---------------------------------------------------

计划课程安排：

FUNDAMENTAL(7天)         该阶段已结束

OOP(11天)           该阶段已结束

JAVASE01(10天) 该阶段已结束

JAVASE02(12天) 该阶段已结束

WEBBASIC(13天) ←当前为该阶段第9天

JQUERY(2天)

DATABASE(6天)

JDBC(3天)

SERVLETJSP(12天)

SPRINGMYBATIS01(8天)

AJAX(2天)

SPRINGMYBATIS02(12天)

LINUX(2天)

NGINX(2天)

REDIS(2天)

T-STORE(5天)

预计合计：109天

预计剩余：60天

注：上述信息随时可能发生更改，仅供参考。

---------------------------------------------------

**2019年5月9日**

**Java就业班-第58天**

**8:10实训室2-早自习**

各位好，昨天没能准时更新日记着实很抱歉，也是从侧面说明了我开始变懒了，没想到不上晚自习后回到宿舍立马就能睡着，而且一觉下去就是10个小时以上……不过我也确实很久没有睡得这么舒服了，就当是给我的脑子放了会假吧。

那么回到正题，今天不出意外应该还是js的课程内容吧。很感谢前天评论区里老哥们的建议，用谷歌浏览器和VSCode写js代码确实舒服多了，尽管VSCode我还是没用太明白，但至少有了一个新的学习内容，VSCode的可扩展插件是真的丰富啊。

**8:30实训室2-早自习**

今日晨讲主题——是啥来着？我都没听到人讲就没了……

**9:05实训室2-正课**

开始上课，课程回顾。笔记最后补。

**9:22实训室2-正课**

练习：实现正则校验用户名密码功能2：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现正则校验用户名密码功能2：</title>

<style type="text/css">

span{

visibility: hidden;

color: red;

}

.ok{

visibility: hidden;

}

.err{

visibility: visible;

}

</style>

<script type="text/javascript">

function fn1(){

var reg = /^\w{8,16}$/;

s1.className =

reg.test(i1.value)?"ok":"err";

return reg.test(i1.value)?true:false;

}

function fn2(){

var reg = /^\w{8,16}$/;

s2.className =

reg.test(i2.value)?"ok":"err";

return reg.test(i2.value)?true:false;

}

</script>

</head>

<body>

<a href="http://acfcun.cn"

onclick="return confirm('您确认离开吗？');">TMooc</a>

<form action="http://acfun.cn"

onsubmit="return fn1()+fn2()==2">

用户名:<input type="text" id="i1" onblur="fn1()">

<span id="s1">格式错误</span><br>

密码:<input type="text" id="i2" onblur="fn2()">

<span id="s2">格式错误</span><br>

<input type="submit" value="注册">

</form>

</body>

</html>

**10:20实训室2-正课**

JS的动态添加属性和方法：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>JS的动态添加属性和方法</title>

<script type="text/javascript">

/\* function Person(name,age){

//添加属性

this.name = name;

this.age = age;

//添加方法

this.run = function(){

alert("name:" + this.name + "、age:" + this.age);

}

}

//实例化对象

var p = new Person("Kamui",25);

p.run(); \*/

/\* function Person(){}

var p = new Person();

//动态添加属性和方法

p.name = "Kamui";

p.age = 18;

p.run = function(){

alert("name:" + this.name + "、age:" + this.age);

}

//调用

p.run(); \*/

//第二种实例化对象的方式

var p2 = {

"name":"Kamui",

"age":18,

"run":function(){

alert("name:" + this.name + "、age:" + this.age);

}

}

p2.run();

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

**10:50实训室2-正课**

讲师提到，我们还是以后端的内容为主，所以在往后的内容不会讲太多太深入，我们前端部分的内容大概一共有13天左右的时间，所以关于自定义对象这块也不会讲太多。

……

我寻思13天还不够长？？13天就讲这么些玩意儿？

**11:40实训室2-正课**

实现地址栏功能：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现地址栏功能</title>

<script type="text/javascript">

function myfn(){

var reg = /^http/;

location.href=reg.test(i1.value)?

i1.value:"http://"+i1.value;

}

</script>

</head>

<body>

<input type="text" id="i1">

<input type="button" value="GO"

onclick="myfn()">

</body>

</html>

**14:02实训室2-正课**

开始上课。

**14:42实训室2-正课**

练习获取焦点和失去焦点日志生成：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：获取和失去焦点日志</title>

<script type="text/javascript">

//窗口点击事件

onclick = function(){

alert("Today is a good day to die!!")

