

## <<ASP.NET项目开发教程>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET项目开发教程>>

13位ISBN编号：9787121067372

10位ISBN编号：7121067374

出版时间：2008-6

出版时间：电子工业出版社

作者：朱玉超，鞠艳，王代勇 编著

页数：251

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.NET项目开发教程&gt;&gt;

## 前言

进入21世纪,我国正在快速地向现代化、信息化、工业化国家跨越,国家建设不但需要一批理论性人才,更需要数以千万计的高技能人才和数以亿计的高素质劳动者。我国的职业教育已经日益被经济建设所依赖,技能型人才严重短缺,因此培养这类人才的任务艰巨而迫切。

近年来,我国职业教育坚持以就业为导向,以技能应用型人才为培养目标,进行了很多改革和探讨,其中课程改革占据着很重要的地位。

课程改革目标要体现时代特色和要求,摆脱传统教育思想的影响和普通教育模式的束缚,强调学生的需要和学习特点,为学生提供一个有利于学习和发展的教学活动和教育环境,注重课程与教学的实效,注重培养学生的创新精神和实践能力。

作者在上述原则指导下尝试编写了本教材,在教材体系的组织、内容的安排以及案例的选择上,力求易用性,便于初学者入门;力求实用性,便于在工作中应用;力求简练性,突出重点,避免面面俱到。

随着Internet的普及发展,制作静态网页已经无法满足当前社会的需要,而市场对于Web网络应用程序开发人员的需求越来越大,在职业学校计算机专业开设Web网络应用程序课程势在必行。而目前的Web应用开发技术中,微软.NET平台上的ASP.NET应用广泛,易学易用,当属学习和使用的首选。

**教材特点** 本教材将易用性、实用性和简练性相结合,深入浅出地讲述了如何使用ASP.NET的最新版本2.0开发网络应用。

在开发工具的选择上,则以微软最新版的集成可视化工具VisualStudio.NET2005作为开发的环境。

对每一个知识点的讲述都配以精选的示例,使读者可以边学边练,在实际操作中理解每一个知识点。

尝试引入项目式教学,并且项目力求和实际相结合,最后给出三个目前最为常见网络应用程序项目的开发,对本教材知识进行了综合演练。

ASP.NET应用程序开发的面相当广,涉及到的知识也相当多,本书作为一本入门教材,在知识点的选择上进行了精简,突出重点,降低难度。

全书共11个项目,分为ASP.NET控件、数据库的开发、文件和文件夹的操作三大块知识点。

**教材的使用方式** 按照项目式教学的要求,每一章都应该是以开发一个项目为开始,并引出相关的理论知识。

但是这一原则不太适合ASP.NET学习的特点。

为此在使用本教材时,还是以理论储备为先,对于所必须讲解的理论点,都辅以精选的示例,学生要独立完成每一个示例,并在此基础上完成总的项目。

## <<ASP.NET项目开发教程>>

### 内容概要

本教材引入项目式教学，深入浅出地讲述了如何使用ASP.NET的最新版本2.0开发网络应用程序。全书围绕着ASP.NET的基本控件和对象、数据库的开发以及文件和文件夹的操作三个方面展开，共安排11个项目，以示例演示的方式讲解，通俗易懂，全书所有示例和项目的开发，均采用了微软新版的集成式开发工具Visual Studio.NET 2005，在学习ASP.NET的同时，也能使读者熟练掌握这一专业化开发工具的操作。

