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

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(11天) 该阶段已结束

JQUERY(2天) ←当前为该阶段第1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：107天

预计剩余：55天

注：上述信息随时可能发生更改，仅供参考。

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

**2019年5月14日**

**Java就业班-第62天**

**8:30实训室2-早自习**

一大早班主任就过来训话，因为昨天晚上的晚自习很多人都翘了……（当然这里面包括我，不过我是特批可以翘的啊）

前端的课还剩今明2天，最后两天撑过去就可以开始学数据库了，再忍忍吧。

今日晨讲主题——Date类

这位老哥举的案例是以军运会为案例进行演示。出于尊敬，把他的代码抄下来吧：

import java.text.SimpleDateFormat;

import java.util.Calendar;

import java.util.Date;

public class xtest {

public static void main(String[] args) {

System.out.println("————第七届世界军人运动会————");

Date date = new Date();

//创建SimpleDateFormat对象，设置指定日期格式

SimpleDateFormat sdf = new SimpleDateFormat("yyyy年MM月dd日 E");

String today = sdf.format(date);

System.out.println("今天是" + today);

Long times1 = date.getTime();

// Long times2 = System.currentTimeMillis();

System.out.println(times1);

// System.out.println(times2);

Calendar calendar = Calendar.getInstance();

calendar.set(2019,10-1,18);

Long times2 = calendar.getTimeInMillis();

Long day = (times2-times1)/(1000\*24\*60\*60l);

System.out.println("距离武汉军运会还有" + day + "天");

}

}

之前在学Date类的时候，有老哥在评论区里说Calendar也已经被淘汰了，似乎还有更好用的类，不过一直没有机会去测试一下，等前端完事了找个机会试试看。

**9:03实训室2-正课**

开始上课。回顾昨天课程内容。

**9:34实训室2-正课**

直播出现问题，现已修好。继续上课。

练习代码demo01:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：实现按钮式的简单计算器(方法改良版)</title>

<script type="text/javascript">

function myfn(){

var obj = event.target||event.srcElement;

//如果点击的不是按钮则什么都不做

if(obj.nodeName!="INPUT"){

return;

}

var str = obj.value;

//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 onclick="myfn()">

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

<input type="button" value="C" >

<input type="button" value="7" >

<input type="button" value="8" >

<input type="button" value="9" >

<input type="button" value="/" >

<input type="button" value="4" >

<input type="button" value="5" >

<input type="button" value="6" >

<input type="button" value="\*" >

<input type="button" value="1" >

<input type="button" value="2" >

<input type="button" value="3" >

<input type="button" value="-" >

<input type="button" value="0" >

<input type="button" value="." >

<input type="button" value="=" >

<input type="button" value="+" >

</div>

</body>

</html>

**9:42实训室2-正课**

接下来就是新的课程内容了——JS框架：JQuery

练习代码demo02:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：测试jquery的功能</title>

<script type="text/javascript" src="../js/jquery-1.4.2.js">

</script>

<script type="text/javascript">

/\* jq中的页面加载完成事件 \*/

$(function(){

alert("框架引入成功！");

});

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

**10:20实训室2-正课**

练习代码demo02:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：测试jquery的引入</title>

<script type="text/javascript" src="../js/jquery-1.4.2.js">

</script>

<script type="text/javascript">

/\* jq中的页面加载完成事件 \*/

$(function(){

alert("框架引入成功！");

});

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

**11:01实训室2-正课**

练习代码demo03:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：测试js与jq互相转换</title>

<script type="text/javascript" src="../js/jquery-1.4.2.js">

</script>

<script type="text/javascript">

$(function(){

$("#b1").click(function(){

var js = document.getElementById("i1");

var jq = $(js);

alert(jq.val());

});

$("#b2").click(function(){

var jq = $("#i1");

//jq对象实际上就是对数组对象的扩展

var js = jq[0];

alert(js.value);

});

});