}

onload = function(){

//页面加载完成事件

i1.value = Math.random();

}

//每次页面获取焦点时执行

onfocus = function(){

console.log("获取焦点");

}

//每次离开页面失去焦点时执行

onblur = function(){

console.log("失去焦点");

}

</script>

</head>

<body>

<input type="text" id="i1">

</body>

</html>

**15:51实训室2-正课**

练习实现按钮操作的简易计算器：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现按钮式的简单计算器</title>

<script type="text/javascript">

function myfn(str){

//判断是哪个按钮

if(str=="C"){

d1.innerText = "";

}else if(str=="="){

d1.innerText = eval(d1.innerText);

}else{//0-9 +-\*/

d1.innerText += str;

}

}

</script>

<style type="text/css">

body>div{

width: 200px;

border: 4px solid #ccc;

border-radius:4px;

margin: 0 auto;

overflow: hidden;

padding-bottom:4px;

}

input{

width: 45px;

height: 45px;

border: 4px solid #ccc;

border-radius:4px;

float:left;

margin : 4px 0 0 4px;

}

div>div{

width: 135px;

height: 37px;

border: 4px solid #ccc;

border-radius:4px;

margin: 4px 0 0 4px;

float:left;

}

</style>

</head>

<body>

<div>

<div id="d1"></div>

<input type="button" value="C" onclick="myfn('C')">

<input type="button" value="7" onclick="myfn('7')">

<input type="button" value="8" onclick="myfn('8')">

<input type="button" value="9" onclick="myfn('9')">

<input type="button" value="/" onclick="myfn('/')">

<input type="button" value="4" onclick="myfn('4')">

<input type="button" value="5" onclick="myfn('5')">

<input type="button" value="6" onclick="myfn('6')">

<input type="button" value="\*" onclick="myfn('\*')">

<input type="button" value="1" onclick="myfn('1')">

<input type="button" value="2" onclick="myfn('2')">

<input type="button" value="3" onclick="myfn('3')">

<input type="button" value="-" onclick="myfn('-')">

<input type="button" value="0" onclick="myfn('0')">

<input type="button" value="." onclick="myfn('.')">

<input type="button" value="=" onclick="myfn('=')">

<input type="button" value="+" onclick="myfn('+')">

</div>

</body>

</html>

**16:24实训室2-正课**

练习实现点击窗口修改样式：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习实现点击窗口修改样式</title>

<script type="text/javascript">

var left = 0;

onclick = function(){

left += 10;

myimg.style.marginLeft = left + "px";

}

//拓展：实现按时间修改样式

setInterval(function(){

left +=10;

myimg.style.marginLeft = left + "px";

},100);

</script>

</head>

<body>

<div id="d1">It's good for you!</div>

<img id="myimg" src="../img/logo.png">

</body>

</html>

**16:50实训室2-正课**

练习实现数字累加输出：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现数字累加输出</title>

<script type="text/javascript">

var x = 0;

setInterval(function(){

x++;

d1.innerHTML += "<span>" + x + " </span>";

},100);

</script>

<style type="text/css">

div{

width:1000px;

height: 1000px;

border: 1px solid red;

}

</style>

</head>

<body>

<div id="d1"></div>

</body>

</html>

**17:10实训室2-正课**

练习实现按时间循环输出数组图片：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现按时间循环输出数组图片</title>

<script type="text/javascript">

var img = ["01.png","02.png","03.png"];

// 0 1 2 0 1 2 0....