本书作为职业学校计算机技术相关专业教材，起点低，比较适合初学者和想短时间内解这一技术的人员使用。

本书作为立体化教材，配有教学参考资料包（电子教案、习题答案等）。

## &lt;&lt;ASP.NET项目开发教程&gt;&gt;

## 书籍目录

基础篇 项目1 搭建Web应用程序开发环境 1.1 项目目标 1.2 项目分析 1.3 项目实战——搭建开发运行环境 1.4 理论储备 1.5 小结 1.6 思考练习 项目2 创建第一个Web应用程序 2.1 项目目标 2.2 项目分析 2.3 项目实战——创建第一个Web应用程序 2.4 理论储备 2.5 小结 2.6 思考练习 项目3 认识ASP.NET控件 3.1 项目目标 3.2 项目分析 3.3 理论储备 3.4 项目实战——制作注册页面 3.5 小结 3.6 思考练习 项目4 其他常用控件 4.1 项目目标 4.2 项目分析 4.3 理论储备 4.4 项目实战——完善注册页面 4.5 小结 4.6 思考练习 项目5 开发网络聊天室 5.1 项目目标 5.2 项目分析 5.3 理论储备 5.4 项目实战——创建网络聊天室 5.5 小结 5.6 思考练习提高篇 项目6 认识数据访问接口ADO.NET 6.1 项目目标 6.2 项目分析 6.3 理论储备 6.4 项目实战——实现完整的登录注册页面 6.5 小结 6.6 思考练习 项目7 使用数据绑定和数据源控件 7.1 项目目标 7.2 项目分析 7.3 理论储备 7.4 项目实战——实现一个通信录 7.5 小结 7.6 思考练习 项目8 处理文件和文件夹 8.1 项目目标 8.2 项目分析 8.3 理论储备 8.4 项目实战——开发网络硬盘程序 8.5 小结 8.6 思考练习实战篇 综合项目1 网上商店 9.1 项目目标 9.2 项目分析 9.3 项目实战 9.4 小结 9.5 思考练习 综合项目2 开发BBS论坛 10.1 项目目标 10.2 项目分析 10.3 项目实战 10.4 理论储备 10.5 小结 10.6 思考练习 综合项目3 开发新闻发布系统 11.1 项目目标 11.2 项目分析 11.3 项目实战 11.4 理论储备 11.5 小结 11.6 思考练习附录A SQL数据操作语句简介附录B ASP.NET常用内置函数参考文献

## 章节摘录

基础篇 项目1 搭建Web应用程序开发环境 1.1 项目目标 ?能够理解动态网页和Web应用程序的概念 ?能够理解.NET框架和ASRNET的概念及关系 ?会利用Visual Studio.NET 2005搭建ASRNET的开发环境 1.2 项目分析 ASRNET Web应用程序的开发和运行需要特定的环境支持,本项目将完成如何搭建起这样一个高效率的开发和运行环境,并认识开发环境的构成。由于ASRNET是由微软公司开发的一项技术,因此,在众多ASRNET Web应用程序开发工具中,应该首选微软自己的开发工具Visual Studio.NET,本教材的后续项目开发也都是在这一工具平台下完成的。本项目主要完成两个工作, IIS Web服务器的安装和Visual Studio.NET 2005的安装。

1.3 项目实战——搭建开发运行环境 在进行环境的搭建前,请检查当前系统是否达到了以下配置,如果没有,请按这些要求改进,否则可能会无法成功实现搭建。

?操作系统: Windows2000 Server SP4 /、 Windows2003 Server / 1Windows XP pro ?Web浏览器: IE5.5以上 ?数据库支持: SQL Server2000 / Access 本教材在有些例子中同时用到了SQL Server2000和Access,但如果读者的计算机上安装的是Access,也完全可以采用Access创建数据库,而不用安装SQL Server 2000。

现在就开始进行开发环境的搭建,项目中以Windows2000 Server SP4为例讲解,如果读者所使用的是Windows XP或其他系统,步骤类似,但也会有一些的区别。

1.3.1 安装和配置IIS web服务器 Web服务器是建立网站,管理和发布网页的工具,而Web应用程序就是以网站的形式运行的,因此必须要安装Web服务器。

Web服务器有很多种, IIS是Windows系统中提供的一种多功能的网络服务器,其中就包含了Web服务器,它也是能最完善支持ASRNET的Web服务器,因此本教材中安装的就是这种Web服务器,下面是其安装过程。

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>