

## <<ASP.NET2.0网站开发案例>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET2.0网站开发案例教程>>

13位ISBN编号：9787508464268

10位ISBN编号：7508464265

出版时间：2009-4

出版时间：水利水电出版社

作者：龚赤兵

页数：287

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>

## &lt;&lt;ASP.NET2.0网站开发案例&gt;&gt;

## 前言

近年来,我国高等职业教育蓬勃发展,为现代化建设培养了大量高素质技能型专门人才,对高等教育大众化作出了重要贡献,顺应了人民群众接受高等教育的强烈需求。

高等职业教育作为高等教育发展中的一个类型,肩负着培养面向生产、建设、服务和管理第一线需要的高技能人才的使命,在我国加快推进社会主义现代化建设进程中具有不可替代的作用。

随着我国走新型工业化道路、建设社会主义新农村和创新型国家对高技能人才要求的不断提高,高等职业教育既面临着极好的发展机遇,也面临着严峻的挑战。

教材建设是整个高职高专院校教育教学工作的重要组成部分,高质量的教材是培养高质量人才的基本保证,高职高专教材作为体现高职高专教育特色的知识载体和教学的基本工具,直接关系到高职高专教育能否为一线岗位培养符合要求的高技术性人才。

中国水利水电出版社本着为高校教育服务,为师生提供高品质教材的原则,按照教育部《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》的要求,在全国数百所高职高专院校中遴选了一批具有丰富的教学经验、较高的工程实践能力的学科带头人和骨干教师,成立了高职高专教材建设编委会。

编委会成员经过几个月的广泛调研,了解各高职院校教学改革和企业对人才需求的情况,探讨、研究课程体系统建设和课程设置,达成共识,组织编写了本套“21世纪高职高专创新精品规划教材”。

本套教材的特点如下:

- 1.面向高职高专教育,将专业培养目标分解落实于各门课程的技术应用能力要求,建立课程的技术、技能体系,将理论知识贯穿于其中,并融“教、学、做”为一体,强化学生的能力培养。

- 2.理论知识的讲解以基础知识和基本理论“必需、够用”为原则,在保证达到高等教育水平的基础上,注重基本概念和基本方法讲解的科学性、准确性和正确性,把重点放在概念、方法和结论的阐释和实际应用上,推导过程力求简洁明了。

- 3.在教材中按照技术、技能要求的难易和熟练程度,选择恰当的训练形式和内容,形成训练体系;确定实训项目,并将实训内容体现在教材中。

对于单独设置实训的课程,我们将实训分成基础实训和综合实训两个部分。

综合实训中重点体现了工学结合的原则,提高学生的社会实践能力。

- 4.在编写方式上引入案例教学和启发式教学方法,采用以实际应用引出的问题为背景来设计和组织内容,增强了教材的可读性和可操作性,激发学生的学习兴趣,使知识点更容易理解掌握,从而使能够真正地掌握相关技术,为以后的就业打好基础。

- 5.教材内容力求体现经济社会发展对应用技术的新技术和新趋势,将新兴的高新技术、复合技术等引进教材,并在教材中提出了一些引导技术发展的新问题,以期引起思考和讨论,有利于培养学生技术应用中的创新精神和能力。

## <<ASP.NET 2.0 网站开发案例>>

### 内容概要

本书以案例为驱动，通过精心构造的17个实例，描绘了ASP.NET 2.0微软经典案例——个人网站初学者工具包的详细开发流程，强调在“做中学，学中做”，从而逐步实现一个功能较为复杂、基于三层架构的个人网站。

开发者可利用Visual Web Developer 2005和SQL Server 2005进行ASP.NET 2.0网站的开发，基本掌握ASP.NET 2.0中的许多新特性，如母版页、页面导航、主题与皮肤、各种数据源控件、数据访问控件等。

