

吴 烨

招聘岗位：后端开发 | 电话：187-0920-9822 | 754093136@qq.com

座右铭：选择大于努力，当方向不对时，一切努力都是徒劳

个人技能

1. 数据库

- 熟悉 MySQL 操作，以及了解存储引擎的部分原理
- 了解和使用过 redis 五大数据结构，了解数据持久化等概念

2. PHP

- PHP 基本开发 熟悉一些 PHP 操作数组函数
- 基于 yaf 框架 Inmp 环境开发经验

3. 掌握基础数据结构以及算法技能

4. 版本控制工具：熟悉基本的 Git 命令，以及开发的基本流程

5. 学习使用过 C/C++ 编程语言

工作经历

北京作业帮教育科技有限公司

(PHP 程序员)

• 直播资源预打包服务项目

为直播课中题目资源提供预打包服务，优化用户进入直播以及直播中的加载速度，在课件绑课时通过将资源 url 列表传入其他业务的打包服务进行压缩，mq 异步通知打包结果 zipUrl 存入数据库，用户进入直播时获取 zipUrl 进行下载解压，优化加载速度。开发用到 mq，理解了 mq 与 rpc 的区别，以及优化方法的思想。

• 教学内容画板开发，增删改查等功能。

课前供教研老师上传，编辑，修改课件资源，供上课老师导入课件进行使用，课件属性有内容，知识点，引用量，修改作者，来源作者以及修改时间等属性，从这个项目中学习的技术或者知识点有 MySQL 的联表查询，redis 缓存，代码中的接口抽离，降耦合，提高复用性。

• 其他项目：文件压缩（学校实践项目）

使用技术：数据结构：Heap 堆、Huffman 哈夫曼树、Huffmancode 哈夫曼编码

项目描述：利用 Huffman 编码对任意文件(包含图片、视频、音频) 项目

思路 压缩：将压缩文件的字符次数统计，用最小堆构建哈夫曼树，依据哈夫曼树生成哈夫曼编码并写入到新文件中， 这个文件便是已压缩的。

解压：将压缩的文件哈夫曼字典(结构体)翻译编码得到字符，写入新文件，这个文件便是解压文件

教育背景

西安工业大学

计算机科学与工程学院

2015 年 9 月-2019 年 6 月

其他

• CSDN 地址：https://blog.csdn.net/wu_ye123

• Github 地址：<https://github.com/wuye251>