

# 湖南石化职院教案

日期	2019年 10月 21日	周次	第 三周	时数	2课时
教学单元	用HTML创建表格 1				
教学目标	知识目标：1、创建并设置表格属性 2、表格的基本标签				
	技能目标：表格的基本标签				
	素质目标：会使用表格的基本标签				
教学重点	表格的基本标签				
教学难点	表格的基本标签				
教学方法	上课之前通过先讲解知识点目标让学生先预热,然后再进行代码讲解讲解完代码之后让学生自己练习,有不懂的学生再次进行讲解确保每一位学生都可以听懂				
教学手段	再每次讲解完代码之后让学生进行自己练习的过程中,在下面转督促学生去写代码并且看到学生又不会敲或者报错时,了解情况进行讲解最后总结学生所犯的错误				
教学内容及过程					
<p>这节课的内容就会比之前课程内容要多很多也会比较难理解，所以这节课要把所有的内容都放慢一点进行讲解。对每一位学生首先说清楚我们之前课程内容都是让学生对HTML有一个简单的了解，在以后的课程中也会越来越难理解有不懂不会的问题课堂和课后都可以联系我。在讲解这节课中先讲解知识点在学生对知识点都认识清楚之后再讲让每一位学生都可以理解这个代码是什么意思的情况下再讲让每一位学生都可以跟着步伐走，在讲解完之后出了一道课后题让学生们自己敲出来，不能让学生全程都跟着我的代码敲让学生可以自己研究出来怎么敲，自己实现出来的代码更加有成就感上课之前也是先回顾了一遍上个星期的课程内容确保每位同学对本门课程都有所掌握,回顾时候也是通过点名提问的形式针对上课有走神的同学进行提问让学生对课程知识点掌握的更全面，针对本次课程内容讲的也比较细，让每一位同学都能跟着步伐走不能拉下内容也进行了作业检查对没有写全的学生进行抄作业处罚。</p> <p><b>需要用到的元素：</b></p> <p>&lt;table&gt;标签定义表格。</p> <p>&lt;tr&gt; 标签定义表格的行</p>					

<td> 标签定义每行被分割为若干单元格，单元格可以包含文本、图片、列表、段落、表单、水平线、表格等等

<caption>标签定义表格标题。caption 标签必须紧随 table 标签之后，只能对每个表格定义一个标题，默认这个标题会居中于表格之上。

可以在<td>标签放<table>标签

### 表格基本结构（<table>）

建立一个最基本的表格，必须包含一组<table></table>标记、一组<tr></tr>标记以及一组<td></td>标记，这也是最简单的单元格表格。<table></table>标记的作用是定义一个表格，<tr></tr>标记的作用是定义一行，而<td></td>标记的作用是定义一个单元格。

注：

**table** 标记：他用于标识一个表格。就如同 **body** 标记一样，告诉浏览器这是一个表格。**table** 标记中设置了一个 **boder** 属性（**border=1**），它的作用是将表格的边框线粗细设置为 **1** 像素。

**tr** 标记：它用于标识表格的一行，也就是建立一行表格。代码中多少个 **trtr** 标记，就表示有多少行的表格。

**td** 标记：它用于标记表格的一列，也就是建立一个单元格，它必须放在 **tr** 标记里使用，一个 **tr** 标记内有多少个 **td** 就表示这行里有多少列或是说有多少个单元格。

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>左右合并单元格</title>
</head>
<body>
<center>
<table border="1">
<tr>
<td>A1</td>
<td colspan="2">A2 A3</td>
<td>A4</td>
</tr>
```

```
<tr> <td>B1</td>
<td>B2</td>
<td>B3</td> <td>B4</td>
</tr>
<tr>
<td>C1</td>
<td>C2</td>
<td>C3</td>
<td>C4</td>
</tr>
</center>
</table>
</body>
</html>
```

用 **align** 属性设置对齐方式

设置为居中对齐：只要在<td>中加入“ALIGN=CENTER”。

注：

居中对齐：center

底部对齐：bottom

左部对齐：left

右部对齐：right

表格基本结构（<table>）

建立一个最基本的表格，必须包含一组<table></table>标记、一组<tr></tr>标记以及一组<td></td>标记，这也是最简单的单元格表格。<table></table>标记的作用是定义一个表格，<tr></tr>标记的作用是定义一行，而<td></td>标记的作用是定义一个单元格。

合并单元格

在 HTML 中合并的方向有两种，一种是上下合并，一种是左右合并，这两种合并方式各有不同的属性设定方法

- 1.新建 HMTL 文件,命名为 index.html,用于创建表格。
- 2.使用 table 创建表格,为了显示出表格的效果,这里设置边框的宽度为 1px。
- 3.创建表格行。通过<tr>标签来实现,需要结束标签</tr>。
- 4.创建表格列。通过<td>标签来实现,需要结束标签</td>。下面代码创建了三列。
- 5.运行代码,在浏览器查看效果:

参考资料及 应用资源	HTML+DIV+CSS网页设计与布局实用教程
作 业	课堂代码
教学反思	总结上课的问题,再做出改善