

NO

高职计算机类

机械工业出版社

2017 秋季

精品教材书目

- 世界媒体500强
- 国家级出版社
- 优秀教材出版基地



机工高职计算机教...
扫一扫二维码，加入社群。

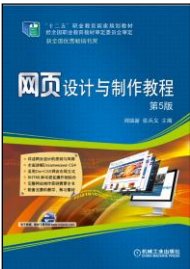
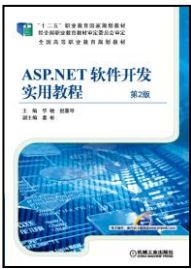
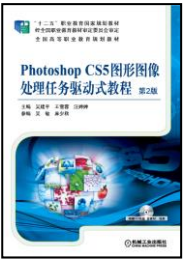
扫一扫，或搜索QQ群号
232664908（机工高职计
算机群）并加入，将为
您提供更多服务！

 机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

—— 计算机分社 ——



“十二五”职业教育国家规划教材

 书号: 978-7-111-49178-1 作者: 刘瑞新 索引: P11	 书号: 978-7-111-46585-0 作者: 刘瑞新 索引: P58	 书号: 978-7-111-48541-4 作者: 王小刚 索引: P7	 书号: 978-7-111-48213-0 作者: 鲁家皓 索引: P66
 书号: 978-7-111-48048-8 作者: 刘瑞新 索引: P64	 书号: 978-7-111-49177-4 作者: 李红 索引: P12	 书号: 978-7-111-48861-3 作者: 华驰 索引: P17	 书号: 978-7-111-50837-3 作者: 黄能耿 索引: P22
 书号: 978-7-111-48162-1 作者: 吴建平 索引: P71	 书号: 978-7-111-47042-7 作者: 尹敬齐 索引: P85	 书号: 978-7-111-49490-4 作者: 邹利华 索引: P78	 书号: 978-7-111-43577-8 作者: 邹利华 索引: P83
 书号: 978-7-111-48799-9 作者: 朱宪花 索引: P52	 书号: 978-7-111-50360-6 作者: 裴有柱 索引: P51	 书号: 978-7-111-49505-5 作者: 王国鑫 索引: P45	 书号: 978-7-111-51187-8 作者: 杨英梅



作者简介

王亚盛教授，国家级教学名师，国家级教学团队带头人，国家级精品课程负责人，全国轻工职业教育教学指导委员会委员。兼任威海职业学院微课/慕课翻转课堂教学研究中心总设计师，深度研究与探索微课、慕课和翻转课堂教学模式，先后在北京、广西、福建、山东等地开展微课教学设计与微课视频制作等方面的培训，参与的教师学员在微课教学比赛中成绩斐然，并在实际教学中取得较好的效果。他先后发表“高职微课参赛作品研读与问题分析”“高职学生微课学习需求调研数据分析与应用”“123微课程教学运作模式及其应用”等多篇微课程相关的研究论文。

（本书详细介绍见第90页）

请扫描右侧二维码，可直接跳转至购买页面





公共基础课教材推荐

《计算机应用基础》《办公自动化》等课程 多种 Windows 7+Office 2010 教材供您选择！



书号：978-7-111-52802-9
作者：万雅静
索引：P1



书号：978-7-111-53073-2
作者：刘瑞新
索引：P2



书号：978-7-111-41198-7
作者：周智文



书号：978-7-111-43633-1
作者：安进

以上均结合最新计算机等级考试大纲编写，采用 **Windows 7+Office 2010** 版本。

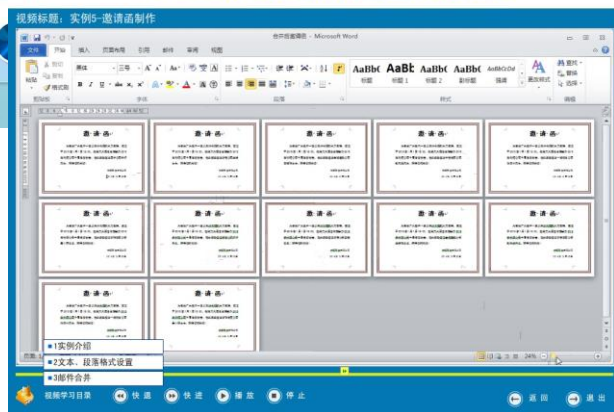


微课视频界面

多媒体教学系统
主界面



书号：978-7-111-49595-6
作者：於文刚 刘万辉
索引：P5



书号：978-7-111-48208-6
作者：吴春兰
索引：P4

- ★ 随书附赠 DVD 光盘，含 **多媒体教学系统**、**微课视频**、素材、电子课件
- ★ 采用实例教学方式，实例选取与日常工作密切结合



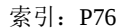
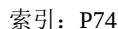
随书全程微课视频，微信扫一扫即可观看！

Photoshop CC

图像处理案例教程

第三章 选区的调整和编辑

微课：杂志书页



索引: P41



金牌作者 经典作品

刘瑞新

教授，从事计算机教学 30 余年，见证和经历了微型计算机在中国的发展历程，至今仍从事教学，他编写的教材来源于教学实践，是教学实践的升华。自 1993 年开始创作编写计算机教材至今，他一直进行不倦的探索和创新，研究教学方法，并把这些改革和创新应用到所编写的教材中，使教材理论与实践结合得恰到好处，具有鲜明的特色，非常适合教师讲授和学生自学，其多部著作获评全国优秀畅销书奖及最佳销量奖、“十五”“十一五”“十二五”国家规划教材及北京市高等教育精品教材。他在 2013 年全国计算机教材核心作者中获排名第一（刊于《现代阅读——教育与出版》2013 年第 9 期），成为当今计算机著作上创作最为丰硕、最具有活力和探索精神的作者之一。

计算机组装与维护教程（第 6 版）

书号：ISBN 978-7-111-49178-1

定价：37.00 元 书目索引页码：P11

获奖项目：“十二五”职业教育国家级规划教材
北京高等教育精品教材 全国优秀畅销书奖

推荐感言：累计销售 30 余万册，年均销量 13000 册。本书在编写上按照选购微机配件的主要流程，以基本原理和基本方法为主导，以目前最新的硬件产品为实例，循序渐进地介绍微机的选购、组装及维护等内容。每章均安排了若干具有代表性的实训，注重培养学生的自学能力、动手能力以及通过不同途径了解计算机最新技术的能力。本书免费提供电子教案。

网页设计与制作教程（第 5 版）

书号：ISBN 978-7-111-46585-0

定价：37.80 元 书目索引页码：P58

获奖项目：“十二五”职业教育国家级规划教材
全国优秀畅销书奖

推荐简言：累计销售 15 万册。本书采用全新流行的 Web 标准，以 HTML 技术为基础，由浅入深、完整详细地介绍了 HTML、CSS 及 JavaScript 网页制作内容。书中把介绍知识与实例制作融于一体，以鞋城网站作为案例讲解，配以什锦果园网站的实训练习，两条主线互相结合、相辅相成，自始至终贯穿于本书的主题之中。本书免费提供电子教案和素材。

HTML+CSS+JavaScript 网页制作

书号：ISBN 978-7-111-48048-8

定价：36.00 元 书目索引页码：P64

获奖项目：“十二五”职业教育国家级规划教材

推荐简言：采用“模块化设计、任务驱动学习”的编写模式，以网络花店实例为指导，围绕 Web 标准的三大关键技术（HTML、CSS 和 JavaScript）每个案例均按“案例展示”“学习目标”“知识要点”“制作过程”和“案例说明”5 个部分来进行讲解。本书免费提供电子教案。

PHP+MySQL+Dreamweaver 动态网站开发实例教程

书号：ISBN 978-7-111-38360-4

定价：36.00 元 书目索引页码：P63

推荐简言：本书采用案例驱动的方式，通过大量实例深入浅出、循序渐进地引导读者学习，从而全面细致地讲解了使用 PHP 进行动态网站开发的基础知识、特点和具体应用，并在此基础上讲解了 4 个动态网站的应用实例。本书免费提供电子教案。

