

电话: 159\*\*\*\*\* | 邮箱: linkirk@163.com

男 | 2001.10

<https://github.com/kirklin>

\*\*\*大学 · 计算机应用技术 · 专业成绩前百分之1

## 项目经历

### 公共计算机实验室预约系统

2021年03月 - 2021年06月

预约系统可以快速查询到未来一段时期内计算机实验室的教学安排, 学生可以根据自己对不同课程的实际掌握能力, 自主选取相关模块参与学习

本人独自负责项目的架构设计及研发, 流程图及开发文档, 用两个月的时间独立开发了初版的前后端分离系统, 集成了预约模块、学生数据导入导出、数据统计、联动学校教务系统等功能。

该项目成功部署至学校内网供全校师生使用, 通过Spring Boot、Vue、MySQL、Druid、Redis、作为主要技术选型。日均PV 1000+ 采用Spring Security进行安全认证服务, Druid进行线上SQL监控

### KK商城

2021年07月 - 2021年10月

KK商城是一套电商微服务项目, 包括前台商城系统以及后台管理系统, 系统包括: 用户登录、注册、商品搜索、商品详情、购物车、下订单流程、秒杀活动等模块。

基于 Spring Boot、Spring Cloud Alibaba、Mybatis Plus、Redis 实现, 采用 Docker 容器化部署。

使用 Redis 分布式锁以及RabbitMQ消息队列对电商业务进行解耦

通过本项目, 我认识到了基础的微服务项目搭建过程。

## 荣誉奖项

2021年 国家奖学金	2021年12月
2021年 全国大学生软件测试大赛全国总决赛特等奖	2021年10月
2021年 GPLT团体程序设计天梯赛全国总决赛铜奖	2021年05月
2021年 第十二届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛C/C++程序设计赛项全国总决赛三等奖	2021年05月
2020年全国大学生软件测试大赛全国总决赛特等奖	2020年10月
2020年 第十一届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛JAVA程序设计赛项全国总决赛三等奖	2020年10月

## 专业技能

- | 熟悉 Java基础语法, 集合, 多线程 等
- | 掌握 MySQL数据库的常用语法, 了解主流开源 NoSQL (Redis)的使用
- | 掌握应用服务器软件 Tomcat, Nginx等容器配置和部署, 会使用Linux系统
- | 掌握 Spring、Spring MVC、Mybatis、Spring Boot、等主流框架。
- | 了解 Spring Cloud。
- | 熟练使用 Selenium 进行页面测试, 构建单元测试, 自动化测试
- | 掌握 TypeScript、Vue等主流前端技术, 对后端到前端的技术有一定的认识, 熟悉网站开发流程。