



郑世林

求职意向：Go后端开发工程师

个人信息

年龄：22岁

性别：男

籍贯：重庆

政治面貌：共青团员

github：
<https://github.com/zz143557086>

联系方式

15520050430

zz1435570806@163.com

荣誉证书

- 第十三届蓝桥杯大赛 C/C++程序设计重庆赛区三等奖（市级）
- 第十四届蓝桥杯大赛 C/C++程序设计重庆赛区二等奖（市级）
- 第五届计算机应用技术开发大赛三等奖（市级）
- 2023年首届大学生算法竞赛三等奖（市级）

教育背景

2020-09 ~ 2024-06

重庆工程学院

软件工程（本科）

在校为后端开发方向的一名学生，并主要使用Go和PHP两种编程语言进行web开发。在校期间积极参加各类活动和比赛，其中代表性的是两届蓝桥杯，两届pta天梯赛。各种活动比赛共获奖项10多项。

技术栈

- 熟悉go基础，熟悉常用的数据结构，了解反射，GMP，GC，内存逃逸，锁机制
- 熟悉mysql基本sql，索引，事务，锁机制
- 熟悉redis的基本数据结构以及应用场景
- 熟悉php基础，熟悉常用的数据结构
- 熟悉gin，grpc，tp5框架
- 了解使用过git，docker

项目经验

2023-06 ~ 2023-08

在线商城系统

后端开发

项目描述：该项目管理员可以对商品的基本信息，分类，品牌，轮播图，用户进行管理。用户在登录后可以通过商品分类或者搜索商品找到自己喜欢的商品加入购物车或者直接下单以及收藏，在购物车中对商品下单或者移除，下单可以选择不支付订单会为用户保留30分钟，用户可以在个人中心查看订单和收藏的商品以及修改个人信息。

技术栈：Go，Gin，GRPC，Gorm，Docker，Redis，RocketMQ，MySQL，Consul

项目负责：1.环境的部署

2.web层和服务层代码的编写

3.接口的调试

项目难点：1.跨域问题的解决

2.库存扣减高并发下数据的一致性

3.创建订单 需要远程调用库存服务保证库存扣减和订单表的一致性

项目收获：熟悉了grpc，gin框架下的开发，熟悉了linux环境，了解了分布式锁和分布式事务以及docker环境的部署和git对代码的版本控制。提高了go语言相关的编程能力和个人独立解决问题的能力

项目github地址：<https://github.com/zz143557086/linko>

2023-04 ~ 2023-05

投票系统

全栈开发

项目描述：该项目管理员对选手，评委，用户，比赛基本信息进行管理，也可以对用户的报名批准。用户可以查看比赛报名成为选手。在微信小程序中评委和用户可以选择比赛对选手进行打分，用户和选手打分权值有区别。

技术栈：主要使用的技术为 PHP、微信开发者工具、TP5、jQuery 和 Bootstrap。

项目负责：前后端代码的编写工作，代码的调试和功能验证。

项目github地址：<https://github.com/zz143557086/myphp>

个人评价

我是一个愿意主动学习，有着不错学习能力的一个人，愿意为解决难题主动学习。对于问题的解决，我会思考寻找问题产生的原因，寻找问题的解决方法，最后去解决问题。