刘瑞新组织编写的其他教材

计算机应用基础（Windows 7+Office 2010）（书号：53073 书目索引页码：P2）

Visual Basic 程序设计（书号：17412）

Visual Basic 程序设计实训及习题解答（书号：17413）

Visual C# 2005 程序设计教程（书号：20710）

Visual C# 2005 程序设计实训与习题解答（书号：20709）

XML 程序设计案例教程（书号：50106 书目索引页码：P25）

计算机专业英语（书号：30975 书目索引页码：P9）

数据库技术与应用——SQL Server 2008（第 2 版）（书号：50836 书目索引页码：P27）

网页设计与制作教程（书号 35092 书目索引页码：P59）

JSP+MySQL+Dreamweaver 动态网站开发实例教程（书号：41069 书目索引页码：P62）

高等职业教育计算机专业规划教材选题征集通知

一、选题范围（不仅限于此）

选 题 方 向	选 题 名
计算机基础	计算机应用基础、计算机专业英语、办公自动化、计算机组装与维护等
程序设计	C 语言、Java 程序设计、C#程序设计、Python 语言、ASP.NET 程序设计等
数据库	SQL Server 数据库应用技术、MySQL 数据库开发、Access 数据库应用等
计算机软件技术	软件工程、软件文档编写、软件测试技术、软件项目管理、软件营销等
计算机网络技术	计算机网络基础、Linux 网络操作系统、局域网组建与管理、网络服务配置与管理、网络数据库技术、无线网络组建、中小型网络组建、企业级网络设计与规划、计算机网络软件实训、网络安全与防火墙技术等
嵌入式技术	嵌入式技术基础、嵌入式 Linux 操作系统、嵌入式 C 语言程序设计等
网页设计与制作	网站规划与建设、Dreamweaver 网页设计与制作、HTML/PHP 网页制作等
多媒体、动漫设计与影视制作	动画概论、动画造型设计、动画场景设计、图形图像处理、二维动画制作、三维动画制作、影视制作、影视特效/后期合成等 (注：多媒体、动漫影视类选题涉及软件包括 Photoshop、Flash、3D MAX、Maya、Illustrator、After Effects、Premiere 等)
移动应用和游戏开发	移动互联概论、Android/iOS 平台开发与应用、移动服务器端应用开发、移动终端软件技术与开发、移动通信数据库 MySQL 开发、手机游戏开发技术、移动应用项目开发实训、移动终端 UI 设计等
云计算和大数据技术	云计算技术概论、虚拟化技术及应用、大数据平台构建、云计算基础架构平台应用、云计算开发服务平台应用、OpenStack 应用、云计算应用项目开发、云安全技术及应用等
电子商务	电子商务概论、电子商务网站运营、网店装修与设计、电子商务交易实训、网络广告设计、网络营销、电子支付与安全、移动支付与安全、电子商务案例分析与实训、电子商务物流实务等

二、相关说明

我社积极关注计算机行业的发展和高职高专学生的就业趋势,愿与各高职高专院校老师共同打造高质量的计算机专业教材。所申报选题请尽量结合各级精品课程建设、示范性建设和教学改革、课程改革成果,提供立体化配套资源,体现工学结合、理实一体的教学理念。

三、联系方式

联 系 人: 鹿 征 (计算机分社副社长) 电 话: 010-88379738, 134 8870 1732

电子信箱: luzh_cmp@163.com QQ: 250668700

联 系 人: 李文轶 (策划编辑) 电 话: 010-88379751, 136 8110 3828

电子信箱: liwenyi1980@163.com QQ: 120305955

高职计算机类优秀教材书目

图标说明： “十二五” 职业教育国家规划教材  普通高等教育“十一五” 国家级规划教材

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
计算机基础课							
1	978-7-111-52802-9	计算机文化基础 (Windows 7+Office 2010)	万雅静	39.00	2016 年 8 月	电子课件	P1
2	978-7-111-53073-2	计算机应用基础 (Windows 7+Office 2010)	刘瑞新	42.00	2016 年 4 月	电子课件	P2
3	978-7-111-41198-7	计算机应用基础 (第 3 版)	周智文	37.00	2016 年 1 月	电子课件	
4	978-7-111-43633-1	计算机应用基础	安 进	36.00	2017 年 4 月	电子课件	
5	978-7-111-30658-0	计算机应用基础	刘升贵	29.00	2013 年 9 月	电子课件	
6	978-7-111-35612-7	信息技术概论	骆耀祖	33.00	2014 年 9 月	电子课件	
7	978-7-111-55972-6	Windows 10+Office 2016 新手办公从入门到精通	刘瑞新	59.00	2017 年 3 月	电子课件、 素材、视频	P3
8	978-7-111-48208-6	办公自动化教程 (Windows 7+Office 2010)	吴春兰	37.80	2016 年 9 月	电子课件	P4
9	978-7-111-49595-6	Office 2010 办公软件高级应用实例教程	於文刚	35.80	2017 年 1 月	1DVD, 含多媒体教学系统、视频、素材、电子课件	P5
10	978-7-111-55500-1	PPT 设计与制作实战教程	於文刚	35.00	2017 年 1 月	电子课件、 素材	P6
11	978-7-111-48541-4	计算机专业英语 (第 4 版) 	王小刚	37.80	2017 年 1 月	电子课件、 译文、答案	P7
12	978-7-111-37893-8	计算机专业英语	李云平	24.00	2017 年 2 月	电子课件、译文、答案	P8
13	978-7-111-44980-5	计算机专业英语实用教程	梁晓晖	35.00	2014 年 2 月	电子课件、译文、答案	
14	978-7-111-30975-8	计算机专业英语	陈 嘉	27.00	2014 年 7 月	电子课件、译文、答案	P9
15	978-7-111-54605-4	计算机数学基础 (第 3 版) 	祁文青	29.00	2016 年 10 月	电子课件、习题答案	P10
16	978-7-111-35933-3	计算机电路基础	张志良	31.00	2014 年 8 月	电子课件	P10
17	978-7-111-35112-2	计算机电路基础学习指导与习题解答	张志良	31.00	2011 年 9 月	电子课件	
18	978-7-111-49178-1	计算机组装与维护教程 (第 6 版)  (北京高等教育精品教材) (全国优秀畅销书奖)	刘瑞新	37.00	2017 年 3 月	电子课件	P11
19	978-7-111-37231-8	计算机组装与维护 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	陈国先	32.00	2015 年 7 月	电子课件	
程 序 设 计							
20	978-7-111-17412-7	Visual Basic 程序设计	刘瑞新	22.00	2016 年 1 月	电子课件	

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
21	978-7-111-17413-4	Visual Basic 程序设计实训及习题解答	刘瑞新	22.00	2015 年 7 月		
22	978-7-111-49177-4	C 语言程序设计实例教程 (第 2 版) 	李 红	37.00	2016 年 1 月	电子课件、源代码	P12
23	978-7-111-41090-4	C 语言程序设计教程	葛素娟	29.00	2017 年 1 月	电子课件、源代码	P14
24	978-7-111-45428-1	C 语言程序设计教程	杨丽波	29.80	2014 年 2 月	电子课件、源代码	P15
25	978-7-111-49786-8	C 语言程序设计教程 (第 3 版)	吉顺如	29.90	2015 年 6 月	电子课件、源代码	
26	978-7-111-20742-9	C 语言程序设计 (第 2 版)	李 敏	29.00	2013 年 7 月	电子课件	
27	978-7-111-16076-2	C 语言程序设计实用教程	李庆亮	24.00	2013 年 7 月	电子课件	
28	978-7-111-30155-4	C# 2008 程序设计基础案例教程	江 南	27.00	2010 年 4 月	电子课件	
29	978-7-111-48298-7	C#可视化程序设计案例教程 (第 3 版) (“十二五”江苏省高等学校重点教材)	刘培林	37.80	2017 年 1 月	电子课件、源代码	P16
30	978-7-111-31994-8	Visual C# 程序设计应用教程	郭力子	31.00	2014 年 1 月	电子课件	
31	978-7-111-20710-8	Visual C# 2005 程序设计教程	崔 淼	24.00	2016 年 1 月	电子课件	
32	978-7-111-20709-2	Visual C# 2005 程序设计教程实训与习题解答	崔 淼	18.00	2013 年 7 月		
33	978-7-111-48861-3	ASP.NET 软件开发实用教程 (第 2 版) 	华 驰	43.00	2015 年 2 月	电子课件、源代码	P17
34	978-7-111-43260-9	ASP.NET 应用程序开发技术 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	章忠宪	32.80	2014 年 1 月	电子课件、源代码	P18
35	978-7-111-50035-3	ASP.NET 程序设计案例教程 (第 2 版)	郭力子	39.80	2015 年 6 月	电子课件、源代码	P19
36	978-7-111-34450-6	程序设计基础 (Java 语言)	余先锋	30.00	2011 年 9 月	电子课件	
37	978-7-111-52164-8	Java 程序设计	何水艳	39.00	2016 年 2 月	电子课件、源代码	P20
38	978-7-111-34045-4	Java 程序设计案例教程	高立军	36.00	2011 年 6 月	含 1CD, 多媒体教学平台、习题答案、源代码	
39	978-7-111-29737-6	Java 语言程序设计 (第 2 版)	赵国玲	32.00	2017 年 1 月	电子课件	
40	978-7-111-23329-9	Java 程序设计案例教程	钱银中	28.00	2015 年 7 月	电子课件、源代码	
41	978-7-11-33241-1	Java Web 应用开发技术	任文娟	28.00	2016 年 8 月	电子课件、源代码	P21
42	978-7-111-37298-1	Java Web 设计实用教程——基于 Eclipse 环境的应用开发	孔 昊	31.00	2015 年 7 月	电子课件、源代码	P21
43	978-7-111-50837-3	Java EE 程序设计及实训 	黄能耿	39.00	2015 年 9 月	电子课件、源代码、教学软件	P22
44	978-7-111-42101-6	JavaScript 程序设计实例教程	程 乐	29.00	2017 年 1 月	电子课件、源代码	P23

