

王磊

手机：131-9753-4915 | 邮箱：wanglei311600@qq.com

微信：xnd3282 | QQ：3282174135 | 个人网站：https://github.com/pokerLL

大三 | 实习6个月



📁 项目经历

书苑-图书管理系统

- 展示地址：http://121.4.176.100/lf/；仓库地址：https://github.com/pokerLL/LibM
- 软件架构：Django
- 基于DjangoMVT的图书网站前后台开发，分为管理员和用户两个角色以及前台和后台两个系统。
- 使用Redis+python装饰器技术实现缓存系统，使用python装饰器技术实现鉴权系统。

高校考务管理系统

- 软件架构：Django+vue前后端分离
- 利用Vue实现前端页面以及用户交互，Django从后端返回数据

企业内部招聘面试系统

- 软件架构：Django
- 项目利用DjangoMVT模式实现
- 集成钉钉信息发送，Sentry监控和Celery异步任务执行
- 仓库地址：https://github.com/pokerLL/recruitment

其余

- 基于websocket和djangochannel的在线聊天软件，展示地址：http://120.24.175.31:8000/，仓库地址：https://github.com/pokerLL/H84
- 基于python，selenium和bs4的刷题机器，仓库地址：https://github.com/pokerLL/AutoACMachine-pseudo
- 基于python，django和matplotlib的心脏细胞研究可视化，展示地址：http://120.24.175.31:8001/；仓库地址：https://github.com/pokerLL/CellAdmin

🏆 荣誉/奖项

- 2019广西省大学生英语综合能力竞赛一等奖省排名第五；2020广西省大学生程序设计大赛金牌，2020ICPC西部省赛金牌，2021广西省大学生程序设计大赛银牌

👤 专业技能

- 熟练掌握Python，JavaScript，C，C++，JAVA等语言
- 熟练使用Django框架进行开发，测试以及部署
- 熟练使用Aiohttp框架进行开发
- 熟练使用Linux操作系统，熟练掌握shell脚本的编写以及Linux系统下产品部署和维护
- 熟练使用Linux操作系统下ssh，docker，docker-compose，nginx，tmux等工具
- 熟练使用Git项目管理工具，具有良好的编码习惯
- 熟练使用websocket以及Django-channel进行相关开发
- 熟练使用Docker以及Docker-compose进行项目的容器化以及部署
- 熟悉MySQL，Redis，MongoDB等常见SQL或NOSQL数据库的使用以及调优
- 熟悉Python和Django生态及常用库，例如celery，sentry与Django项目的集成
- 熟悉Django中间件的开发，DRF以及Restful API

- 熟悉OAUTH2等第三方登陆认证方式
- 熟悉项目前后端分离开发流程，具有独立搭建和部署的实际经验。
- 熟悉HTML、CSS、JS、Ajax等前端知识以及Vue框架开发
- 熟悉npm，webpack，vite，bem，gulp，typescript，es6等前端知识及工具的使用
- 熟悉计算机工作原理，操作系统原理，计算机网络原理
- 熟悉常见设计模式，常用算法和数据结构并灵活运用在项目中
- 熟悉Python多进程，多线程，协程的使用以及其使用场景
- 了解RPC框架GRPC，Thrift
- 了解缓存系统，用户系统，权限系统的设计与实现
- 了解K8s，CICD
- 具备良好的英文文档阅读以及写作能力
- 具备良好的学习能力，沟通能力和协作能力

🎓 教育经历

贺州学院	商务英语	本科	2018.09 - 2019.07
<ul style="list-style-type: none">● 绩点：3.9/4.5，课程均分90+● 主修课程：商务英语口语，商务英语听说，商务英语阅读，综合商务英语			
贺州学院	数据科学与大数据技术	本科	2019.09 - 2023.07
<ul style="list-style-type: none">● 绩点：4/4.5，课程均分90+。● 主修课程：程序设计，web开发，Linux操作系统，数据结构，操作系统，计算机网络，计算机组成原理，离散数学，高等代数，数学分析，概率论，Hadoop大数据技术			

🔧 技能/证书及其他

- 证书: 软件著作权 (两项)
- 语言: 英语 (四级540，6级在考，熟练英文对话与文献阅读)