**内蒙古科技大学信息工程学院计算机系**

**《网页设计与制作》实验报告**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | | 刘鹏 | 学号 | 1667159125 |
| 班级 | | 16 级 1 班 | 实验日期 |  |
| 项目号、实验名称 | | 实验2 HTML基本标签（二） | | |
| 实  验  要  求 | **实验目标：**   1. 掌握Web开发的行业规范和标准 2. 掌握超链接的基本语法、超链接的三类应用场合 3. 掌握使用各种表单元素实现表单页面 4. 掌握制作语义化的表单和表单的高级用法 5. 掌握HTML5新的表单元素   **实验所需软件：**  Sublime\_Text | | | |
| 实  验  内  容 | **实验内容**：   1. 练习——W3C标准   需求说明：  编写HTML代码，实现如图1.1所示页面效果。   * 要求使用<!DOCTYPE>标签添加文档类型声明，遵守HTML5标准。 * 使用语义化的标签 。 * 使用<div>分区标签作为整个页面的容器。     图1.1 W3C标准  2. 练习——超链接与特殊符号。  需求说明：  编写HTML代码实现导航菜单的链接，如图1.2所示，要求实现以下功能。   1. 单击“新用户注册帮助”，将跳转到“regist.html”页面，该内页放“返回”   链接，点击返回到主页。   1. 单击“联系我们”，将自动打开本机的电子邮件程序，邮件地址自行设置。 2. 单击“用户登录帮助”，将跳转到本页面中“登录”的位置。 3. 在底部，实现版权信息的内容。   锚链接  图1.2 超链接与特殊符号  3.练习——人人网注册页面  需求说明：  编写HTML代码，实现如图1.3所示页面效果。   * 注册邮箱、密码、姓名和验证码最多能容纳的字符数分别是50、16、8和5 * 默认情况下，性别中的“男”处于选中状态 * 生日下拉列表框中的1991年11月30日处于默认显示状态 * 提交按钮使用素材中提供的图片代替 * 邮箱文本框中默认文本为“student@bdqn.cn “ ，且文本框不可修改 * 单击文字“电子邮箱”、“设置密码”、“真实姓名”、“验证”时鼠标的光标焦点移   动到对应的文本框里   * 单击“男”选中其对应的单选按钮，单击“女”选中其对应的单选按钮 * 选择身份的下拉列表框被禁止使用 * 使用html5新标签实现注册邮箱   C:\Users\yaling.he\Desktop\Chapter03截图\Chapter03截图\图3.38　完善人人网注册页面.bmp  图1.3 人人网注册页面  4 练习——简易求职表  需求说明：   * 使用语义化的标签制作简易求职表 * 提交地址：login.jsp,提交方法：post * 用隐藏域提交求职者姓名“zhangsan” * “协议”只读，“提交”按钮禁用 * 使用html5新属性实现“照片”多文件上传 * “用户名”提示信息“请输入6位字母和数字组合的用户名” * “密码”页面加载时自动获得焦点，必填项内容不能为空   IMG_256  图1.4 简易求职表 | | | |
| 实  验  过  程  及  结  果 | * **练习一**   **<!DOCTYPE *html*> <html> <head>  <meta *charset=*"utf-8">  <title></title> </head> <body>  <div>  <p><h1>**促销信息**</h1></p>  <img *src=*"computer.jpg">  <p>**拍卖Acer上网本**<br>**奔腾双核，1G内存，200G硬盘**</p>  <p>**跳楼疯抢价**<font *color=*"red" *size=*"7">**1**</font>**元起**</p>   </div> </body> </html>**  2．页面效果     * **练习二**   1．HTML代码  **help.html:**  <!DOCTYPE html>  <html lang=**"en"**>  <head>  <meta charset=**"UTF-8"**>  <title>**锚链接**</title>  </head>  <body>  <p><img src=**"image/logo.jpg"** width=**"305"** height=**"104"** alt=**"logo"** /></p>  <a href=**"regist.html"**>**[新用户注册帮助]**</a>  <a href=**"#3"**>**[用户登录帮助]**</a>  <a href=**"mailto:name@email.com"**>**[联系我们]**</a>  <h1>**新手指南 - 登陆或注册**</h1>  <h2>**购物流程**</h2>  <img src=**"image/help\_steps.jpg"** width=**"752"** height=**"67"** />  <h2>**新用户注册**</h2>  <h4>**Step 1 点击页面右上方的“注册”按钮注册聚美优品账号。**</h4>  <img src=**"image/login\_step1.jpg"** width=**"550"** height=**"132"** />  <h4 id=**"2"**>**Step 2 注册前请仔细阅读《聚美优品用户协议》，如无异议请点击“同意以下协议并注册”。请根据相应提示在信息栏内填入您的注册信息。**</h4>  <img src=**"image/signup\_step2.jpg"** width=**"716"** height=**"588"** />  <p>**注册成功后系统将自动登录您的账号，并转至聚美优品首页。**</p>  <h2 id=**"3"**>**登录**</h2>  <h4>**Step 1 如您已经拥有聚美账号，请点击页面右上方的“登录”按钮**</h4>  <img src=**"image/login\_step1.jpg"** width=**"550"** height=**"132"** />  <h4>**Step 2 在登录页面的信息栏内填入对应信息，点击“登录”按钮进行登录，或通过选择登录框下方的合作账号进行快速登录。登录成功后，系统将自动跳转至聚美优品首页。**</h4>  <img src=**"image/login\_step2.jpg"** width=**"716"** height=**"528"** />  <img src=**"image/聚美优品版权信息.png"**>  </body>  **regist.html**  <!DOCTYPE html>  <html lang=**"en"**>  <head>  <meta charset=**"UTF-8"**>  <title>**regist.html**</title>  </head>  <body>  <a href=**"help.html"**>**返回**</a>  </body>  2．页面效果  3BQIDV(}XFV_3OZFUE)CU~4   * **练习三**  1. HTML代码   **<!DOCTYPE *html*> <html *lang=*"en"> <head>  <meta *charset=*"UTF-8">  <title>**注册页面**</title> </head> <body> <img *src=*"image/renren\_titile.gif"><br> <form>  <p>** 人人网，中国 最真实、最有效的社会平台，加入人人网，找回老朋友，结交新朋友。