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
45	978-7-111-50106-0	XML 程序设计案例教程	刘瑞新	34.00	2015 年 7 月	电子课件、 源代码、习题 答案	P25
数据库技术							
46	978-7-111-28197-9	Visual C# 2005 数据库开发案例 教程	李志云	29.00	2013 年 7 月	电子课件、 源代码	
47	978-7-111-51590-6	关系数据库与 SQL Server 2012 (第 3 版) 	陈 竺	39.80	2017 年 2 月	电子课件、 源代码	P26
48	978-7-111-41800-9	关系数据库与 SQL Server 2008 (第 2 版)	段利文	38.00	2014 年 8 月	电子课件、 源代码	
49	978-7-111-50836-6	数据库技术与应用—SQL Server 2008 (第 2 版)	李 曼	28.00	2017 年 1 月	电子课件、 源代码	P27
50	978-7-111-53695-6	SQL Server 2008 数据库应用与开 发教程	鲁大林	35.00	2016 年 6 月	电子课件、 源代码	P29
51	978-7-111-25545-1	关系数据库与 SQL Server 2005	龚小勇	28.00	2014 年 9 月	电子课件	
52	978-7-111-28969-2	SQL Server 2005 数据库应用技术 (北京市精品教材)	王亚楠	29.00	2013 年 7 月	电子课件	
53	978-7-111-37080-3	SQL Server 2005 数据库技术与 应用	赵丽辉	34.00	2017 年 2 月	电子课件	
54	978-7-111-36808-3	数据库基础与应用——SQL Server 2005 (第 2 版)	成先海	30.00	2012 年 1 月	电子课件	
55	978-7-111-30858-4	SQL Server 2005 数据库实用教程	常军林	27.00	2012 年 7 月	电子课件	
56	978-7-111-36234-0	Access 数据库实用教程	骆耀祖	34.00	2014 年 1 月	电子课件、 实例素材、习 题答案等	P30
57	978-7-111-33038-7	Access 数据库应用教程	李晓歌	27.00	2011 年 2 月	电子课件	
58	978-7-111-39267-5	Access 2003 数据库应用技术	刘 宏	29.80	2012 年 8 月	电子课件、 源代码、素 材、样例数据 库、技能训练 软件	
软 件 技 术							
59	978-7-111-53602-4	Linux 操作系统案例教程(第 2 版)	彭英慧	43.80	2016 年 6 月	电子课件	P31
60	978-7-111-23184-4	Linux 操作系统实用教程	赵清晨	22.00	2016 年 1 月	电子课件	
61	978-7-111-34433-9	软件工程与团队开发实战	张 恺	29.00	2011 年 9 月	电子课件	
62	978-7-111-35516-8	软件工程	田秋成	35.00	2011 年 9 月	电子课件	
63	978-7-111-36809-0	软件测试技术	刘文乐	35.00	2014 年 12 月	电子课件	P32
移动互联应用技术							
64	978-7-111-45772-5	移动互联网概论	危光辉	32.00	2016 年 9 月	电子课件	P32
65	978-7-111-50931-8	Android 移动应用开发案例教程	范美英	43.00	2015 年 9 月	电子课件、 源代码	P33

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
66	978-7-111-43377-4	Android 应用开发教程	罗 文	42.00	2016 年 7 月	电子课件、 源代码	P34
67	978-7-111-41131-4	移动终端应用开发技术—— Android 实战 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	林少丹	32.00	2013 年 2 月	电子课件、 源代码	
物联网技术							
68	978-7-111-52572-1	物联网工程概论	刘全胜	39.00	2016 年 2 月	电子课件	P35
69	978-7-111-56103-3	物联网技术概论 第 2 版	季顺宁	36.00	2017 年 4 月	电子课件、 习题答案	P36
70	978-7-111-47705-1	物联网技术与应用 	梁永生	34.00	2014 年 12 月	电子课件	P36
71	978-7-111-40444-6	RFID 技术与应用	方龙雄	27.80	2016 年 8 月	电子课件	P37
云计算技术							
72	978-7-111-54412-8	云计算基础及应用	郎登何	35.00	2016 年 9 月	电子课件	P38
73	978-7-111-53195-1	云操作系统	李 力	39.00	2016 年 5 月	电子课件	P39
74	978-7-111-54705-1	虚拟化与云计算平台构建	李晨光	45.00	2016 年 10 月	电子课件	P41
嵌入式技术							
75	978-7-111-48954-2	嵌入式系统开发	韩光辉	27.00	2015 年 1 月	电子课件	P42
76	978-7-111-55248-2	嵌入式操作系统实用教程	沙 祥	33.00	2017 年 1 月	电子课件、 习题答案	P42
77	978-7-111-55364-9	嵌入式系统与 Qt 程序开发	沙 祥	35.00	2017 年 1 月	电子课件、 习题答案	P43
网络技术与信息安全							
78	978-7-111-39214-9	计算机网络基础——基于案例与 实训	朱 迅	29.00	2017 年 1 月	电子课件	P43
79	978-7-111-43162-6	计算机网络——原理、技术与应 用 (国家级教学名师力作)	贺 平	54.00	2013 年 9 月	电子课件	P44
80	978-7-111-32408-9	网络基础实用教程	万雅静	30.00	2013 年 1 月	电子课件	
81	978-7-111-29581-5	计算机网络技术与实训教程	裴有柱	27.00	2013 年 7 月	电子课件	
82	978-7-111-49505-5	网络服务器配置与管理 (第 2 版) 	王国鑫	37.80	2017 年 1 月	电子课件	P45
83	978-7-111-28856-5	网络操作系统实训教程	刘本军	31.00	2015 年 8 月	电子课件	P46
84	978-7-111-33185-8	网络操作系统教程——Windows Server 2008 管理与配置	魏文胜	34.00	2017 年 1 月	电子课件	P46
85	978-7-111-20857-0	网络操作系统教程——Windows Server 2003 管理与配置	刘本军	28.00	2016 年 7 月	电子课件	
86	978-7-111-30726-6	网络操作系统——基于 Windows Server 2003	龚 涛	29.00	2014 年 8 月	电子课件	
87	978-7-111-42956-2	Linux 系统与网络管理	赵尔丹	39.00	2016 年 8 月	电子课件	P48
88	978-7-111-29829-8	Linux 网络管理与配置 (北京精品教材)	姚 越	26.00	2013 年 1 月	电子课件	
89	978-7-111-29607-2	Linux 网络服务器配置与管理	郇 涛	25.00	2017 年 1 月	电子课件	

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
90	978-7-111-47944-4	局域网组建、管理与维护 (第2版)	杨 云	36.00	2016年7月	电子课件	P49
91	978-7-111-37457-2	局域网组网与管理	张 扬	33.00	2015年8月	电子课件	P50
92	978-7-111-15268-2	局域网组建与管理 (第2版) 	尹敬齐	28.00	2015年8月	电子课件	
93	978-7-111-39664-2	路由与交换实用技术	骆耀祖	34.00	2012年9月	电子课件	
94	978-7-111-50360-6	网络综合布线案例教程 (第2版) 	裴有柱	29.00	2017年1月	电子课件	P51
95	978-7-111-48799-9	网络工程设计与实施 (第2版) 	朱宪花	39.00	2015年1月	电子课件	P52
96	978-7-111-53827-1	网络设备配置与管理	危光辉	43.00	2016年7月	电子课件	P53
97	978-7-111-52769-5	网络设备配置与管理实训教程	危光辉	32.00	2016年2月		P54
98	978-7-111-48532-2	网络安全防范项目教程	骆耀祖	37.80	2015年1月	电子课件	P55
99	978-7-111-30228-5	计算机网络安全与应用技术 	张兆信	28.00	2014年1月	电子课件	P56
100	978-7-111-33505-4	计算机网络安全	鲁 立	29.00	2013年3月	电子课件	
101	978-7-111-31711-1	数据备份与恢复 (国家级精品课程配套教材)	何 欢	27.00	2016年7月	电子课件	P57
102	978-7-111-31201-0	计算机病毒防治实用教程	李治国	24.00	2017年1月	电子课件、 源代码	P57
网页设计与制作							
103	978-7-111-46585-0	网页设计与制作教程 (第5版)  (全国优秀畅销书奖)	刘瑞新	37.80	2016年9月	电子课件、 素材	P58
104	978-7-111-35092-7	网页设计与制作教程	刘瑞新	33.00	2016年7月	电子课件、 案例素材	P59
105	978-7-111-29997-4	基于工作过程的网页设计与制作 教程 (省级精品教材)	张洪斌	32.00	2014年1月	1CD, 含素 材和课件	
106	978-7-111-38415-1	网页设计与制作任务驱动式教程	刘 宏	33.00	2012年7月	电子课件、 素材	
107	978-7-111-51295-0	Dreamweaver CC 网页设计与制作 教程 (第3版)	申莉莉	39.80	2015年9月	电子课件、 素材	P60
108	978-7-111-28935-7	Dreamweaver CS4 网页设计与 制作	何福贵	32.00	2013年7月	电子课件、 素材	
109	978-7-111-26197-1	网站界面设计案例教程	唐乾林	27.00	2014年1月	1CD, 含电 子课件、练习 素材、源代码	
110	978-7-111-30067-0	动态网页设计与制作 	马 伟	26.00	2013年2月	电子课件	
111	978-7-111-37271-4	JSP 动态网站开发案例教程 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	刘素芳	31.00	2016年1月	电子课件	P61
112	978-7-111-41069-0	JSP+MySQL+Dreamweaver 动态 网站开发实例教程	张兵义	39.80	2016年1月	电子课件、 源代码	P62
113	978-7-111-38360-4	PHP+MySQL+Dreamweaver 动态 网站开发实例教程	张兵义	36.00	2016年8月	电子课件、 源代码	P63
114	978-7-111-48048-7	HTML+CSS+JavaScript 网页制作 	刘瑞新	36.00	2017年1月	电子课件、源 代码	P64