本书既可作为高职高专计算机及相关专业的教材，也可作为网站设计爱好者的学习教程。随书附带一张光盘，包括了本书需要安装的软件以及所有实例的源文件。

# <<ASP.NET2.0网站开发案例>>

## 书籍目录

序前言第1章 个人网站初学者工具包分析 1.1 配置ASP.NET2.0开发环境 1.1.1 安装VisualWebDeveloper2005 1.1.2 安装SQLServerExpress 1.2 个人网站初学者工具包的安装 1.2.1 安装项目文件 1.2.2 新建网站 1.3 首次运行网站 1.4 用户设置 1.5 网站的总体结构 1.6 页面功能分析 1.6.1 首页 1.6.2 简历页面 1.6.3 链接页面 1.6.4 注册页面 1.6.5 相册管理 1.6.6 相册浏览 1.7 小结 练习题第2章 实例1——图片的上传与显示 2.1 ADO.NET数据访问基础 2.1.1 ADO.NET简介 2.1.2 数据库连接对象——SqlCollection 2.1.3 构造SQL语句对象——SqlCommand 2.1.4 处理结果对象——SqlDataReader 2.1.5 参数化对象——SqlCommand 2.1.6 存储过程 2.2 新建数据库 2.2.1 新建PERSONAL数据库 2.2.2 分析PERSONAL数据库 2.3 连接数据库字符串 2.3.1 设置连接数据库字符串 2.3.2 读取连接数据库字符串 2.4 上传图片到数据库 2.5 批量上传图片到数据库 2.6 自定义HTTP处理程序显示图片 2.7 小结 练习题第3章 相册显示的基本功能 3.1 常用数据控件的使用 3.1.1 使用GridView控件显示数据库中数据 3.1.2 使用DataList控件显示格式化数据 3.1.3 使用GridView、FormView控件显示主 / 从数据 3.2 实例2——显示相册内容 3.2.1 用SqlDataSource连接数据库 3.2.2 用DataList显示相册内容 3.3 实例3——显示相册中的所有照片 3.3.1 用SqlDataSource连接数据库 3.3.2 用DataList显示某一相册中的所有照片 3.4 实例4——显示某张照片 3.4.1 用SqlDataSource连接数据库 3.4.2 用FormView显示某张照片 3.5 小结 练习题第4章 母版页及页面导航 4.1 实例5——使用母版页简化页面制作 4.1.1 相册显示页面的结构分析 4.1.2 设计母版页 4.1.3 使用母版页 4.2 网站导航 4.2.1 创建一个网站以及站点地图文件 4.2.2 使用TreeView控件实现导航 4.2.3 使用SiteMapPath控件显示导航路径 4.2.4 使用Menu控件实现导航菜单 4.2.5 在母版页中实现站点导航 4.3 实例6——在母版页中设计页面导航 4.3.1 建立web.sitemap 4.3.2 使用SiteMapDataSource 4.3.3 使用Menu 4.3.4 使用SiteMapPath 4.4 小结 练习题第5章 实例7——使用主题及皮肤设置页面外观第6章 实例8——使用成员及角色管理网站第7章 相册编辑的基本功能第8章 实例12——发布个人网站第9章 网站三层架构的实现第10章 实例17——扩展PWS网站

## &lt;&lt;ASP.NET2.0网站开发案例&gt;&gt;

## 章节摘录

第1章 个人网站初学者工具包分析      本章要点      配置ASENET2.0开发环境      个人网站初学者工具包的安装      PWS网站的运行      PWS网站的总体结构      PWS网站页面功能分析

为了让初学者尽快学习并掌握ASP.NET 2.0技术开发Web应用程序，微软公司经过大量调研、反馈，在全球范围内组织相关行业专家、吸引各路开发高手，特别为开发者制作了一些经典案例，并称之为初学者工具包（Starter Kit），这些初学者工具包就是一个一个鲜活的典型应用网站，这些典型案例分别描述了各种类型网站的总体设计、基本功能、整个网站的设计代码等。

在微软的相关网站上提供了数个初学者工具包供开发者借鉴，其中的Personal Web Site Starter Kit（以下简称PWS）被集成在Visual Web Developer 2005速成版中作为一个项目模板供大家学习，不过由于其中存在几个bug，初学者常常不能成功运行该PWS网站，所以笔者专门对PWS进行了汉化，并制作了一个PWS项目模板供大家使用。

个人网站初学者工具包是一个可以运行的个人网站，其中包括首页、简历页面、链接页面、注册页面、相册管理页面和相册浏览页面等11个页面，是初学者学习ASRNET 2.0的经典案例，本书的目的就是仔细分析该案例的结构、功能、页面实现，通过精心构造的17个实例，让读者在“做中学，学中做”，从而能够逐步实现一个完整的个人网站初学者工具包。

本章首先介绍如何配置ASENET 2.0的开发环境，包括安装Visual Web Developer 2005速成版所必需的系统配置，Visual Web Developer 2005速成版的安装内容以及安装步骤；为了让大家尽快熟悉并使用SQL Server 2005 Express产品，还将介绍如何单独安装SQL Server 2005 Express；然后讲述如何安装个人网站初学者工具包以及新建一个PWS网站，通过PWS的首次运行来设置用户的不同角色，并通过运行网站管理工具来设置新的用户；在简单介绍PWS网站的总体结构后，将分析各个页面的功能，以便读者对PWS网站有一个较为全面的了解，通过后续的章节就能够逐步开发出这个PWS网站。

## <<ASP.NET2.0网站开发案例>>

### 编辑推荐

《ASP.NET2.0网站开发案例教程》“教、学、做”一体化，强化能力培养，“工学结合”原则，提高社会实践能力，“案例教学”方法，增强可读性和可操作性。

引进高新技术、复合技术、培养创新精神和能力，教学资源丰富，满足教学一线的需求。

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>