

钟晓键

1999.04 | 13042025045 | ZXJ13413431649@gmail.com | azxj.github.io

求职意向: **xx**工程师



教育经历

西安电子科技大学 - 电子信息 - 大数据与人工智能 硕士	2021.09 - 2024.06
暨南大学 - 计算机科学系 - 网络工程 本科 学习委员	2017.09 - 2021.06
• GPA: 3.88 (大三 4.38, 大四 4.46) • 英语水平: CET-6 (545 分)	
• 奖项: 2017-2018 学年暨南大学优秀学生干部奖学金	2019-2020 学年暨南大学优秀学生一等奖学金
2019-2020 学年暨南大学优秀学生荣誉称号	2019-2020 学年金龙鱼本科创新人才专项奖学金 (30/20000)
2019-2020 学年暨南大学 5A 创业之星提名奖	2020-2021 学年暨南大学毕业班优秀学生一等奖学金
2021 届暨南大学有作为、有贡献毕业生	暨南大学校级优秀毕业论文
• 主修课程: Unix / Linux 使用 (93)、操作系统原理 (97)、计算机网络 (98)、C++ 程序设计 (96)、计算机专业英语 (98)、计算机密码学 (99)、软件测试与质量保证 (100)、机器学习与神经网络 (100) 等	

实习经历

字节跳动 - Data-架构 系统架构研发工程师	2020.09 - 2020.12
• 抖音 & TikTok 推荐系统离线数据流建设	
腾讯 - PCG - 技术运营部 - 应用架构中心 - 存储运营组 - 内容与特征中台 运营开发	2020.07 - 2020.09
• 移植任务管理服务, 完成从 HTTP 协议到 RPC 协议的转换	
• 重构视频下载服务, 多并发场景下 QPS 提高 62%, 用户等待时间降低 38%, 单测覆盖率达 96%+, CR 评级达 A	
时丰物流 - GetU 集运物流平台 系统运维	2019.06 - 2019.12
• 监控业务服务器资源负载, 记录异常日志, 管理定时任务	
• 协助完成集运物流系统迁移与部署	
进兴网络科技 - 货多多集运 后台开发技术合伙人	2018.06 - 2019.06
• 搭建 C 端跨境物流服务平台, 支撑起 10w+ 级别的用户量	
• 基于 MongoDB 搭建集运业务数据库	
• 协助对接 Alipay HK 接口	
• 参照菜鸟驿站业务模型设计并实现一套可用的快递仓储管理系统, 适配快递入库设备编写了部分前端页面	
• 设计并训练了一个基于 TensorFlow.js 的货架位置推荐算法模型	
• 实现了一套 RESTful 风格的业务数据统计 API, 在遇到性能瓶颈的时期通过数据库查询优化技术成倍提高了接口性能	

获奖经历

• 第十一届蓝桥杯大赛软件类广东省赛区省赛	二等奖	2020.10
• 2020 年中国高校计算机大赛-网络技术挑战赛	一等奖	2020.09
• 2019 年全国大学生“腾讯杯”人机 debug 测试大赛总决赛	第一名	2019.12
• 2019 年全国大学生软件测试大赛开发者测试全国总决赛	第十二名	2019.12
• 2019 年全国大学生软件测试大赛开发者测试广东省赛区省赛	二等奖	2019.11
• 2019 年全国大学生软件测试大赛嵌入式测试广东省赛区省赛	三等奖	2019.11
• 第三届“嘉诚-高顿杯”粤港澳大湾区大学生物流设计大赛决赛	一等奖	2019.04
• “赢在创新”暨南大学创新大赛第十一季总决赛	一等奖	2018.06
• “赢在创新”暨南大学创新大赛第十一季第二期暨 2018 年创业路演大会	最佳项目奖	2018.05
• 2018 年“挑战杯·创青春”广东省大学生创业大赛	铜奖	2018.05
• 暨南大学第六届 ACM 程序设计大赛	第五名	2018.04
• 暨南大学第一届 ACM 新生赛	第五名	2018.01
• 暨南大学第二届港澳台侨学生创新创业大赛总决赛	三等奖	2017.11

专业能力

- 熟练使用 Go 语言及其标准库, 了解 Gorm、Gin、Go-Redis 等第三方库, 拥有扎实的编程能力
- 熟悉 SQL 的基本语法与 MySQL、Redis 等 SQL/NoSQL 数据库的使用方法和基本原理
- 熟悉 HTTP 协议、认证、授权、安全、持久化等后台开发知识与 RESTful、GraphQL 等风格 API 接口的设计方法
- 熟悉 Linux 的基本命令, 在工作中有丰富的 Linux 使用经验, 熟练掌握 Python 脚本编程, 了解 shell 脚本编程
- 熟悉 Docker 容器等虚拟化技术的基本原理, 了解 Docker Compose、Docker Swarm 等集群管理工具的使用方法
- 熟练掌握 Git 版本管理工具与 GitHub 代码托管平台的使用方法, 熟悉软件开发工作流程, 能够快速上手工程项目

个人项目

- Koa 风格的 Go web 框架 GoKoa
- 基于 TensorFlow.js 的移动端物体识别游戏 Emoji Hunter