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
信 息 管 理							
115	978-7-111-31974-0	管理信息系统 (第2版)	周贺来	30.00	2015年7月	电子课件	P65
116	978-7-111-18043-7	企业资源计划 (ERP) 原理与实施 	宋 卫	20.00	2015年8月	电子课件	P66
图形图像、多媒体与艺术设计							
117	978-7-111-48213-0	多媒体技术及应用 (第4版)  (普通高等教育精品教材)	鲁家皓	38.00	2017年1月	1CD, 含素材、电子课件	P66
118	978-7-111-28972-2	多媒体技术 (第2版)	尹敬齐	34.00	2015年8月	1CD, 含素材、电子课件	
119	978-7-111-46222-4	多媒体技术及应用	吕小星	33.80	2014年8月	电子课件、素材	P67
120	978-7-111-31420-2	多媒体技术及应用	李 强	26.00	2010年9月	电子课件	
121	978-7-111-27832-0	多媒体课件制作实训教程	张宝剑	23.00	2013年1月	电子课件	
122	978-7-111-54476-0	Photoshop CC 图像处理案例教程 (第2版)	刘英杰	45.00	2017年4月	全程微课视频 (124个)、课件、素材	P68
123	978-7-111-53759-5	Photoshop CC 平面设计教程 (第2版)	邹利华	45.00	2016年7月	1DVD, 含电子课件、素材和效果	P69
124	978-7-111-35477-2	Photoshop CS5 图像处理案例教程	阚宝朋	38.00	2017年1月	1DVD, 含多媒体教学系统、视频、素材、课件	P70
125	978-7-111-48162-1	Photoshop CS5 图形图像处理任务驱动式教程 (第2版)  (浙江省“十一五”重点教材建设项目)	吴建平	38.00	2016年8月	电子课件、素材	P71
126	978-7-111-50231-9	Photoshop CS5 中文版应用教程	张 凡	43.00	2015年7月	1DVD, 含电子课件、素材和效果	P72
127	978-7-111-41530-5	中文版 Photoshop CS5 案例与实训教程	李 敏	39.00	2016年1月	电子课件、素材	
128	978-7-111-39682-6	Photoshop 图像处理项目化教程	陶书中	45.00	2013年5月	1DVD, 含素材、效果和电子课件	
129	978-7-111-37503-6	Photoshop 平面设计与创意案例教程 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	陈 昶	43.00	2012年7月	电子课件、素材	
130	978-7-111-37160-1	Photoshop CS4 图像处理案例教程	刘本军	37.00	2016年1月	素材、电子课件	P73
131	978-7-111-26017-2	Photoshop CS3 平面设计教程	邹利华	25.00	2015年7月	电子课件、素材	
132	978-7-111-56564-2	Flash CC 动画制作案例教程 (第2版)	王桂霞	45.00	2017年8月	全程微课视频、课件、素材	P74
133	978-7-111-47432-6	Flash CS6 动画设计项目化教程	刘本军	46.80	2016年8月	1DVD, 含素材、SWF动画和课件	P76

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
134	978-7-111-36824-3	Flash CS5 动画制作案例教程	刘万辉	35.00	2017 年 1 月	1DVD, 含多媒体教学系统、视频、素材、课件	P77
135	978-7-111-49490-4	Flash CS5 动画设计实例教程 (第 2 版) 	邹利华	43.00	2015 年 5 月	1CD, 含电子课件、素材和效果	P78
136	978-7-111-51135-9	Flash CS5 中文版应用教程	张 凡	43.00	2015 年 10 月	1DVD, 含电子课件、素材和效果	P79
137	978-7-111-35514-4	Flash CS4 动画设计项目教程 (福建省高等职业教育教材建设计划项目)	郑 芹	35.00	2015 年 3 月	1CD, 含素材、课件	P80
138	978-7-111-26104-9	Flash CS3 动画设计案例教程	刘本军	33.00	2015 年 8 月	1CD, 含素材、课件	
139	978-7-111-27601-2	Flash CS3 动画设计实例教程	邹利华	29.00	2014 年 1 月	含 1CD	
140	978-7-111-19528-0	Flash 8 动画设计与制作案例教程	刘本军	28.00	2015 年 8 月	含 1CD	
141	978-7-111-52965-1	二维动画设计基础	姚胜楠	29.80	2016 年 3 月	电子课件	P81
142	978-7-11-33484-2	3ds max 三维动画制作实例教程	许朝侠	28.00	2016 年 7 月	电子课件、素材	P81
143	978-7-111-43577-8	CorelDRAW X4 平面设计教程 	邹利华	42.00	2016 年 8 月	电子课件、素材	P83
144	978-7-111-24061-7	CorelDRAW X3 平面设计案例教程	刘本军	29.00	2013 年 7 月	电子课件	
145	978-7-111-53181-4	影视多媒体技术	尹敬齐	39.00	2016 年 4 月	电子课件、素材	P84
146	978-7-111-47042-7	数字影视后期合成项目教程 (第 2 版) 	尹敬齐	43.00	2014 年 9 月	1CD, 含素材、配套教学视频	P85
147	978-7-111-28934-0	After Effects CS4 影视特效实例教程	高 平	35.00	2015 年 7 月	电子课件	P86
148	978-7-111-39310-8	Premiere Pro CS5 影视制作项目教程 (第 2 版)	尹敬齐	42.00	2016 年 1 月	1CD, 含素材、教学视频、效果	P86
149	978-7-111-50441-2	Maya 影视特效制作	李 平	47.00	2015 年 8 月	1DVD, 含视频、素材和效果, 另有课件	P87
150	978-7-111-34455-1	设计构成	王建芬	44.00	2017 年 2 月	1CD, 包含电子课件	
151	978-7-111-41123-9	CorelDraw 艺术设计	王建芬	38.00	2013 年 2 月	电子课件、素材	
电 子 商 务							
152	978-7-111-44123-6	电子商务基础	王 萍	32.80	2016 年 7 月	电子课件	P88
153	978-7-111-55211-6	电子商务实务教程	宋福英	39.00	2017 年 2 月	电子课件	P89
154	978-7-111-32302-0	电子商务信息安全技术	陈孟建	29.00	2017 年 1 月	电子课件	
155	978-7-111-47362-6	电子商务英语	张 璇	27.00	2016 年 7 月	电子课件	

(续)

序号	书号 (ISBN)	书 名	作者*	定 价	出版/印刷 日期	配套资源	页码**
156	978-7-111-35823-7	电子商务物流管理 (第3版)	屈冠银	34.00	2016年7月	电子课件、 习题答案	
157	978-7-111-51184-8	网络广告设计 (第3版) 	杨英梅	39.00	2017年1月	电子课件	
公共和素质教育							
158	978-7-111-52708-4	微课程设计制作与翻转课堂教学 应用	王亚盛	45.80	2017年1月		P90
159	978-7-111-38984-2	实用语文 (上册)	张廷辉	29.00	2015年7月		
160	978-7-111-41173-4	实用语文 (下册)	冯 斌	29.80	2016年1月		
161	978-7-111-31517-9	实用英语	王维平	30.00	2010年9月	含听力录音 光盘, 提供电 子课件	
162	978-7-111-31681-7	实用英语学习指导与专项练习	周芷羽	31.00	2010年9月	含听力录音 光盘、习题答 案	
163	978-7-111-48793-8	求职与就业能力训练	董桂英	39.00	2015年1月	电子课件	P91
164	978-7-111-51041-3	信息检索与科技论文写作	周 冰	39.00	2015年8月	电子课件	P92
165	978-7-111-32936-7	现代社交礼仪修养	鲍秀芬	19.00	2015年8月	电子课件	P93
166	978-7-111-43379-8	应用文写作实训教程 (第3版)	李振辉	43.00	2015年2月	电子课件	P94
167	978-7-111-31084-6	应用文写作	汤秀敏	23.00	2013年9月	电子课件	P94
168	978-7-111-34737-8	文学素养教程	张晓梅	29.00	2011年7月	电子课件	P95
169	978-7-111-35741-4	消费心理学	马中宝	29.90	2015年1月	电子课件	P95
170	978-7-111-37277-6	沟通技巧	宋倩华	26.00	2017年2月	电子课件	P96

