

# web 前端开发工程师

## 个人资料

姓 名：刘 洋

性 别：男

年 龄：24 岁

学 历：本科

工作时间：3 年

电 话：18607223012

邮 箱：thisliuyang@163.com

个人网站：<http://liuyang.feblog.cn/>

现 居：北京

个人小程序：Todos 天气

所学专业：计算机科学与技术

学校：河北传媒学院

## 求职意向

期望的工作性质：全职

期望岗位：WEB 前端开发工程师

期望工作地区：北京

期望月薪：面议

## 专业技能

- 熟练使用 HTML / CSS / JS, 快速搭建符合 W3C 标准的页面结构
- 熟练使用前端基础库, 如 jQuery, Zepto.js 等
- 熟练使用 Bootstrap, amazeui, element-ui 等前端 ui 框架
- 熟练使用 Vue 全家桶 Vue + Vue-Router + Vuex
- 熟练使用 liunx 命令, 熟悉 nginx 配置
- 熟练使用 git 版本管理工具, 团队协作开发
- 熟练解决浏览器端常见的跨域请求问题
- 掌握媒体查询, rem, vw, flex 适配移动端

- 掌握小程序相关功能开发
- 掌握 ES6 中的一些新方法和特性，对新技术有着浓厚兴趣
- 掌握 less 预编译工具编写样式代码，提升代码灵活性与开发效率
- 掌握 node.js, koa, express, 能搭建服务器进行接口测试
- 熟悉 webpack, 了解前端工程化, 模块化, 前后端分离
- 熟悉 mysql, redis, rabbitmq, shell 脚本

## 工作经历

---

工作单位：北京明致星辰科技有限公司

时 间：2019 年 5 月-至今

职 位：web 前端开发工程师

### 工作职责：

1. 负责公司技术选型，服务器搭建
2. 开发，部署，维护公司微信小程序
3. 配合运营同事开发并部署运营活动 h5
4. 开发部署维护官网，前台签到系统，后台管理系统
5. 部署维护公司协同管理工具 wiki, jira

工作单位：天津时代科技有限公司

时 间：2017 年 2 月-2019 年 03 月

职 位：web 前端开发工程师

### 工作职责：

1. 负责前端程序功能模块设计，配合产品经理和设计师，参与产品的开发和业务实现
2. 通过各种前端技术手段，提高用户体验并满足性能要求

3. 与后台工程师深度交流合作，一起研讨技术实现方案，并落实为具体的开发工作

## 开源作品

1. [javascript 学习总结](https://js.feblog.cn) <https://js.feblog.cn>
2. [vue 基础教程](https://vuejs.feblog.cn) <https://vuejs.feblog.cn>
3. [nodejs 基础教程](https://nodejs.feblog.cn) <https://nodejs.feblog.cn>
4. [前端博客](https://feblog.cn) <https://feblog.cn>

## 项目经验一

**项目名称：** 柠檬早教（小程序）

**项目时间：** 2019.7-至今

**项目描述：** 柠檬早教小程序是一个线上约课及众多核心功能为一体的约课小程序

**项目主要技术：** mpvue + canvas + es6

**项目职责：**

1. 项目技术选型，全部页面开发
2. 封装 request 完成全部接口对接
3. canvas 画图完成勋章海报分享
4. 根据功能需求完成版本更新迭代
5. 根据运营需求完成相应 web-view 的 h5 活动页面开发
6. 根据微信文档完成登录，支付，通知等系列功能

**项目名称：** 天津旺鑫材料商城（移动端）

**项目时间：** 2018.12-2019.03

**项目描述：** 天津旺鑫材料商城是一个集五金工具，机电设备，建筑施工材料在线交易综合性商城

**项目主要技术：** Mint Ui+axios+vuex+vue-router+webpack+localStorage+es6+vw

**项目职责：**

1. 使用 Mint Ui 对首页/分类页/购物车和个人中心静态页面的搭建
2. 使用 axios 实现后端数据的请求，提高开发效
3. 利用 swiper 实现首页轮播图无缝切换功能
4. 利用 Mint Ui-lazyload 实现图片的懒加载，提高页面的加载速度，减轻服务器压力
5. 使用 H5 里面的 scrollIntoView 实现商品详情页点击菜单滑动到指定视口的功能
6. 用 vue-router 实现页面跳转，使用路由守卫判断用户是否登录
7. 通过验证 token 判断用户是否正常登录，如果没有登录则根据路由的设置跳转到登录页面

