联系方式

■ 手机:xxxxx

■ Email: xxx@qq.com

■ QQ:xxx

个人信息及自我描述

■ xx/男/1990

■ 本科/湖北经济学院

■ 工作年限:无,自学

■ Github: http://github.com//lucky-rabbit

■ 期望职位:初级前端工程师

■ 期望薪资:税前月薪4k~6k,特别喜欢的公司可例外

■ 期望城市:武汉

```
if (yourOpinion === "ok,let's work together") {
    function People(name,sex) {
        this.name = name;
        this.sex = sex;
        this.fearture = [];
    }
    People.prototype.hobbit = function(ht) {
        this..fearture.push(ht)
        return this
      }
    I = new People('chen','male');
    I.hobbit('learning').hobbit('enthusiasm').hobbit('coding');
    console.log( I );
}
```

学习经历及体会(作品列表github地址、效果展示地址)

第一阶段(静态页面基础)

HTML+CSS

认识和掌握了HTML各标签意义及用法,CSS选择器常用属性的基本用法。难点在于盒模型及margin值的理解和运用,特别是margin负值的一些特殊效果。(经典的圣杯布局、双飞翼布局核心就在于负的margin-left值改变浮动盒子的位置)

静态页面的仿站

从Photoshop切图到写HTML结构和CSS表现,经过各种纠结后(页面表现常常与预期不符),最终完成了仿站,达成了小小的成长和进步。

写出结构清晰、表现合理的静态页面并非易事,这将是我努力的目标。

第二阶段 (让页面动起来)

JavaScript基础操作

学习了变量、函数、DOM操作等基础语法,主要阅读资料为《DOM编程艺术》。(阅读该书的过程是种享受,深深折服于该书代码优雅的风格和渐进增强、平稳退化的思想。) 但仅只是知其然,不知其所以然。

JavaScript基础原理

这是整个学习阶段最困难也是最重要的部分,主要阅读资料为《高程3》前7章。这里简要谈一下理解。

- 1. JavaScript是单线程语言,同一时间只能做一件事。但是存在着event loop机制。只要指定过回调函数,就会被主线程挂起,进入先进先出的任务队列,这样就实现了异步。定时器的原理也是如此。
- 2. 对象可以是封装了一系列属性和方法的函数。最重要概念是作用域和prototype属性,这是实现继承的基础。
- 3. 闭包可以简单理解成定义在函数内部的函数,内部函数有权拿到外部函数的变量。本质上,闭包是连接函数内外部的桥梁。

第三阶段(库及框架的使用、移动端布局)

jQuery/bootstrap

jQuery核心思想是:选中元素,对其操作。其强大的选择器、优雅的链式操作、出色的兼容性、封装完善的ajax等等特色,大大简化了原生JavaScript操作。主要阅读资料为《锋利的jQuery》。

bootstrap核心在于12等分的栅格系统。然后只需按固定的标签及样式类就可以写出漂亮的页面效果,大大提高了开发效率。

但是,不能过度依赖,在使用时应追本溯源,分别了解背后的原生JavaScript原理和CSS样式。

流体式、响应式、rem式布局

分别主要以百分比来设置元素的宽度、@media媒体查询不同的宽度应用不同的样式块、根据根节点的font-size动态改变元素相关尺寸来实现。

此外,使用过zepto库和swiper插件。

第四阶段(其他相关)

ajax、jsonp等常用技术

ajax是通过xhr对象异步向服务器请求数据的方式,jQuery封装的十分完善,用起来很方便。 jsonp是跨域的一种方式。基本思想是,动态添加script标签,向服务器请求json数据。服务器把数据放 在指定名字回调函数的参数里传回来。

两者结合起来是解决跨域的一种有效方式。当然,如果是现代浏览器,更好的跨域方法是 postmessage。

网络通信过程及浏览器渲染机制

均只是了解,简要谈一下理解。

1. DNS服务器解析域名对应的IP并原路返回给客户端

- 2. 客户端得到IP后,TCP3次握手进行连接
- 3. 使用HTTP协议发送请求数据给web服务器(这一步可以升级成web socket)
- 4. web服务器把相应数据原路返回给客户端浏览器
- 5. 浏览器渲染显示网页
 - 5.1 解析HTML,构建DOM树
 - 5.2 根据CSS,构建render树
 - 5.3 构建布局树,含有定位和几何信息
- 6. 浏览器4次挥手,关闭TCP连接

在第5步的前端处理中,最好触发重构,尽量避免元素回流。比如通过类添加CSS样式,而不是直接在DOM上设置;当需要操作某元素时,最好使其脱离文档流等等方法。

生活中的我

宅。

爱读书-喜欢川端康成。

爱电影-喜欢《霸王别姬》、《回到未来》、《怦然心动》等等经典作品。 爱学习爱代码-将努力追求并达到《DOM编程艺术》的严谨且优雅的风格。 也爱猫猫狗狗之类小动物~

自己的开发环境

win10系统,习惯使用sublime写,Chrome浏览器调试。

开源项目和作品

开源项目

- <u>小作品列表</u>:包含了上述学习经历的大部分内容,<u>效果展示地址</u>。印象最深的是其中用整屏滚动作自我小介绍的demo,用到了开一个定时器实现函数截流的小技巧。
- <u>个人博客</u>: <u>博客地址</u>。博客里具体没写什么东西,只是尝试用Django框架搭建,用jQuery和bootstrap实现页面效果,并部署上线。

技能清单

以下均为我熟练使用的技能

- 前端语言(库): JavaScript/jQuery
- 前端框架:Bootstrap/swiper/zepto/AngularJS/HTML5(后两种了解常规用法和常用接口)
- 前端工具及版本管理: Gulp/Git(了解一般用法)
- 其他相关:响应式、rem式布局/ajax、jsonp等技术/Photoshop切图

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。