* 作者: 只列出第一作者; **页码: 指部分重点推荐教材和新书在正文中的索引页码。



计算机文化基础 (Windows 7+Office 2010)



作者: 万雅静

定价: 37.00 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-52802-9

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 根据最新版全国计算机等级考试大纲编写
- ★ 内容和案例实用, 操作步骤讲解详细, 结合操作图示

内容简介:

本书主要介绍了 Windows 7 操作系统的基本操作 and Office 2010 办公软件的基本应用和高级应用。本书将实际案例和知识点紧密结合, 案例来源于公司、学校、政府机关等实践工作, 涉及计算机、会计等多个学科, 具有较强的实用性和可操作性。与此同时, 案例难度适中, 内容丰富, 注重对学生动手能力的培养, 使学生做到在做中学, 在学中做。全书内容包括: 概论、计算机系统、Windows 7 操作系统、Word 2010 的应用、电子表格处理软件 Excel 2010 的应用、演示文稿 PowerPoint 2010 的应用、互联网技术及其应用, 共 7 个章节, 每个章节都明确了案例的操作要求和操作过程, 带出了相关的知识点、操作技巧, 将知识融入到实际操作中, 使读者能够轻松地掌握知识点和操作技能。

目录:

第 1 章 概论

- 1.1 计算机的发展
- 1.2 计算机的特点、应用及分类
- 1.3 计算机中的数制与编码
- 1.4 习题

第 2 章 计算机系统

- 2.1 计算机系统概述
- 2.2 计算机系统基本结构
- 2.3 计算机系统工作原理

- 2.4 微型计算机的硬件系统
- 2.5 微型计算机的软件系统
- 2.6 计算机系统的主要技术指标
- 2.7 习题

第 3 章 中文 Windows 7 操作系统的使用

- 3.1 操作系统概述
- 3.2 Windows 7 概述
- 3.3 Windows7 基本操作
- 3.4 Windows 7 文件系统与文件管理
- 3.5 程序与任务管理
- 3.6 系统管理基本操作
- 3.7 附件的实用工具
- 3.8 Windows 7 的帮助和支持
- 3.9 习题

第 4 章 Word 应用

- 4.1 常规排版
- 4.2 图文操作
- 4.3 表格
- 4.4 综合项目 1—制作“计算机文化节宣传海报”
- 4.5 综合项目 2—设计毕业论文
- 4.6 习题

第 5 章 电子表格处理软件 Excel 2010

- 5.1 Excel 2010 的概述
- 5.2 基本操作
- 5.3 公式和函数的运用
- 5.4 数据分析处理
- 5.5 图表操作
- 5.6 数据透视表和数据透视图
- 5.7 综合案例——制作“企业人力资源管理”图表
- 5.8 习题

第 6 章 PowerPoint 2010 应用

- 6.1 认识 PowerPoint2010
- 6.2 PowerPoint 2010 应用软件基本操作
- 6.3 幻灯片设计
- 6.4 幻灯片动画设计
- 6.5 幻灯片设计理论
- 6.6 PowerPoint 综合应用案例
- 6.7 习题

第 7 章 互联网技术及其应用

- 7.1 网络基础
- 7.2 网络安全
- 7.3 网络应用
- 7.4 习题



计算机应用基础 (Windows 7+Office 2010)



作者: 刘瑞新

定价: 39.00 元

出版日期: 2016 年 4 月

书号: ISBN 978-7-111-53073-2

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 金牌作者组织编写
- ★ 根据最新版全国计算机等级考试大纲编写
- ★ 通过具体的实例来讲解

内容简介:

本书根据教育部制订的教学要求以及最新版全国计算机等级考试大纲的要求编写, 书中主要内容有: 计算机系统基础、Windows 7 操作系统的使用、计算机网络与 Internet 应用基础、Word 2010 文字编辑软件的使用、Excel 2010 数据处理软件的使用、PowerPoint 2010 演示软件的使用、多媒体技术基础和信息安全基础等内容。每章都有适量的习题以方便学生练习。本书理论与实践相结合, 图文并茂、内容实用、层次分明、讲解清晰、系统全面。

目录:

第 1 章 计算机系统基础

- 1.1 计算机的初期发展史和时代划分
- 1.2 计算机系统的组成
- 1.3 计算机中的数与信息编码
- 1.4 微型计算机概述
- 1.5 练习题

第 2 章 Windows 7 操作系统的使用

- 2.1 Windows 7 使用基础
- 2.2 管理文件和文件夹
- 2.3 设置 Windows
- 2.4 附件和帮助
- 2.5 练习题

第 3 章 计算机网络与 Internet 应用基础

- 3.1 计算机网络的基本概念
- 3.2 计算机网络的基本组成
- 3.3 Internet 应用概述
- 3.4 接入 Internet 的方式
- 3.5 Internet 的应用
- 3.6 练习题

第 4 章 Word 2010 文字编辑软件的使用

- 4.1 Word 的基本操作
- 4.2 文档的编辑
- 4.3 设置字符格式
- 4.4 设置段落格式
- 4.5 设置页面
- 4.6 表格
- 4.7 图片或剪贴画
- 4.8 艺术字和文本框
- 4.9 向文档中添加形状
- 4.10 标题样式和目录
- 4.11 批注和修订
- 4.12 检查拼写和语法错误
- 4.13 插入公式
- 4.14 打印文档
- 4.15 练习题

第 5 章 Excel 2010 数据处理软件的使用

- 5.1 Excel 的基本操作
- 5.2 格式化工作表
- 5.3 调整工作表的行、列布局
- 5.4 设置数据及工作表格式
- 5.5 使用公式与函数
- 5.6 数据管理与分析
- 5.7 使用图表
- 5.8 打印工作表或工作簿
- 5.9 练习题

第 6 章 PowerPoint 2010 演示软件的使用

- 6.1 PowerPoint 2010 的基本操作
- 6.2 演示文稿的视图和母版
- 6.3 在幻灯片中使用的对象
- 6.4 使用动画和幻灯片切换效果
- 6.5 练习题

第 7 章 多媒体技术、信息安全基础

- 7.1 多媒体技术基础
- 7.2 信息安全基础
- 7.5 习题



Windows 10+Office 2016 新手办公 从入门到精通



作者: 刘瑞新

定价: 59.00 元

出版日期: 2017 年 3 月

书号: ISBN 978-7-111-55972-6

丛书名: 电脑技巧从入门到精通丛书

配套资源: 电子课件、素材、视频教程、模板

本书特色:

- ★ 一步一图, 讲解细致
- ★ 由浅入深, 循序渐进
- ★ 配套资源, 轻松入门
- ★ 名师讲解, 高手速成

内容简介:

Windows 10 与 Office 2016 的结合为用户提供了完整的办公解决方案, 本书就是这样一本全面介绍 Windows 10 与 Office 2016 的书籍。

全书采用“步骤讲述+图示注解”的方式对知识点、操作步骤进行讲解, 所有实例的每一步操作, 均配有对应的插图和注释, 以便读者在学习过程中能够直观、清晰地看到操作过程和效果, 提高学习效率。全书内容均以实例为主线, 在此基础上适当扩展知识点, 真正实现学以致用, 以保证读者轻松掌握本书内容。

目录:

第 1 章 Windows 10 快速入门

- 1.1 计算机的启动与登录
- 1.2 初识 Windows 10 的桌面
- 1.3 关机、重启与睡眠
- 1.4 Windows 10 桌面的操作
- 1.5 任务栏
- 1.6 高手速成——使用 Cortana (小娜)

第 2 章 管理文件和文件夹

- 2.1 什么是文件和文件夹
- 2.2 文件资源管理器
- 2.3 “文件资源管理器”导航窗格的设置
- 2.4 “文件资源管理器”内容窗格的设置

- 2.5 文件和文件夹的基本操作
- 2.6 使用回收站
- 2.7 高手速成——快速访问区的使用

第 3 章 配置网络与应用

- 3.1 接入互联网
- 3.2 Microsoft Edge 浏览器
- 3.3 Microsoft 账户
- 3.4 高手速成——OneDrive

第 4 章 系统设置与管理

- 4.1 控制面板与设置
- 4.2 查看计算机的基本信息
- 4.3 设置显示
- 4.4 设置个性化
- 4.5 管理应用程序
- 4.6 管理计算机硬件
- 4.7 高手速成——添加打印机

第 5 章 文字编辑组件 Word 2016 的使用——快速入门

- 5.1 新建文档
- 5.2 保存文档
- 5.3 关闭文档或结束 Word
- 5.4 打开文档
- 5.5 Word 2016 窗口的组成
- 5.6 输入文字和符号
- 5.7 文档的编辑