// 0 1 2 3 4 5 6 7 8

//只要出现不断往返的数值

//一定想到是一个自增的数取余数

var x = 0;

setInterval(function(){

var i = x++%3;

document.body.innerHTML += "<img src='../图片集/"+ img[i] +"'>";

},1000);

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

**17:25实训室2-正课**

今天课程到这里就结束了。剩下的就是补笔记了。怎么办我感觉我前端的这一部分学的很差，而且学习欲望略低，甚至一点都不慌……

今日课程笔记：

###如何让页面中元素隐藏

1. display：none 元素隐藏并且脱离文档流，如果再显示回来的话需要改回元素的默认值

2. visibility:hidden(隐藏)/visible(显示) 隐藏元素不脱离文档流

###自定义对象

/\* function Person(name,age){

//添加属性

this.name=name;

this.age=age;

//添加方法

this.run = function(){

alert("我叫："+this.name+

"今年"+this.age);

}

}

//实例化对象

var p = new Person("张三",5);

p.run(); \*/

function Person(){}

var p = new Person();

//动态添加属性和方法

p.name = "张三";

p.age = 18;

p.run = function(){

alert("我叫："+this.name+

"今年"+this.age);

}

//调用

//p.run();

//第二种实例化对象的方式

var p2 = {

"name":"李四",

"age":18,

"run":function(){

alert("我叫："+this.name+

"今年"+this.age);

}

}

p2.run();

###DHTML

- 简介： Dynamic（动态） HTML，并不是新的技术，是把通过html、CSS、JavaScript结合到一起开发的页面称为动态的html

- DHTML包括：BOM、DOM

- BOM： Browser 浏览器 Object对象 Model模型，包含和浏览器相关的内容

- DOM：Document 文档 Object对象 Model模型，包含和页面相关的内容

###BOM浏览器对象模型

####window对象

window对象里面的属性称为全局属性，方法称为全局方法，调用时可以省略

#####window里面常见的方法

1. parseInt() 和 parseFloat()

2. alert() 提示框

3. confirm() 确认框

4. prompt() 弹出文本框

5. isNaN()

#####window中常用的属性

1. location 位置

- location.href 获取和修改浏览器的访问地址

获取 location.href

修改 location.href="http://www.tmooc.cn";

- location.reload(); 刷新

2. history 历史 当前窗口历史

- history.length 页面数量

- history.back() 返回上一页面

- history.forward() 前往下一页面

- history.go(n) n正值前进 负值后退 0刷新

3. screen 屏幕

- screen.width/height 得到屏幕的分辨率

- screen.availWidth/Height 得到屏幕可用分辨率

4. navigator 导航、帮助

- navigator.userAgent; 浏览器版本信息

####window相关的事件

- 窗口点击事件 onclick

- 页面加载完成事件 onload

- 页面获取焦点事件 onfocus

- 页面失去焦点事件 onblur

####eval()

- 可以将字符串以js代码的形式执行

####通过js代码给元素添加样式

- 元素对象.style.样式名 = "值";

####定时器

- 每隔一段事件执行某段代码

- 格式： setInterval(方法,时间间隔);

setInterval(function(){

alert("哈哈");

},1000);

**17:50实训室2-下课时间**

老实承认，最近学习欲望有明显的降低，没有一开始的那么强的动力了，这种感觉我也不知道该怎么解释，虽然还不至于说到厌恶的程度吧，但多少开始有些小排斥了。算是进入了一种比较捞的状态了吧。

由于我不用再上晚自习了，往后的投稿时间都会提前一些，也就是说不用9点以后更新了，毕竟晚自习我也是看看书或看看视频，当然有时候也是摸鱼……现在身心都更倾向于回去休息了。

今日感想总结：都说放松了之后人就会变得更捞……但是我是真想捞一下了。

今日评分：3/10分

感谢支持！

================================================================

**Acer程序员群：790482850**

**up主的java学习日记word文件及全部代码（随日记同步更新）：**

Adress：github.com/wt62635