

<<全国计算机等级考试2级教程>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试2级教程>>

13位ISBN编号：9787040370508

10位ISBN编号：7040370506

出版时间：2013-5

出版时间：教育部考试中心 高等教育出版社 (2013-05出版)

作者：教育部考试中心 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<全国计算机等级考试2级教程>>

内容概要

《全国计算机等级考试2级教程:Web程序设计(2013年版)》紧扣考试大纲,结构上安排合理、重点突出、难点分散,便于读者由浅入深地逐步掌握,适于自学。

《全国计算机等级考试2级教程:Web程序设计(2013年版)》共分6章,全面涵盖大纲所考核的知识点。第一章简要介绍构成Web技术的基础知识,包括Web的基本概念、网络域名、HTTP协议、HT—ML语言以及Web应用开发技术等;第二章详细介绍HTTP协议的知识,包括bITTP的基本概念和交互模型、HTTP请求消息和响应消息等;第三章详细介绍用于Web表现的HTML语言;第四章介绍CSS样式表;第五章介绍JavaScript语言的基本概念和相关编程元素;第六章介绍主要的动态网页设计技术。

《全国计算机等级考试2级教程:Web程序设计(2013年版)》各章配有一定量的适合上机考试的题型——选择题,并在附录部分提供了全真样题。

为便于读者自我检查,书中附录部分给出了各章习题的参考答案。

书籍目录

第一章Web技术基础 1.1 Internet与Web技术 1.1.1 什么是Internet 1.1.2什么是Web 1.1.3 Web技术的特点
1.2 Web技术的主要组成 1.2.1 Internet IP地址与网络域名 1.2.2统一资源定位符URL 1.2.3 HTTP协议 1.2.4
HTML语言 1.3 Web浏览器与服务器 1.3.1 Web浏览器 1.3.2 Web服务器 1.3.3 Web工作原理 1.4 Web应用开
发技术 1.4.1 Web基本架构 1.4.2三层与多层架构 1.4.3 JSP开发技术 1.4.4 ASP.NET开发技术 1.4.5其他开发
技术 1.5 +Web服务器的安装与配置 1.5.1 IIS Web服务器的安装与配置 1.5.2 Apache Web服务器的安装与
配置 1.6 +Web技术的历史和发展 小结 习题 第二章HTTP协议基础 2.1 HTTP的基本概念与交互模型
2.1.1 HTTP协议简介 2.1.2 HTTP协议交互模型 2.1.3 HTTP消息格式 2.2 HTTP请求消息 2.2.1 HTTP请求消
息格式 2.2.2 HTTP请求方法 2.2.3 HTTP请求URI 2.3 HTTP响应消息 2.3.1 HTTP响应消息格式 2.3.2 HTTP
响应状态码和状态说明 2.4 HTTP消息头 2.4.1 内容协商消息头 2.4.2缓存控制消息头 2.4.3实体描述消息
头 2.4.4条件控制消息头 2.4.5其他消息头 2.5 多用途Internet邮件扩展 2.5.1 MIME简介 2.5.2 MIME在HTTP
协议中的应用 小结 习题 第三章 HTML语言基础 3.1 HTML文档的基本结构与语法 3.2 HTML标记及其
属性 3.2.1 HTML标记 3.2.2 HTML标记属性 3.3 段落标记 3.4文字标记 3.5表格标记 3.6超链标记 3.7 图片
3.8 列表 3.9 HTML表单 3.9.1标记 3.9.2标记 3.9.3标记 3.9.4标记 3.9.5提交按钮和重置按钮 3.9.6表单数据的
提交 小结 习题 第四章CSS基础 4.1 CSS样式表的概念与作用 4.2 CSS的基本语法和使用方法 4.3 CSS的层
次及其作用优先级 4.4 CSS的属性单位 4.5 CSS的常用属性 4.5.1 字体属性 4.5.2背景属性 4.5.3 css边框属性
4.5.4 CSS边距属性 4.5.5 CSS间隙属性 4.5.6 CSS列表样式属性 4.5.7 css锚伪类 4.6 CSS布局 小结 习题 第五
章JavaScript语言基础 5.1 JavaScript的作用和特点 5.2 JavaScript语法 5.2.1 常量 5.2.2变量 5.2.3类型 5.2.4运算
符 5.2.5语句 5.3 JavaScript函数 5.4 JavaScript的使用方法 5.5 JavaScript内置对象 5.5.1 Strin9对象 5.5.2 Math对
象 5.5.3 Date对象 5.5.4 Array对象 5.5.5 Global对象 5.6浏览器对象模型BOM 5.6.1 window对象 5.6.2
document对象 5.6.3 location对象 5.6.4 navigator对象 5.6.5 screen对象 5.6.6 history对象 5.7 JavaScript事件及
处理 5.7.1事件处理程序的引入 5.7.2常用事件 5.7.3 JavaScript表单处理 5.8文档对象模型DOM的基本概念
和作用 5.8.1 DOM的基本概念 5.8.2 DOM的体系结构 小结 习题 第六章动态网页技术概述 6.1 静态网页
与动态网页 6.1.1静态网页 6.1.2动态网页 6.1.3应用场景 6.2 Java Servlet和JSP基本概念和原理 6.2.1 Servlet工
作原理 6.2.2 JSP工作原理 6.2.3 JSP基本组成 6.2.4 Servlet与JSP的关系和区别 6.2.5 Servlet编程简单示例 6.2.6
JSP编程简单示例 6.3 ASP.NET基本概念和原理 6.3.1微软.NET框架基础 6.3.2 ASP.NET简介 6.3.3 ASP.NET
基本编程模型 6.3.4 ASP.NET开发环境 6.3.5 ASP.NET网页开发简 单示例 6.4 PHP基本概念和原理 6.4.1
PHP简介 6.4.2 PHP的工作原理 6.4.3 PHP网页开发简单示例 6.5 Ajax基本概念和原理 6.5.1 Ajax技术背景
6.5.2 Ajax技术的构成 6.5.3 Ajax的工作原理 6.5.4 Ajax开发简单示例 小结 习题 第七章考试指导 7.1 考试系
统使用说明 7.1.1 考试环境 7.1.2考试时间 7.1.3考试题型及分值 7.2考试系统的使用 7.2.1 考试登录 7.2.2试
题内容查阅工具的使用 7.2.3 考生文件夹和文件的恢复 7.2.4文件名的说明 附录一 全国计算机等级考试
二级Web程序设计(考试大纲)(2013年版) 附录二 各章习题参考答案 参考文献