第 6 章 文字编辑组件 Word 2016 的使用——中级应用

- 6.1 设置字符格式
- 6.2 设置段落格式
- 6.3 设置页面
- 6.4 添加表格

第 7 章 文字编辑组件 Word 2016 的使用——高手速成

- 7.1 插入与设置图片
- 7.2 恢复未保存的文档
- 7.3 共享文档
- 7.4 高手速成——Word 应用实例

第 8 章 电子表格组件 Excel 2016 的使用——快速入门

- 8.1 Excel 工作簿的基本操作
- 8.2 单元格的基本操作
- 8.3 工作表的行、列操作
- 8.4 在单元格中输入和编辑数据

第 9 章 电子表格组件 Excel 2016 的使用——中级应用

- 9.1 设置单元格的格式
- 9.2 使用公式与函数
- 9.3 数据管理与分析

第 10 章 电子表格组件 Excel 2016 的使用——高手速成

成

成



- 10.1 使用图表
- 10.2 打印工作表或工作簿
- 10.3 高手速成——Excel 应用实例
- 第 11 章 演示文稿组件 Powerpoint 2016 的使用——快速入门
 - 11.1 PowerPoint 的基本操作
 - 11.2 演示文稿的视图和母版
 - 11.3 在幻灯片中使用的对象
- 第 12 章 演示文稿组件 Powerpoint 2016 的使用——高手速成
 - 12.1 使用动画和幻灯片切换效果
 - 12.2 放映幻灯片
 - 12.3 高手速成——Powerpoint 应用 实例
- 第 13 章 数字笔记本组件 OneNote 2016 的使用
 - 13.1 OneNote 的基本操作
 - 13.2 在 OneNote 中做笔记
 - 13.3 高手速成——OneNote 应用 实例
- 第 14 章 邮件管理组件 Outlook 2016 的使用
 - 14.1 配置 Outlook 2016
 - 14.2 邮件的基本操作
 - 14.3 管理联系人
 - 14.4 高手速成——使用日历

办公自动化教程 (Windows 7+Office 2010)

	
作者: 吴春兰	定价: 37.80 元
印刷日期: 2016 年 9 月	
书号: ISBN 978-7-111-48208-6	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 采用“任务驱动, 情境教学”的编写模式
- ★ 精选了多个源于实际工作的典型办公应用案例进行讲解
- ★ 在讲解过程中穿插了“知识补充”“提示”等小栏目, 节后有“拓展训练”

内容简介:

2017 春季精品教材推荐书目

本书根据作者多年办公软件教学经验编写, 内容即考虑了现代无纸化办公的特征, 又考虑了办公软件的通用性。从办公自动化的实际应用出发, 以“模块+项目+任务”为载体, 以理论指导实践, 以实践推动理论, 理实结合、循序渐进, 符合学生认知规律。本书共 6 个模块, 内容包括高校办公基础知识、个人计算机管理 Windows 7 操作、Internet 基础与简单应用、Word 2010 办公实战篇、Excel 2010 办公应用篇、PowerPoint 2010 商务应用篇。

目录:

- 模块 1 高效办公基础知识
 - 1.1 办公自动化概述
 - 1.2 常用办公设备的使用
 - 1.3 办公中常用软件的使用
- 模块 2 个人计算机管理 Windows 7 操作
 - 2.1 了解 Windows 7
 - 2.2 Windows 7 的基本操作
 - 2.3 文件与文件夹
 - 2.4 软件与硬件管理
 - 2.5 账号管理
- 模块 3 因特网基础与简单应用
 - 3.1 计算机网络基础
 - 3.2 浏览器操作
- 模块 4 Word 2010 办公实战篇
 - 4.1 文字处理软件 Word 2010 介绍
 - 4.2 Word 2010 的表格制作
 - 4.3 Word 2010 的图形功能
 - 4.4 文档的高级编排
 - 4.5 邮件合并
- 模块 5 Excel 2010 办公应用篇
 - 5.1 Excel 2010 概述
 - 5.2 公式和函数的使用
 - 5.3 Excel 图表的使用
 - 5.4 Excel 工作表的数据库操作
 - 5.5 Excel 工作表的打印
- 模块 6 PowerPoint 2010 商务应用篇
 - 6.1 PowerPoint 2010 概述
 - 6.2 创建与编辑演示文稿
 - 6.3 设置幻灯片的外观
 - 6.4 设置幻灯片的动态效果
 - 6.5 放映演示文稿



Office 2010 办公软件高级应用 实例教程



作者: 於文刚 刘万辉

定价: 35.80 元

印刷日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-49595-6

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含多媒体教学系统、微课视频、
素材、电子课件

本书特色:

★ 采用实例教学方式, 每个实例采用“实例简介”→
“实例实现”→“实例小结”→“经验与技巧”→
“拓展练习”的结构

★ 实例与日常工作结合密切

★ 配有光盘, 内含整套教学解决方案

内容简介:

本书以“提升学生就业能力”为导向的原则, 通过实例的形式, 对 Office 2010 系列软件中 Word、Excel、PowerPoint 的使用进行了重点的讲解, 将知识点融入实例之中, 让学生在循序渐进中掌握相关技能。

本书分为 3 篇: Word 篇讲解了制作联合公文、商品订购单、面试流程图、产品说明书、邀请函、毕业论文的编辑与排版等典型案例; Excel 篇讲解了制作员工档案、统计与分析学生成绩、制作销售图表、面试成绩数据分析等典型案例; PowerPoint 篇, 讲解了制作培训类演示文稿、产品介绍类演示文稿、教学课件类演示文稿、PPT 片头动画的制作等典型案例。

目录:

实例一 制作联合公文

1.1 实例简介

1.1.1 实例需求与展示

1.1.2 知识技能目标

1.2 实例实现

1.2.1 Word 文档的新建

1.2.2 页面设置

1.2.3 文字录入

1.2.4 设置文本格式

1.2.5 设置段落格式

1.2.6 使用项目符号和编号

1.2.7 制作文件头

1.2.8 绘制水平直线

1.2.9 页码设置

1.2.10 保存文档

1.3 实例小结

1.4 经验技巧

1.4.1 录入技巧

1.4.2 编辑技巧

1.5 拓展与练习

实例二 商品订购单制作

2.1 实例简介

2.1.1 实例需求与展示

2.1.2 知识技能目标

2.2 实例实现

2.2.1 创建表格

2.2.2 合并和拆分单元格

2.2.3 输入与编辑表格内容

2.2.4 设置表格的边框和底纹

2.2.5 表格中数据计算

2.2.6 表格标题跨页设置

2.3 实例小结

2.4 经验技巧

2.4.1 录入技巧

2.4.2 表格技巧

2.5 拓展练习

实例三 面试流程图制作

3.1 实例简介

3.1.1 实例需求与展示

3.1.2 知识技能目标

3.2 实例实现

3.2.1 制作面试流程图标题

3.2.2 绘制和编辑自选图形

3.2.3 流程图主体框架绘制

3.2.4 绘制连接符

3.3 实例小结

3.4 经验技巧

3.4.1 录入技巧

3.4.2 绘图技巧

3.4.3 排版技巧

3.5 拓展练习

实例四 产品说明书制作

4.1 实例简介

4.1.1 实例需求与展示



- 4.1.2 知识技能目标
- 4.2 实例实现
 - 4.2.1 创建说明书模版
 - 4.2.2 添加说明书内容与分页
 - 4.2.3 制作说明书封面
 - 4.2.4 分栏
 - 4.2.5 管理图文混排
 - 4.2.6 制作说明书图表
 - 4.2.7 插入图形标注
 - 4.2.8 添加注释
- 4.3 实例小结
- 4.4 经验技巧
 - 4.4.1 图片技巧
 - 4.4.2 录入技巧

4.5 拓展练习

- 实例五 邀请函制作
- 实例六 毕业论文的编辑与排版
- 实例七 员工档案制作
- 实例八 统计与分析学生成绩
- 实例九 销售图表制作
- 实例十 面试成绩数据分析
- 实例十一 培训类演示文稿制作
- 实例十二 产品介绍类演示文稿制作
- 实例十三 教学课件类演示文稿制作
- 实例十四 演示文稿片头动画的制作

PPT 设计与制作实战教程

	
作者: 於文刚 刘万辉 安进	定价: 35.00 元
出版日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-55500-1	
丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材	
配套资源: 电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 采用实例编写方式, 入门、提高、技巧及案例结合
- ★ 专业的设计理念和高效的 PPT 编辑技法
- ★ 完整的 PPT 设计制作流程

内容简介:

本书以商务 PPT 的制作为重点, 以提升实战技能为目的, 通过实例的形式, 采用入门、提高、技巧、案例相结合的方式, 循序渐进地讲解 PowerPoint 2013 软件的使用方法, 知识实用精巧, 案例丰富多样, 让读者在完成实例的过程中学习相关的知识, 培养相关技能, 提升自身的综合职业素养和能力。

本书共分为 10 章, 以 PowerPoint 2013 版本为操作平台, 以 PPT 的设计制作流程为主线, 内容包括 PPT 概述、PPT 美学基础、PPT 策划、PPT 基础与文字、PPT 模板、PPT 图像、PPT 图表、PPT 动画、PPT 影音以及 PPT 演示, 每章中安排有知识讲解、实战案例、拓展训练等环节, 整个过程由易到难, 循序渐进, 专业实用。

本书可作为各大中专院校及各类电脑培训班的 PowerPoint 教材使用, 同时也适合希望掌握快速设计各类演示文稿方法的初、中级用户, 以及办公人员、文秘、财务人员、国家公务员、家庭用户使用。

