

# 梁璐

湘潭大学 2015 级机械工程学院 | 前端工程师 | 18873220186 | 2313970630@qq.com

## 求职意向

前端工程师

## 教育背景

本科学士学位 | 2019 年 6 月 | 湘潭大学

- 主修：过程装备与控制工程
- 自学：计算机 前端知识
- 相关课程：HTML/CSS、JavaScript、jquery、ES6、nodejs 等等。

## 奖项荣誉

- 连续两年获得湘潭大学校级奖学金
- 获得优秀团员
- 获得英语四六级证书

## 技能

### HTML/CSS

- 能够编写语义化的 HTML，模块化的 CSS，实现常见的布局 and 变化。
- 根据 HTML5 标准编写具有语义化的文档结构，包括：<nav>,<header>,<footer>,<main>,<section> 等等。
- CSS 能实现常用布局，比如水平和垂直居中的常用方法，写了相应的博客。

### ECMASCRIPT

- 熟练使用 JavaScript 进行编程，熟悉 ES6 的常用语法，了解 ES6 的部分新特性。
- 熟悉面向对象、模块化开发的编程思想，并在实践中尝试使用设计模式进行开发。

### 原生 JAVASCRIPT

- 在不使用框架的情况下，能使用原生 JS 常用 API 完成部分需求。

### DOM 事件模型

- 熟悉 DOM 事件模型，捕获、冒泡以及如何阻止事件的传递。

### JQUERY

- 熟悉 jQuery 的使用、定制与扩展过程，阅读过 jQuery 的部分源代码，尝试封装过 jQuery 的 API。
- 能够使用 jQuery 制作轮播、事件代理、动画等。

## 命令行

- 熟悉命令行，能熟练的使用命令行的常用命令进行操作。

## GIT

- 了解并且可以使用 git 的一些常用命令和工具进行操作。

## NODE.JS

- 了解 node.js 的一些知识，能够用 node.js 搭建小服务器，根据请求的 url 返回指定的数据。

## HTTP

- 了解 http 的基础知识，了解常用状态码的含义，能够根据请求查看响应。

## 立即执行函数、AJAX、PROMISE

- 了解立即执行函数、AJAX、Promise 的概念以及实现。有相应的博客。

## MVC 设计模式

- 熟悉 M(model)V(view)C(controller)设计模式，并且能够应用到项目中。

## 原型链

- 熟悉原型链的概念，能够根据原型链的 prototype 进行判断数据类型。能在实际的项目中进行应用并记录了博客。

## 同源策略和跨域

- 了解同源策略，以及跨域的常用方法。

## 个人项目经验

### 《个人简历》

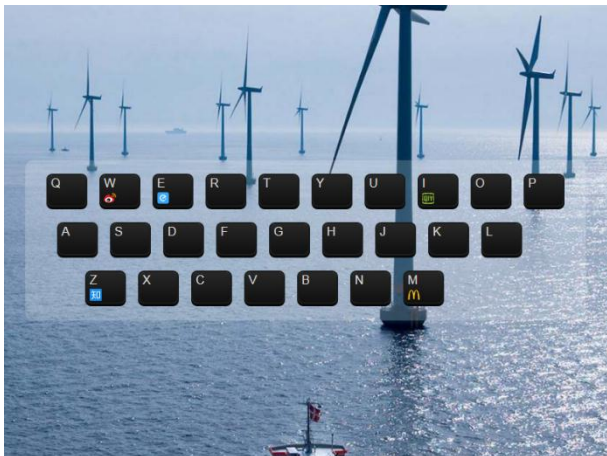


### 作品简介：

在线简历，采用了 MVC 设计模式，将代码模块化，主要使用 leancloud、vue.js、bootstrap 实现。

预览链接：<https://luliang0307.github.io/resume/resume-01/index.html>

### 《实用的导航》

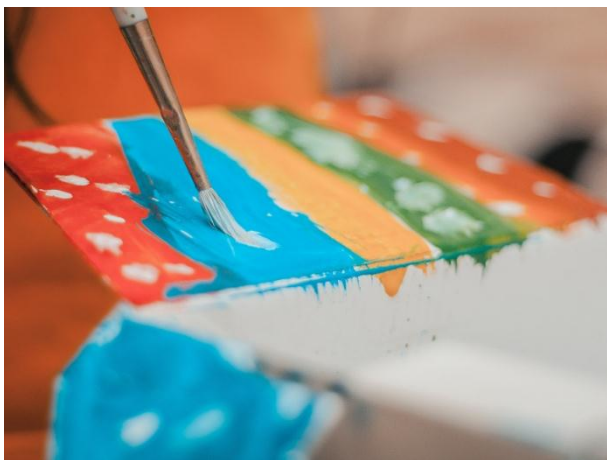


#### 作品简介：

为键盘上的字母绑定了相应的导航页面，敲击键盘对应的字母就可以跳转至界面，还可以自定义每个键绑定的导航网址，主要利用原生 JS 实现。

预览链接：<https://luliang0307.github.io/myBookmarks/index.html>

### 《画板》



#### 作品简介：

在线画板，可以任意的选择颜色、画笔的粗细、擦除和下载等，主要利用 HTML5 的 canvas 和原生 JS 实现。

预览链接：<https://luliang0307.github.io/demo/canvas-demo/canvas.html>

## 《苹果风格的轮播》



### 作品简介：

每张大图在间隔相同的时间会自动播放下一张，下面的小图标上面的灰色阴影也会跟着一起变化。点击下面的小图标，大图也会相应的跳到那一张图片上去，形成苹果风格的轮播。主要使用了 jQuery 和异步函数 `setInterval` 完成作品。

预览链接：<https://luliang0307.github.io/apple-slides-demo/index.html>