semi supervised Dictionary Learning for Diagnosis of Autism Spectrum Disorders. ICME Workshop 2019 oral. (除导师一作)
2. Zhong Q., Yang M., Zhang T. (2018) Semi supervised Dictionary Active Learning for Pattern Classification. P RCV 2018. (一作)