目录:

第 1 章 PPT 概述

- 1.1 PPT 介绍
- 1.2 如何制作优秀的 PPT
- 1.3 案例: 优秀 PPT 资源的收集与整理
- 1.4 拓展训练

第 2 章 PPT 的美学基础

- 2.1 PPT 的风格定位
- 2.2 PPT 的布局结构
- 2.3 PPT 的形式美
- 2.4 PPT 的色彩搭配
- 2.5 PPT 的平面构成
- 2.6 PPT 制作中的图像处理技巧
- 2.7 拓展训练

第 3 章 PPT 策划

- 3.1 需求分析
- 3.2 内容策划
- 3.3 PPT 框架设计
- 3.4 思维导图在 PPT 策划中的应用
- 3.5 案例: 事业单位工作汇报
- 3.6 拓展训练

第 4 章 PPT 基础

- 4.1 初探 PowerPoint2013
- 4.2 创建、保存与关闭演示文稿
- 4.3 幻灯片的基本操作
- 4.4 幻灯片的页面设置
- 4.5 幻灯片的文字使用
- 4.6 PPT 中的字体使用



4.7 文本 PPT 处理的方式与技巧

4.8 拓展训练

第 5 章 PPT 模板

5.1 演示文稿的主题

5.2 幻灯片背景

5.3 认识幻灯片母版

5.4 案例: 编辑幻灯片母版

5.5 案例: 淮安祯瑜商贸有限公司 PPT 美化

5.6 案例: 易百米快递-创业案例介绍

5.7 拓展训练

第 6 章 PPT 图像

6.1 图像的作用与分类

6.2 使用图片

6.3 图片效果的应用技巧

6.4 使用图片

6.5 案例: 全图 PPT 的制作技巧

6.6 案例: 企业校园招聘宣讲会

6.7 拓展训练

第 7 章 PPT 图表

7.1 使用表格

7.2 认识与绘制逻辑关系图表

7.3 数据分析图表

7.4 案例: 中国汽车权威数据发布

7.5 拓展训练

第 8 章 PPT 动画

8.1 动画概述

8.2 动画的分类与基本设置

8.3 案例: 动画效果高级应用-手机触屏动画

8.4 案例: 动画效果高级应用-手机触屏动画

8.5 幻灯片的切换方式

8.6 案例: 片头动画的设计

8.7 拓展训练

第 9 章 PPT 影音

9.1 声音的插入与调整

9.2 设置声音属性

9.3 添加视频

9.4 设置视频属性

9.5 拓展训练

第 10 章 PPT 演示

10.1 放映前的设置

10.2 放映幻灯片

10.3 幻灯片打印

10.4 幻灯片共享

10.5 案例: 数字大屏幕 PPT 演示

10.6 拓展训练

计算机专业英语 (第 4 版)



作者: 王小刚

定价: 37.80 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-48541-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材

配套资源: 电子课件、译文、习题答案

本书特色:

★ 选材新颖, 覆盖面广, 涉及计算机应用中大量接触的文体形式

★ 注重实用性, 能够让读者了解计算机英文出版物及其阅读方法

内容简介:

本书根据计算机专业英语的教学需要, 分为上、中、下 3 篇。主要内容包括: 计算机专业英语基础、计算机专业英语阅读分析、计算机专业应用英语及常用翻译工具。书中附有部分参考译文与习题参考答案、计算机常用翻译工具、总词汇表、计算机专业英语常用前后缀等内容。

本书内容选材新颖、风格多样, 从实时、实用、实效出发, 注重介绍计算机实用专业英语、计算机专业英语应用文知识, 以及利用计算机阅读、检索英文专业资料的工具及常用方法。

目录:**上篇 计算机专业英语基础****第 1 章 专业英语简介**

1.1 专业英语的特点

1.2 专业英语的语法结构与特点

1.3 专业英语的学习技巧

1.4 专业英语常用符号、公式及其他

1.5 习题

第 2 章 专业英语的词汇学习

2.1 专业英语词汇的构成

2.2 专用术语与词组

2.3 专业英语词汇的记忆技巧

2.4 习题

第 3 章 专业英语的阅读理解与翻译技巧



- 3.1 专业英语阅读基础与技巧
- 3.2 阅读理解与记忆技巧
- 3.3 专业英语词汇的翻译技巧
- 3.4 专业英语句子的翻译技巧
- 3.5 专业英语中数量的翻译技巧
- 3.6 习题

中篇 计算机专业英语阅读分析

第4章 计算机屏幕英语及软件文体

- 4.1 系统主机 BIOS 配置提示信息
- 4.2 Windows 常用提示信息
- 4.3 Linux 常用提示信息
- 4.4 网络操作常用提示信息
- 4.5 Java EE 应用提示信息
- 4.6 Microsoft .NET Framework 应用提示信息
- 4.7 习题

第5章 计算机产品说明书

- 5.1 计算机产品说明书简介
- 5.2 显示器说明书阅读分析
- 5.3 打印机说明书阅读分析
- 5.4 移动硬盘说明书阅读分析
- 5.5 ADSL 路由器说明书阅读分析
- 5.6 智能手机说明书阅读分析
- 5.7 习题

第6章 计算机专业论文文体

- 6.1 计算机系统
- 6.2 操作系统
- 6.3 数据结构
- 6.4 数据库
- 6.5 计算机网络
- 6.6 物联网
- 6.7 云计算
- 6.8 计算机病毒
- 6.9 网络安全
- 6.10 习题

第7章 其他计算机常用应用文

- 7.1 计算机行业新闻报道
- 7.2 图书及期刊简介
- 7.3 计算机网络协议标准
- 7.4 计算机专业课程简介
- 7.5 软件及计算机产品简介
- 7.6 招聘书与招标书
- 7.7 习题

第8章 计算机专业考试类型

- 8.1 计算机专业考试的要点及结构
- 8.2 GRE、TOEFL 专业试题实例分析

- 8.3 全国计算机技术与软件专业水平考试英语试题实例分析
- 8.4 MCP 专业试题实例分析
- 8.5 CCNA 专业试题实例分析
- 8.6 习题

下篇 计算机专业应用英语及常用翻译工具

第9章 英语应用文写作

- 9.1 常用英文证明书
- 9.2 求学、求职信函
- 9.3 个人简历
- 9.4 推荐信
- 9.5 习题

第10章 英语科技文章的阅读与检索

- 10.1 英语科技文章的标题与摘要
- 10.2 计算机英文出版物及其阅读方法
- 10.3 Internet 网络信息检索方法
- 10.4 习题

附录

附录A 参考译文

附录B 计算机常用翻译工具

- B.1 计算机翻译词典
- B.2 计算机英汉翻译集成软件
- B.3 Internet 网络在线翻译软件
- B.4 习题

附录C 总词汇表

附录D 计算机专业英语常用前后缀、缩略语

- D.1 计算机专业英语常用前缀
- D.2 计算机专业英语常用后缀
- D.3 计算机专业英语常用缩略语

计算机专业英语



作者: 李云平

定价: 24.00 元

印刷日期: 2017 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-37893-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、译文、习题答案

本书特色:



- ★ 结构体系循序渐进, 分为能力培养篇和能力提高篇
 - ★ 内容范围新颖实用, 包括办公自动化、电子商务等方面内容
 - ★ “任务驱动式”学习情景, 每个情景包括 4 个任务
- 内容简介:**

本书是为高职院校计算机专业英语课程编写的教材。主要目的是让学生通过本书的学习, 既能掌握一定的专业术语、扩大知识面, 又能提高阅读和翻译专业英语文献资料的能力, 并通过课堂英语交流, 提高学生的英语口语能力, 从而能更好地适应信息社会对计算机人才的要求。本书分为能力培养篇和能力提高篇两部分, 前者包括基本语法、词汇记忆和阅读翻译技巧, 后者涵盖办公自动化、计算机编程、多媒体应用、网络与电子商务、全球软件外包、移动信息技术、专业面试技巧 7 个方面的相关知识。本教材中的每个教学情景都配有角色对话与写作实训, 以此培养学生的说、读、写能力, 同时增加了课程的互动性与趣味性。

目录:

能力培养篇

环节 1 认识计算机专业英语

- 1.1 计算机专业英语的重要性
- 1.2 计算机专业英语的教学目标

环节 2 专业英语语法

- 2.1 专业英语语法特点
- 2.2 专业英语常用语法

环节 3 计算机专业英语词汇

- 3.1 计算机专业英语词汇的构成特点
- 3.2 词缀法
- 3.3 专业英语词汇的记忆技巧

环节 4 计算机专业英语资料的阅读理解和翻译技巧

- 4.1 计算机专业英语句子的主要特点
- 4.2 专业英语阅读方法与技巧
- 4.3 专业英语翻译方法与技巧

能力提高篇

Learning Scenarios 1 Office Automation

Task I Words & Expressions

Task II Text

Task III Practice

Task IV Reading Material Office Automation

Learning Scenarios 2 Computer Programming

Learning Scenarios 3 Multimedia

Learning Scenarios 4 Network & E-commerce

Learning Scenarios 5 Global Software Outsourcing

Learning Scenarios 6 Mobile Information Technology

Learning Scenarios 7 Interview Skills

参考译文

练习答案

附录

计算机专业英语



作者: 陈嘉 等

定价: 27.00 元

印刷日期: 2014 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-30975-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、译文、习题答案