**</p><br>  <p>  <label *for=*"email">**电子邮箱：**</label><input *type=*"email" *name=*"email" *maxlength=*"50" *placeholder=*"student@bdqn.cn" *id=*"email"></p>  <p>  <label *for=*"password">**设置密码：**</label><input *type=*"password" *name=*"pwd" *maxlength=*"16" *id=*"password"></p>  <p>  <label *for=*"name">**真实姓名：**</label><input *type=*"text" *name=*"names" *maxlength=*"8" *id=*"name"></p>  <p>** 性别：男**<input *type=*"radio" *name=*"ss" *checked*>**女**<input *type=*"radio" *name=*"ss"></p>  <p>** 生日：  **<select *name=*"bmon1">  <option *value=*"1990">**1990**</option>  <option *value=*"1991" *selected*>**1991**</option>  <option *value=*"1992">**1992**</option>  <option *value=*"1993">**1993**</option>  <option *value=*"1994">**1994**</option>  <option *value=*"1995">**1995**</option>  </select>**年  **<select *name=*"bmon2">  <option *value=*"7">**7**</option>  <option *value=*"8">**8**</option>  <option *value=*"9">**9**</option>  <option *value=*"10">**10**</option>  <option *value=*"11"*selected*>**11**</option>  <option *value=*"12">**12**</option>  </select>**月  **<select *name=*"bmon3">  <option *value=*"26">**26**</option>  <option *value=*"27">**27**</option>  <option *value=*"28">**28**</option>  <option *value=*"29">**29**</option>  <option *value=*"30" *selected*>**30**</option>  <option *value=*"31">**31**</option>  </select></p>  <p>**为什么要填写我的生日?**</p>  <p>** 我现在:   **<select *name=*"other" *disabled*>  <option>**请选择身份**</option>  <option *value=*"01">**医生**</option>  <option *value=*"02">**老师**</option>  </select>**（非常重要）  **</p>  <img *src=*"image/renren\_code.gif"><a *href=*"###">**看不清换一张？**</a>  <p>  <label *for=*"check">**验证：**</label><input *type=*"text" *name=*"check" *maxlength=*"5" *id=*"check"></p>  <p>  <input *type=*"image" *src=*"image/renren.gif"></p> </form> </body> </html>**   1. 页面效果      * **练习四**  1. HTML代码   <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset=**"utf-8"**>  <title></title>  </head>  <body>  <fieldset>  <legend>**申请表**</legend>  <form action=**"login.jsp"** method=**"post"**>  <p>**姓名：**<input type=**"text"** name=**"name"** placeholder=**"请输6位字母和数字组合的用户名"**></p>  <p><input type=**"hidden"** value=**"zhangsan"**></p>  <p>**密码：**<input type=**"password"** name=**"pwd"** autofocus required></p>  <p>**照片：**<input type=**"file"** multiple></p>  <p>**感兴趣的职位：**<br><input type=**"radio"** name=**""**>**web设计**<input type=**"radio"** name=**""**>**web开发**</p>  <p>**向往的城市：**  <select>  <option>**请选择：**</option>  <option>**北京**</option>  <option>**天津**</option>  <option>**上海**</option>  <option>**广州**</option>  </select></p>  <p>**协议：**<br>  <textarea name=**"server"** cols=**"20"** rows=**"5"** readonly>**求职信息必须真实、准确、本网站只负责向企业推荐。**</textarea>  </p>  <p><input type=**"checkbox"** required>**我认真阅读并同意以上协议**</p>  <p>**经验：**  <select>  <option>**无经验**</option>  <option>**有经验**</option>  </select></p>  <p>&nbsp &nbsp <input type=**"submit"** value=**"提交"**>&nbsp &nbsp <input type=**"reset"** value=**"重置"**></p>  </form>  </fieldset>  </body>  </html>  2．页面效果 | | | |
| 实  验  总  结 | 通过本次实验，我学习并了解了如何使用form表单。Form表单通常用来向服务器端程序提交数据用的，像一些注册界面，如在某个网站申请邮箱账号，就要使用form表单。其中最重要的是input表签，input标签有很多属性，比如text，passwords，checkbox 等。 | | | |

说明：

1、每个实验项目填写一份实验报告，电子版命名方式为：学号姓名项目号.doc。例如：1167111182张三3.doc表示张三做的第3个项目的实验报告。

2、实验报告电子版在规定时间内提交到教学平台。