

# 姚润林-初级前端工程师

## 个人信息

- 姓名：姚润林
- 性别：男
- 毕业院校：深圳职业技术大学/通信软件技术
- 工作经验：实习生
- 应聘职位：初级前端开发
- GitHub地址：github.com/kale987654
- 联系邮箱：18565949594@163.com
- 手机号码：18565949594



## 专业技能

- **前端基础**：扎实掌握 HTML5、CSS3、JavaScript ES6+，熟悉现代Web标准
- **框架技术**：初步了解 Vue2，对Vue3及Uni-app有浓厚的兴趣。
- **开发工具**：了解并基础使用 Webpack、Git 等现代前端工程化工具
- **其他技能**：熟练掌握 Figma、Photoshop、markdown等辅助开发工具或技术

## 项目经历

### 项目一：个人作品集网站

- **技术栈**：HTML5、CSS3、原生JavaScript、ES6+、Git、Webpack
- **项目描述**：独立设计并开发的个人作品集网站，展示技术能力和项目成果
- **我的贡献**：
  - 使用CSS Grid和Flexbox实现复杂的响应式布局
  - 编写原生JavaScript实现主题切换、表单验证等交互功能
  - 采用ES6+模块化语法组织代码结构
  - 使用Git进行版本控制，规范提交信息
  - 配置Webpack构建工具优化项目打包
- **项目亮点**：从设计到部署的完整开发流程，展现了独立解决问题和项目规划能力

### 项目二：天气预报应用

- **技术栈**：HTML5、CSS3、原生JavaScript、ES6+、Axios
- **项目描述**：基于第三方天气API开发的实时天气预报Web应用，提供准确的天气信息和友好的用户界面
- **我的贡献**：
  - 使用Axios库实现天气API的数据请求和异步处理

- 设计并开发响应式用户界面，适配不同屏幕尺寸
  - 实现城市搜索、天气数据解析和错误处理机制
  - 优化API请求频率，减少不必要的网络调用
  - 使用LocalStorage缓存天气数据，提升用户体验
- **项目亮点：** 完整的前后端数据交互实践，展现了API集成和异步编程能力
- 

### 项目三：图书管理系统

- **技术栈：** HTML5、CSS3、JavaScript、LocalStorage
- **项目描述：** 基于浏览器本地存储的手写图书管理Web应用
- **我的贡献：**
- 使用LocalStorage实现图书数据的持久化存储
  - 开发图书增删改查、分类管理等功能模块
  - 设计直观的用户界面，简化操作流程
  - 实现数据验证和错误处理机制
- **项目亮点：** 完整的CRUD功能实现，展现了数据管理和状态管理能力
- 

### 项目四：图片放大镜组件

- **技术栈：** 原生JavaScript、CSS3、HTML5
- **项目描述：** 实现商品图片的放大镜效果，支持鼠标跟随和精准定位
- **我的贡献：**
- 使用事件委托优化性能，减少事件绑定数量，提升页面性能
  - 实现精确的坐标计算算法，确保放大区域与预览区域同步
  - 添加防抖延迟机制，避免频繁触发导致的闪烁问题
  - 完善的边界检测，确保操作控件不会溢出容器
- **项目亮点：** 展示了扎实的JavaScript基础和对用户体验的深入思考
- 

### 自我评价

- **学习能力强：** 具备快速学习新技术的能力，关注前端技术发展趋势，持续提升技术水平
- **实践经验丰富：** 通过项目实践，积累了从设计到开发到部署的完整经验
- **团队协作：** 具备良好的沟通能力和团队合作精神，能够快速融入团队
- **技术热情：** 对前端技术充满热情，乐于分享和交流，希望在专业团队中快速成长