的业务逻辑处理

8. 使用 flex+百分比+vw 布局，使用 vuex 管理公共状态
9. 使用 better-scroll 实现下拉加载，上拉刷新
10. 使用 es6 开发通过 babel 编译

**项目名称：**刘洋的个人网站 + feblog

**项目时间：**长期保持维护更新

**项目描述：** 个人网站建设， 利用业余时间完成个人博客升级换代，全新 ui 风格，用于介绍展示自己，利用 VuePress 搭建博客文档，分享个人学习总结，提供技术入门文档；创建 feblog 前端博客网站， 完成前后端开发。

**项目主要技术：**jQuery+VuePress+nodejs+koa+mysql+scrollReveal+nuxt.js

**项目部署：**阿里云 ubuntu\_18 + nginx 反向代理 + pm2 进程守护 + 七牛云对象存储

**项目职责：**

**前端：**<https://github.com/thisliuyang/feblog-web>

1. 设计 ui 风格，切图，制作精灵图，搭建静态资源
2. 利用 swiper 完成首页轮播图，利用 niceScroll 美化滚动条（个人主页）
3. 使用媒体查询实现响应式页面
4. nuxt 服务端渲染部署 3001 端口，nginx 反向代理（feblog）
5. VuePress 制作学习文档，博客
6. nginx 强制跳转 https
7. 购买阿里云服务器，域名，发布上线

**后端：**<https://github.com/thisliuyang/feblog-api>

1. Koa 与 Koa 二次开发 API，深入 Koa2 的中间件洋葱模型的应用，使用 async/await 异步
2. 添加参数验证，全局异常处理中间件，添加 JWT 权限中间件
3. 使用 Sequelize ORM 管理 mysql
4. Pm2 部署，管理 node 进程

5. cors 中间件处理跨域

6. 使用七牛云对象存储图片静态资源, nginx 监听 443 端口代理到七牛云

## 项目经验四

**项目名称:** 河东二手家具后台管理系统 (pc 端)

**项目时间:** 2018.8-2018.10

**项目描述:** 主要用于网站后台信息管理, 后端用户, 前端用户以及商品订单, 商品分类, 商品评论, 数据统计等

**项目主要技术:** vue2+vue-router+webpack+axios+element-ui

**项目职责:**

1. 负责静态页面的搭建以及数据的交互
2. 使用 element-ui 组件构建顶部, 左侧侧边栏, 右侧内容模块页面的构建
3. 登录页使用 axios 发送请求给后端,通过响应状态来判断用户名或者密码是否输入正确, 通过路由的设置来实现页面的跳转
4. 使用 vue.js 中的把 axios 封装成插件使用,提高代码的复用性,提高性能
5. 利用 element-ui 实现主页左侧侧边栏点击出现下拉框的效果以及实现右侧分页效果
6. 利用 vue.js 给添加按钮绑定点击事件, 通过 element-ui 实现点击弹出添加框的效果
7. 利用 event-bus 全局事件总线实现组件非父子通信

## 自我介绍

1. 自信、乐观、责任心强。具有较好的团队协作能力、分析问题以及解决问题的能力等。
2. 热爱学习, 同时也有较强的求知欲与良好的学习能力, 时刻关注前端新技术发展。
3. 为人真诚, 惯于换位思考, 做事情讲究效率, 对程序的开发及测试方面很感兴趣。
4. 做事谨慎细心, 工作认真负责, 具有高度的责任感, 喜欢钻研开发中遇到的问题。