章节摘录

版权页：插图：400 Bad Request 响应状态码400的描述文字是“Bad Request”。

返回这条状态码表明客户机发出的请求格式有问题，导致服务器无法处理。

401 Unauthorized 响应状态码401的描述文字是“Unauthorized”。

这条状态码用于告诉客户机，访问该资源之前需要进行用户身份验证（user authentication）。

402 Payment Required 本响应状态码保留给未来使用，目前暂时不用。

403 Forbidden 响应状态码403的描述文字是“Forbidden”。

这条状态码表明服务器接收到了请求，但是拒绝处理。

通常原因是用户未通过身份验证或是未得到访问该资源的授权。

404 Not Found 响应状态码404的描述文字是“Not Found”。

这条状态码表明客户机所请求的资源不存在，客户机不应该再请求该资源。

405 Method Not Allowed 响应状态码405的描述文字是“Method Not Allowed”。

这条状态码用于告诉客户机，使用当前的请求方法访问该资源不被允许。

服务器必须在返回的响应中包含消息头“Allow”，给出访问该资源可以使用的请求方法列表。

406 Not Acceptable 响应状态码406的描述文字是“Not Acceptable”。

这条状态码用于告诉客户机，所请求资源的格式与客户机能够接收的格式（MIME类型）不匹配。

407 Proxy Authentication Required 响应状态码407的描述文字是“Proxy Authentication Required”。

这条状态码类似于状态码401，不同在于是告诉客户机需要通过代理服务器的身份验证。

代理的身份验证通过请求信息头（Proxy—Authenticate）发出。

408 Request Timeout 响应状态码408的描述文字是“Request Timeout”。

这条状态码表明服务器在指定时间内没有收到客户机发送的完整的请求信息。

客户机接收到本状态码后可以重发请求。

409 Conflict 响应状态码409的描述文字是“Conflict”。

这条状态码用于告诉客户机，由于与其他请求发生冲突，所以请求的资源或操作无法进行。

服务器应该在响应中附加详细的冲突原因，确保用户能够解决该冲突。

编辑推荐

《全国计算机等级考试2级教程:Web程序设计(2013年版)》由高等教育出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>