</script>

</head>

<body>

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

<input type="button" value="js转jq" id="b1">

<input type="button" value="jq转js" id="b2">

</body>

</html>

**11:52实训室2-午休时间**

讲师一直在写笔记，好多人都趴桌上睡了。

这讲师讲课水平真是有目共睹的稀烂。

**14:32实训室2-正课**

到目前为止，这个讲师写笔记的时间已经超过2个小时了。真TM能混。

**14:41实训室2-正课**

有个沙雕上课玩手机疯狂在班级群里飙车，然后班主任突然从后门杀进来把他手机收了……

**16:40实训室2-正课**

练习代码demo04:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：通过jq实现添加插入删除功能</title>

<script type="text/javascript" src="../js/jquery-1.4.2.js"></script>

<script type="text/javascript">

$(function() {

$("input:first").click(function() {

var h = $("<h3>plus</h3>");

//$(document.body).append(h);

$(document.body).prepend(h);

});

$("input:eq(1)").click(function() {

var img = $("<img src= '../img/logo.png'>");

//$("#d2").before(img);

$("#d2").after(img);

});

$("input:last").click(function() {

$("#d2").remove();

});

});

</script>

</head>

<body>

<input type="button" value="添加">

<input type="button" value="插入">

<input type="button" value="删除">

<div id="d1">div1</div>

<div id="d2">div2</div>

<div id="d3">div3</div>

</body>

</html>

**17:05实训室2-正课**

练习代码demo05:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>练习：通过jq实现添加插入删除功能2</title>

<script type="text/javascript" src="../js/jquery-1.4.2.js"></script>

<script type="text/javascript">

$(function() {

$("input:eq(1)").click(function(){

//创建li

var li = $("<li></li>");

li.text($("input:first").val());

//添加到ul里面的最前面

$("ul").prepend(li);

});

$("input:eq(2)").click(function(){

var text = $("input:first").val();

//创建li

var li = $("<li>" + text + "</li>");

//添加到ul里面的最前面

$("ul").append(li);

});

$("input:eq(3)").click(function(){

var text = $("input:first").val();

//创建li

var li = $("<li>" + text + "</li>");

//插入到上海的前面

$("li:contains('上海')").before(li);

});

$("input:eq(4)").click(function(){

var text = $("input:first").val();

//创建li

var li = $("<li>" + text + "</li>");

//插入到上海的后面

$("li:contains('上海')").after(li);

});

$("input:eq(5)").click(function(){

//删除上海

$("li:contains('上海')").remove();

});

});

</script>

</head>

<body>

<input type="text">

<input type="button" value="添加到最前面">

<input type="button" value="添加到最后面">

<input type="button" value="插入到上海前面">

<input type="button" value="插入到上海后面">

<input type="button" value="删除上海">

<hr>

<ul>

<li>北京</li>

<li>上海</li>

<li>广州</li>

</ul>

</body>

</html>

还剩一个小时，撑过去就可以回去洗澡休息了……

破机构又骗我，说好的5月开空调，都已经5月中旬了人都热到要原地爆炸了。

天天反应问题也没人给解决一下，真的是不知道这帮子坐办公室的人干什么吃的。

**17:40实训室2-正课**

终于是熬到下课了，今天笔记写了不少，这次的笔记应该算是总结篇了吧。

今日课程笔记：

###jQuery

- 什么是jQuery

1. 是一个JavaScript框架

2. 让程序员写的更少 实现的更多

3. 简化原生js代码

4. jQuery本身就是通过js语言所写的一个js文件

5. 可以像css一样通过选择器查找元素

js: var div = document.getElementById("id");

jq: $("#id")

6. 可以像css一样批量添加样式

js: var imgs = document.getElementsByTagName("img");

for(var i=0;i<imgs.length;i++){

imgs[i].style.display="none";

}

jq: $("img").css("display","none");

7. 可以解决部分兼容性问题

####引入jQuery

- 由于jq本身就是一个js文件 所以引入方式和一个普通的js文件一样通过Script标签的src属性引入

####js对象和jq对象互相转换

1. js转jq

var jq = $(js);

