# 王鹏

23 / 男 / 前端开发工程师



电话: <u>136 5984 5944</u> QQ: <u>731046400</u> 邮箱: <u>wellpeng97@qq.com</u> Github: <u>github.com/1pone</u>

## 教育经历 ■ ■ ■ ■

● 硕士 / 华中科技大学 / 工业工程 / 保研 / 研究方向: 企业信息化

• 本科/武汉科技大学/机械电子工程

2019.09 - 至今 2015.09 - 2019.06

### 项目经验 \_\_\_\_

## 星光印刷有限公司包装印刷车间星光 MES 团队项目 在线展示

2019.11 - 至今

- 相关技术: Vue Element-ui Echarts Heatmap.js
- 项目描述: 一个包装印刷车间的制造执行系统
- 主要工作:
  - 。 完成系统车间数据可视化模块的前端开发, 前后端分离提高前后端开发效率
  - 。 定义了通用的车间设备信息数据结构,适用于车间可视化各个功能模块
  - 。 使用Echarts完成逻辑车间的制造工艺、物料流动等可视化展示
  - 。 使用Heatmap.js以热力图形式完成车间设备利用率的可视化展示
  - 。 封装可复用组件及功能函数类,方便项目中重复使用

### 基于物联网的智能精准烘烤系统 团队项目 在线展示

2020.07 - 2020.08

- 相关技术: | Vue | Element-ui | Echarts
- 项目描述: 一个基于物联网的烤烟监控管理系统
- 主要工作:
  - 。 使用Element-UI进行页面搭建布局
  - 。 使用Echarts烘烤过程数据的图形可视化展示
  - 。 封装可复用组件方便项目中重复使用

#### 电商后台管理系统 个人项目 在线展示

2019.10 - 2019.12

- 相关技术: Vue Element-ui Webpack Git
- 项目描述: 一个拥有用户权限管理, 商品管理, 订单管理等功能的电商后台管理系统
- 主要工作:
  - 。 使用Vue-cli对项目进行初始化及Webpack、Babel、Eslint相关初始化配置
  - 。 使用Vue-Router配置页面路由
  - 。 使用Element-UI进行页面搭建布局
  - 。 使用路由守卫在路由配置生效前对用户身份进行token验证
  - 。 完成系统各功能模块的开发
  - 。 使用Git对项目进行版本控制

## 

## Web前端

- 熟练使用 HTML / CSS 进行页面搭建和布局,熟悉 HTML5 / CSS3 新特性
- 熟练使用 JavaScript 语言, 熟悉原生 DOM / BOM / Ajax 等
- 熟练使用 Vue / Webpack / Element-UI 等技术链进行前端开发
- 熟练使用 Echarts 进行数据可视化展示
- 有 大屏可视化 / 响应式设计 的相关经验

## Web后端

- 使用过 Node.js , 能够通过 Express 框架搭建后端程序并进行数据处理和数据库交互
- 使用过 Java 进行后端业务设计,能通过 Mybaties 对数据库进行操作
- 有使用 Mysql / MongoDB 等数据库的经验

### 其他技能

- 英语通过 CET6, 能够流畅阅读英文文档
- 能够使用 Photoshop / Illustrator 完成简单的图像处理和平面设计

## 获奖描述 -------

- 2019 2020 年度硕士研究生奖学金一等奖
- 2019 年武汉科技大学优秀毕业生
- 2018 年湖北省大学生机械创新设计大赛一等奖
- 2017-2018 年度武汉科技大学优秀学生奖学金一等奖

## 自我评价

- 待人真诚,对待工作认真负责
- 能很好落实上级交代的任务,与团队合作协同工作
- 有较好的编程习惯
- 善于探索前沿技术,有较好的学习能力和动手能力
- 热爱生活,有对艺术的追求向往,始终相信好的产品应当能让用户有如同艺术品般的美好享受