



18825163855  
scnu2017@gmail.com  
zhanwu5  
https://github.com/zhanqh  
http://zhanqh.github.io/resume/zhanqh.pdf

# 詹前壕

初级前端工程师



## 教育经历 EDUCATION

2013 ~ 2017

### 华南师范大学

信息管理 with 信息系统 (本科)



## 项目经验 EXPERIENCE



### 个人项目

源代码

#### Ajax SPA

- 实时公交查询页面应用
- 使用了 **jQuery**、**WeUI** 库, 通过 **Ajax** 向服务器获取 **JSON** 数据, 实时解析车辆位置, 在页面中标注出来
- 通过动态添加伪元素、修改伪元素宽度以重复显示背景图标数量的形式, 解决多辆正常公交或短线与正常公交重叠的问题
- 使用 **Gulp** 构建自动化工作流, 驱动页面生成、架设本地服务器



### 个人项目

源代码

Demo

#### Real time bus

- 完整的广州实时公交查询服务, 包含 **Ajax SPA** 页面应用与 **Node.js** 服务器部分
- 使用 **Express** 框架, 托管于腾讯云服务器, 实现热部署
- 服务器接受移动端 **Ajax** 请求, 通过中间件处理数据并向市交委行讯通服务器转发 **POST** 请求, 获取返回数据并经过 **Jade** 模板渲染, 实现查询实时公交位置、站点等待时间等功能
- 使用 JS 原生 **Promise** 解决了 **Node.js** 异步回调导致的转发请求返回 **undefined** 问题



### 下一个项目

#### 初级前端工程师

- 我已经将前端开发确定为自己的职业方向, 未来几年内都会专注于前端开发领域的学习与实践
- 目前正在寻找前端开发工程师岗位
- 希望能有机会与您携手一起迎接下一个项目的挑战, 献上我的绵薄之力



## 技能 SKILLS



### Web 前端

#### HTML / CSS

- 能够编写语义化的 **HTML**, 理解结构、样式与行为的分离
- 熟悉已标准化的 **HTML5 / CSS3** 新特性, 实验项目中能尝试使用未广泛实现的新标准

#### ECMAScript (JavaScript)

- 熟悉 **ECMAScript (JavaScript)**, 能够运用模块化、面向对象的方式编程
- 了解 **ES2015** 新标准并能在项目中使用
- 熟悉原生 **DOM** 与 **BOM** 的使用及相关标准 (W3C / WHATWG)

#### 前端工程实践

- 熟悉 **jQuery / jQuery UI / Bootstrap** 的使用, 编写过 **Ajax** 应用
- 在项目中使用过 **Yeoman** 脚手架工具、**Sass** 预处理工具、以及 **Bower / webpack** 等多种模块化解决方案
- 日常使用 **Gulp** 搭建自动化工作流
- 了解前端安全、性能优化方面部分知识, 了解前端 **MV\*** 模型



### Web 后端

#### Node.js

- 能够使用 **Node.js API / Express / Koa** 搭建简单的后端程序与数据库交互、渲染模板及提供 **RESTful API**
- 了解异步 I/O 及事件驱动的服务器模型, 掌握常见的异步编程解决方案

#### 其他

- 了解 **HTTP (1.x / 2)**、**TCP/IP**、**WebSocket** 等协议
- 有云服务器搭建、部署经验



### 其他

- 能使用 **Photoshop** 进行简单处理
- 日常使用 **Git** 与 **Sublime Text**, 可以使用 **Linux** 开发环境
- 对新鲜事物接受快, 自主学习能力强, 以上大多数技能都是在半年内通过自学修得