2. jq转js

var js = jq[0];

###选择器

####基础选择器

1. 标签名选择器 $("div")

2. id选择器 $("#id")

3. 类选择器 $(".class")

4. 分组选择器 $("div,#id,.class")

5. 任意元素选择器 $("\*")

####层级选择器

1. $("div span") 匹配div里面所有的span

2. $("div>span") 匹配div里面span子元素

3. $("div+span") 匹配div的弟弟span元素

4. $("div~span") 匹配div的弟弟们span元素

- 和层级相关的方法

1. 匹配元素的所有兄弟元素

$("#abc").siblings(); //得到id为abc元素的所有兄弟

$("#abc").siblings("div"); //得到id为abc元素的所有div兄弟

2. 匹配元素的哥哥

$("#abc").prev(); 得到元素的哥哥元素

$("#abc").prev("p"); 得到元素的哥哥p元素

3. 匹配元素的哥哥们

$("#abc").prevAll(); 得到元素的所有哥哥元素

$("#abc").prevAll("span"); 得到元素的所有哥哥元素

4. 匹配元素的弟弟

$("#abc").next(); 得到元素的弟弟元素

$("#abc").next("p"); 得到元素的弟弟p元素

5. 匹配元素的弟弟们

$("#abc").nextAll(); 得到元素的弟弟们元素

$("#abc").nextAll("p"); 得到元素的弟弟们p元素

####过滤选择器

1. $("div:first") 匹配所有div中的第一个div元素

2. $("div:last") 匹配所有div中最后一个div元素

3. $("div:even") 匹配所有div中下标为偶数的div元素

4. $("div:odd") 匹配所有div中下标为奇数的div元素

5. $("div:eq(n)") 匹配所有div中下标值为n的div元素

6. $("div:lt(n)") 匹配所有div中下标值小于n的div元素

7. $("div:gt(n)") 匹配所有div中下标值大于n的div元素

8. $("div:not(.abc)") 匹配所有div中class值不为abc

####内容选择器

1. $("div:has(p)") 匹配包含p子元素的div

2. $("div:empty") 匹配空的div

3. $("div:parent") 匹配非空的div

4. $("div:contains('xxx')") 匹配包含xxx文本的div

####可见选择器

1. $("div:hidden") 匹配所有隐藏的div

2. $("div:visible") 匹配所有可见的div

- 和隐藏显示相关的方法

$("#abc").hide(); 隐藏

$("#abc").show(); 显示

$("#abc").toggle(); 隐藏、显示切换

####属性选择器

1. $("div[id]") 匹配包含id属性的div元素

2. $("div[id='xxx']") 匹配id值为xxx 的div元素

3. $("div[id!='xxx']") 匹配id值不为xxx的div元素

####子元素选择器

1. $("div:first-child") 匹配是div元素，并且是第一个子元素

2. $("div:last-child") 匹配是div元素，并且是最后一个子元素

3. $("div:nth-child(n)") 匹配是div元素，并且是第n个子元素 从1开始

####表单选择器

1. $(":input") 匹配form表单中所有的控件

2. $(":password") 匹配所有密码框

3. $(":radio") 匹配所有单选

4. $(":checkbox") 匹配所有多选

5. $(":checked") 匹配所有选中的单选、多选、下拉选

6. $("input:checked") 匹配所有选中的单选和多选

7. $(":selected") 匹配所有选中的下拉选

###选择器回顾

- 基础选择器

1. 标签名 $("div")

