



## 基本信息



姓 名：邱 念

联系电话：181-8839-5115

年 龄：24 岁

邮 箱：18188395115@163.com

籍 贯：四 川

微 信：qiunian1995

专 业：工业设计

研究方向：人机工程，人体步态

求职意向：前端开发实习



## 教育经历

2018. 09-至今在读

天津科技大学

轻工技术与工程

研究生在读

2014. 06-2018. 06

攀枝花学院

工业设计

本 科



## 专业技能

## ■ 开发语言

HTML、CSS、Javascript (ES5, ES6)

- 1、熟练掌握HTML、CSS，掌握BFC、堆叠上下文、盒模型，了解CSS3、HTML5新特性，能根据设计稿构建出适应各个屏幕的响应式布局页面，熟悉并掌握语义化标签绘制语义化页面；掌握less语法。
- 2、熟悉基于JS原型链的面向对象编程思想，了解原型链继承与实现，闭包、JS语言预编译过程。
- 3、了解es6特性，掌握let var const 的区别与暂时性死区，了解Set、Map数据结构，Proxy代理。
- 4、掌握异步请求回调函数：Promise、Generator、async...await的应用和实现原理。
- 5、掌握axios、ajax发送请求，并了解浏览器同源策略，掌握jsonp、origin、hosts、cors等常用跨域技术。
- 6、掌握浏览器的事件Loop。了解JS执行引擎的垃圾回收机制。
- 7、掌握浏览器请求常见的状态码、http协议、以及tcp传输的三次握手，四次挥手的过程。

## ■ 开发框架

Vue, React, jQuery, zepto, bootstrap

- 1、掌握Vue框架，掌握Vue的生命周期，数据传递，组件化，工程化开发，掌握vue-router, vuex技术掌握vue-cli脚手架初始化Vue.js项目，掌握ES6+eslint的开发方式
- 2、了解React, 熟练使用Vue、jQuery、zepto、BootStrap框架

## ■ 其 他

git、webpack、基础数据结构与算法，掌握PS、AI平面软件、Axture产品原型绘制软件、Rhino、Creo三维建模软件

- 1、熟悉Git的常用命令，可以用GitHub进行团队协作开发, 了解基本数据结构与算法。熟悉commonJS、ES6模块化。
- 2、能够利用PS、AI进行平面设计、UI图标绘制 设计(banner 图、logo、动画形象)。
- 3、具备学习、沟通，团队协作能力，能进行产品需求分析，产品交互设计。目前正在学习node.js、react。



## 在校成果

## ■ 科研成果

发表中文核心期刊论文一篇、实用新型专利一个

- 1、在医用生物力学杂志上发表《基于表面肌电的老年人负重跨障行走研究》论文一篇。
- 2、发表《水果采摘器》实用新型专利一个。

## ■ 相关证书

大学英语四级



## 前端学习

## ■ 学习之路

## 编程经验与学习之路

- 1、利用bilibili、腾讯课堂、中国慕课等免费课程平台完成了html, css, javascript基础学习；通过学习W3C school、MDN等官方文档完成了html, css, javascript系统深入学习；通过阅读廖雪峰的官方网站，进行了javascript的深入学习，并了解了git的使用；通过阮一峰的ES6在线入门教程学会使用ES6。
- 2、通过仿写淘宝首屏、豆瓣首屏、猫眼首屏静态页面熟练使用HTML, CSS知识；通过自我思考编写扫雷、贪吃蛇小游戏掌握了利用原型链实现的面向对象编程的思想。并在此期间，仿写自动轮播图、直播弹幕、时钟、商品赛选功能、播放器等等小型demo掌握了基本的编程逻辑，前端数据可视化的基本思想。
- 3、仿写百度搜索词条功能深入理解了jsonp跨域与网络请求的使用，通过查看博客与前端相关微信公众号了解了基本的网络通讯知识，如http, https协议，TCP, UDP。通过Vue官方在线文档学习了Vue基础语法，并且沿途深入学习了vue-router、vuex、axios、webpack、vue-cli等相关知识，并在github上找到了相关项目查看源码进行巩固知识。



## 自我评价

本人性格开朗、稳重、有活力；有较强的逻辑能力与学习能力、性格开朗沉稳，乐于与人交流。吃苦耐劳，面对困难有耐心、有毅力。