

第一章 WEB01_HTML 篇

今日教学任务

- 网站信息页面案例(字体标签、排版标签)
- 网站图片信息页面案例(图片标签)
- 网站友情链接页面案例(列表标签)
- 网站首页案例(表格标签)
- 网站注册页面案例(表单标签)
- 网站后台页面案例(框架)

教学导航

教学目标	了解什么是标记语言 了解 HTML 主要特性、主要变化和发展趋势 了解 HTML 结构标签 掌握 HTML 的主要标签(字体、图片、列表、链接和表单标签)
教学方法	案例驱动法

一、网站信息页面显示案例

1. 需求分析

公司简介

“中关村黑马程序员训练营”是由传智播客联合中关村软件园、CSDN，并委托传智播客进行教学实施的软件开发高端培训机构，致力于服务各大软件企业，解决当前软件开发技术飞速发展，而企业招不到优秀人才的困境。目前，“中关村黑马程序员训练营”已成长为行业“学员质量好、课程内容深、企业满意”的移动开发高端培训基地，并被评为中关村软件园重点扶持人才企业。

黑马程序员的学员多为大学毕业后，有理想、有梦想，想从事IT行业，而没有环境和机遇改变自己命运的年轻人。黑马程序员的学员筛选制度，远比现在90%以上的企业招聘流程更为严格。任何一名学员想成功入学“黑马程序员”，必须经历长达2个月的面试流程，这些流程中不仅包括严格的技术测试、自学能力测试，还包括性格测试、压力测试、品德测试等等测试。毫不夸张地说，黑马程序员训练营所有学员都是精挑细选出来的。百里挑一的严格筛选制度确保学员质量，并降低企业的用人风险。

中关村黑马程序员训练营不仅着重培养学员的基础理论知识，更注重培养项目实战管理能力，并密切关注技术革新，不断引入先进的技术，研发更新技术课程，确保学员进入企业后不仅能独立从事开发工作，更能给企业带来新的技术体系和理念。

一直以来，黑马程序员以技术视角关注IT产业发展，以深度分享推进产业技术成长，致力于弘扬技术创新，倡导分享、开放和协作，努力打造高质量的IT人才服务平台。

2. 技术分析

2.1 什么是 HTML?

HTML: Hyper Text Markup Language : 超文本标记语言。

超文本: 功能比普通文本更加强大

标记语言: 使用一组标签对内容进行描述的语言, **它不是编程语言**

2.2 为什么学习 HTML?

2.3 HTML 的语法和规范

- HTML 文件都是以 .html 或者 .htm 结尾的, 建议使用 .html 结尾!
- Html 文件分为头部分 <head></head> 和体部分 <body></body>。
- Html 标签都是由开始标签和结束标签组成(<hr />)。
- Html 标签忽略大小写, **建议使用小写**。

2.4 HTML 入门

2.5 HTML 文本标签

➤ 标题标签

从 <h1> 到 <h6> 逐渐变小(加粗加黑显示)

➤ 水平线标签

<hr/>

➤ 段落标签

<p>

> 字体标签

`内容`

color: 设置字体的颜色，可使用英文单词或者 16 进制

size: 设置字体的大小，从 1 到 7 逐渐变大，最大显示为 7

face: 设置字体

3. 步骤分析

第一步：创建一个 HTML 文件

第二步：创建一个标题标签显示公司简介

第三步：创建一个水平线标签

第四步：创建四个段落标签分别显示公司简介的一些文字性描述内容。

第五步：对文字内容进行完善(加粗、变色等设置)

4. 代码实现

二、网站图片显示页面

`` 标签的 **src** 属性。

当前目录：直接写文件名称或者 `./文件名称`

上一级目录：`../文件名称`

下一级：目录名称/文件名称

width: 设置图片的宽度

height: 设置图片的高度

alt: 当图片无法正常显示的时候给出的提示信息，它的显示效果与浏览器有关

1. 步骤分析

第一步：创建一个 html 文件

第二步：创建一个图片标签显示 logo 图片

第三步：创建一个图片标签显示 header 图片

三、网站友情链接显示页面

列表标签：

有序列表：`<ol type="1" start="4">`

传智播客致力于打造专业的 IT 高级培训课程——务实、创新、质量、专注、分享、责任

无序列表: `<ul type="circle">`

超链接标签:

`百度`

四、网站首页案例

1. 步骤分析

第一步: 将首页所有的内容作为一个大的 **table**(八行一列的表格)

第二步: 第一行(嵌套一个一行三列的表格, 然后分别对每个单元格进行内容的填充)

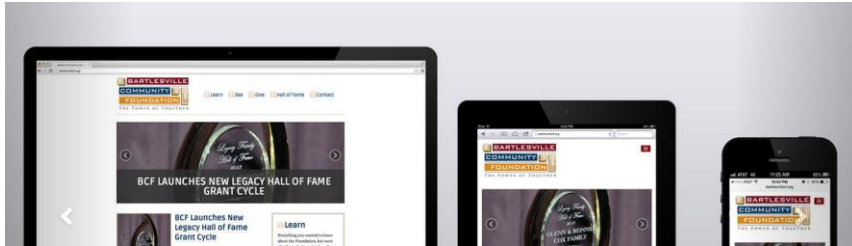


登录 注册 购物车

第三步: 第二行(使用字体标签和超链接标签显示导航栏信息)



第四步: 第三行(放置轮播图片)



第五步: 第四行(嵌套一个三行七列的表格)



第六步：第五行(放置一张广告图片)



第七步：第六行(嵌套一个三行七列的表格)



第八步：第七行(放置一张广告图片)



第九步：第八行(放置一些超链接)

[关于我们](#) [联系我们](#) [招贤纳士](#) [法律声明](#) [友情链接](#) [支付方式](#) [配送方式](#) [服务声明](#) [广告声明](#)

Copyright © 2005-2016 传智商城 版权所有

```
<table border="1px" width="" height="" cellspacing="" cellpadding=""
align="" bgcolor="">
  <tr >
    <td rowspan="" colspan=""></td>
  </tr>
</table>
```

五、网站后台管理系统页面

```
<frameset rows="30%,*">
  <frame src="" />
  <frameset cols="20%,80%">
    <frame src="" />
    <frame name="" />
  </frameset>
</frameset>
```

批注 [ThinkPad1]: 它的属性值必须是超链接的 target 属性值。