2. id #id

3. 类 .class

4. 分组 div,#id,.class

5. 任意元素 \*

- 层级

1. div span div里面所有span

2. div>span div里面所有span子元素

3. div+span div的弟弟span元素

4. div~span div的弟弟们span元素

5. .siblings("div") 所有div兄弟

6. .next() 弟弟元素

7. .nextAll() 弟弟们元素

8. .prev() 哥哥元素

9. .prevAll() 哥哥们元素

- 过滤选择器

1. div:first 第一个div

2. div:last 最后一个div

3. div:even 偶数

4. div:odd 奇数

5. div:eq(n) 第n个

6. div:lt(n) 下标小于n

7. div:gt(n) 下标大于n

8. div:not(.abc) class值不是abc的div

- 内容选择器

1. div:has(p) 包含p子元素

2. div:empty 空的div

3. div:parent 非空div

4. div:contains('xxx') 包含xxx文本的div

- 可见选择器

1. div:hidden 匹配所有隐藏div

2. div:visible 匹配所有显示div

3. .show() 显示

4. .hide() 隐藏

5. .toggle() 切换显示状态

- 属性选择器

1. div[id] 包含id属性

2. div[id='abc'] id等于abc的div

3. div[id!='abc'] id不等于abc的div

- 子元素选择器

1. div:first-child 第一个div子元素

2. div:last-child 最后一个 div子元素

3. div:nth-child(n) 第n个 div 子元素

- 表单选择器

1. :input 匹配所有控件

2. :password 密码框

3. :radio 单选

4. :checkbox 多选

5. :checked 匹配选中的 单选多选下拉选

6. input:checked 匹配选中的单选和多选

7. :selected 匹配所有选中的下拉选

###创建和添加元素

1. 创建元素

var d = $("<div id='d1'>abc</div>");

2. 添加元素

父元素.append(d); //添加到最后面

父元素.prepend(d);//添加到最前面

3. 插入元素

$("#abc").before(新元素);

$("#abc").after(新元素);

4. 删除元素

$("#abc").remove();

####获取和修改元素的文本内容

$("#abc").text();

$("#abc").text("xxx");

####获取和修改元素的html内容

$("#abc").html(); 获取

$("#abc").html("<h1>abc</h1>");

####获取和修改元素的css样式

$("#abc").css("left"); 获取left的属性值

$("#abc").css("left","100px"); 赋值

$("#abc").css({"width":"100px","height":"200px"});

####获取和修改元素的属性

$("#abc").attr("class"); 获取

$("#abc").attr("class","c1"); 赋值

###获取元素的子元素和父元素

1. 元素对象.children()

2. 元素对象.parent()

###课程回顾：

1. jQuery js框架 写的更少实现的更多

2. 页面加载完成事件 $(function(){ })

3. js->jq var jq = $(js);

4. jq-js var js = jq[0];

5. 选择器

- 基础选择器 div #id .class div,#id \*

- 层级 div span div>span div+span div~span .siblings() .prev() .prevAll() .next() .nextAll()

- 过滤选择器 div：first/last/even/odd/eq(n)/lt(n)/gt(n)/not(xxx)

- 内容选择器 div:has(p)/empty/parent/contains('xxx')

- 可见选择器 div:hidden/visible .show() .hide() .toggle()

- 属性选择器 div[id!="xxx"]

- 子元素选择器 div:first-child/last-child/nth-child(n)

- 表单选择器 :input :password :radio :checkbox :checked input:checked :selected

6. 创建元素 var d = $("<div></div>");

7. 添加 prepend() append()

8. 插入 兄弟元素.before() 兄弟元素.after()

9. 删除 元素.remove();

10. 文本相关 .text("xxx");

11. html相关 .html("xxxxxx");

12. css相关 .css("color","red") .css({"":"","":""})

13. 属性相关 .attr("id","xxx");

14. 元素的子元素们 .children()

15. 元素的上级元素 .parent();

**19:00宿舍-休息**

因为教室热的出奇，所以很多人下课就直接把晚自习翘了，估计明天班主任会发飙吧。

讲师最后提醒了一下所有人在机构系统里给他的工作评分，我给了最低的差评。

今天算是一个最无聊的一天了，所以今天也没有什么好记录的，明天应该就是这个讲师的最后一节课了。

今日感想总结：明天熬过最后一天，重新回到紧张学习的状态。这半个月的时间就当是休息调整了。

今日评分：5/10分

今天就到这里，明天继续投稿。

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