本书特色:

★ 金牌作者组织编写

★ 强调与计算机专业课程的协调性

★ 注重计算机英语的运用能力, 包括文档阅读与编写

内容简介:

本书是计算机专业英语教材。全书分为 8 个部分, 21 个单元, 涵盖了计算机基础知识、软硬件结构体系、网络技术、计算机安全、计算机应用、搜索引擎以及计算机英文文档等方面的专业知识。每一单元均有难点注释、关键术语的定义、习题以及计算机英语的翻译和写作技巧, 有利于读者对课文的理解和掌握, 提高对计算机专业英语的阅读和理解能力。

本书内容丰富、选材新颖、面向应用, 以提高学生对计算机英语的阅读及理解能力、掌握计算机专业英语的翻译技巧和写作方法为目标, 难易适中, 通俗易懂, 实用性强, 适合作为高职高专院校计算机专业计算机英语课程的教材, 也可供计算机相关专业技术人员学习和参考。

目录:

Unit 1 Introduction to Computers

Unit 2 Fundamentals of Computer Hardware

Unit 3 Central Processing Unit

Unit 4 Computer Peripherals

Unit 5 Fundamentals of Computer Software

Unit 6 System Software



- Unit 7 Application Software
Unit 8 Computer Network Knowledge
Unit 9 The Internet

计算机数学基础 (第 3 版)

	
作者: 祁文青 等	定价: 29.00 元
出版日期: 2016 年 10 月	
书号: ISBN 978-7-111-54605-4	
获奖情况: 普通高等教育“十一五”国家级规划教材	
丛书名: 高等院校规划教材·计算机系列	
配套资源: 电子课件、习题答案	

本书特色:

- ★ 浅显易懂, 前 2 版共计印刷 14 次, 印数 4 万余册
- ★ 强调例题中掌握方法, 采用大量典型例题, 用于突出各个知识点
- ★ 本书习题丰富, 寓教于练

内容简介:

本书介绍线性代数和离散数学在计算机应用中所涉及的基本内容, 全书共分 6 章, 主要内容包括行列式、矩阵、线性方程组、集合论初步、图论和数理逻辑初步。

书中概念论述清楚, 讲解通俗易懂, 着重于概念的应用。各章均配有习题并在附录中给出了习题参考答案, 有助于读者加深对概念的理解。

目录:

- 第 1 章 行列式
- 第 2 章 矩阵
- 第 3 章 线性方程组
- 第 4 章 集合论初步
- 第 5 章 图论
- 第 6 章 数理逻辑初步
- 附录 习题参考答案

计算机电路基础

	
作者: 张志良	定价: 31.00 元
印刷日期: 2014 年 8 月	
书号: ISBN 978-7-111-35933-3	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 金牌作者编写, 专门针对计算机专业设计教学内容
- ★ 内容广、难度浅、适用面广
- ★ 配有《学习指导与习题解答》(ISBN 978-7-111-35112-2)

内容简介:

本书内容包括: 电路基本分析方法、正弦交流电路、常用半导体元件及其特性、放大电路基础、直流稳压电路、数字逻辑基础、常用集成数字电路、振荡与信号转换电路和电路基础实验。

本书根据职业技术教育要求和当前高职学生特点编写, 内容覆盖面较宽, 但难度较浅。习题丰富 (近千道), 可布置性好。并有与之配套的《计算机电路学习指导与习题解答》, 给出全部解答。既便于学生自学练习, 又便于教师选用, 能有效减轻教师的教学负担。

目录:

- 第 1 章 电路基本分析方法
- 第 2 章 正弦交流电路
- 第 3 章 常用半导体器件及其特性
- 第 4 章 放大电路基础
- 第 5 章 直流稳压电路
- 第 6 章 数字逻辑基础
- 第 7 章 常用集成数字电路
- 第 8 章 振荡与信号转换电路
- 第 9 章 电路基础实验



计算机组装与维护教程 (第 6 版)



作者: 刘瑞新

定价: 37.00 元

印刷日期: 2017 年 3 月

书号: ISBN 978-7-111-49178-1

获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材
北京高等教育精品教材
获全国优秀畅销书奖

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ **金牌作者编写**, 前 5 版累计销量达 30 余万册, 年均销量 13000 册, 十余年 5 次改版锤炼的精品, 深受授课教师好评

★ **最新改版**, 软硬件讲解均为目前最新

★ **按照选购微机配件的主要流程来安排内容**

★ **注重实训环节**, 课时安排合理

内容简介:

本书从微机的硬件结构入手, 详细讲解了最新微机的各个组成部件及常用外围设备的分类、结构、参数, 硬件的选购和安装、BIOS 参数设置、Windows 7 的安装、设备驱动程序的安装和设置, 以及笔记本电脑的分类、结构、升级, 最后介绍打印机和扫描仪及微机的维护等内容。本书每章均安排了若干具有代表性的实训。

目录:

第 1 章 微型计算机概述

- 1.1 微型计算机的发展阶段
- 1.2 微型计算机的分类
- 1.3 微机系统的组成
- 1.4 微机的硬件结构
- 1.5 实训
- 1.6 思考与练习

第 2 章 中央处理器

- 2.1 CPU 的发展历史
- 2.2 CPU 的分类、结构和主要参数
- 2.3 主流 CPU 产品介绍及选购
- 2.4 CPU 散热器

2.5 实训

2.6 思考与练习

第 3 章 主板

- 3.1 主板的分类
- 3.2 主板的组成结构
- 3.3 主板芯片组
- 3.4 主板的选购
- 3.5 实训
- 3.6 思考与练习

第 4 章 内存

- 4.1 内存条的分类、结构和封装
- 4.2 内存条的技术发展和标准
- 4.3 内存时间参数
- 4.4 内存双通道技术
- 4.5 内存条的选购
- 4.6 实训参数
- 4.7 思考与练习

第 5 章 显示卡

- 5.1 显示卡的分类、结构和主要参数
- 5.2 主流显示芯片
- 5.3 核心显示卡
- 5.4 高清视频解码技术
- 5.5 实训
- 5.6 思考与练习

第 6 章 液晶显示器

- 6.1 显示器的分类
- 6.2 液晶面板的分类
- 6.3 液晶显示器的主要参数
- 6.4 显示器的选购
- 6.5 实训
- 6.6 思考与练习

第 7 章 硬盘驱动器

- 7.1 硬盘驱动器的分类
- 7.2 硬盘驱动器的结构
- 7.3 硬盘驱动器的主要参数
- 7.4 硬盘驱动器的选购
- 7.5 实训
- 7.6 思考与练习

第 8 章 光盘驱动器和光盘

- 8.1 光盘驱动器的分类
- 8.2 CD-ROM 驱动器原理
- 8.3 DVD-ROM 驱动器
- 8.4 DVD 刻录机
- 8.5 蓝光 DVD 和 HD-DVD
- 8.6 光盘



- 8.7 实训
- 8.8 思考与练习
- 第 9 章 电源和机箱
 - 9.1 电源
 - 9.2 机箱
 - 9.3 实训
 - 9.4 思考与练习
- 第 10 章 键盘和鼠标
 - 10.1 键盘
 - 10.2 鼠标
 - 10.3 实训
 - 10.4 思考与练习
- 第 11 章 微机硬件的组装
 - 11.1 组装前的准备
 - 11.2 微机的组装过程
 - 11.3 思考与练习
- 第 12 章 设置 BIOS 参数
 - 12.1 在什么情况下要设置 BIOS
 - 12.2 进入 BIOS 的方法
 - 12.3 标准 BIOS 设置
 - 12.4 高级 BIOS 设置
 - 12.5 高级芯片组特性设置
 - 12.6 周边设备设置
 - 12.7 电源管理设置
 - 12.8 杂项控制
 - 12.9 硬件监控
 - 12.10 超频设置
 - 12.11 BIOS 密码设置
 - 12.12 BIOS 中的其他设置
 - 12.13 BIOS 密码遗忘的处理方法
 - 12.14 思考与练习
- 第 13 章 Windows 7 的安装和配置
 - 13.1 安装 Windows 7 前的准备
 - 13.2 使用光盘安装 Windows 7
 - 13.3 使用 U 盘安装 Windows 7
 - 13.4 Windows 7 的常用配置
 - 13.5 卸载 Windows 7
 - 13.6 宽带连接共享上网
 - 13.7 思考与练习
- 第 14 章 笔记本电脑
 - 14.1 笔记本电脑概述
 - 14.2 笔记本电脑的组成适配器
 - 14.3 苹果笔记本电脑
 - 14.4 笔记本电脑内存与硬盘的升级
 - 14.5 笔记本电脑故障及日常保养

14.6 笔记本电脑的选购

14.7 思考与练习

第 15 章 打印机和扫描仪

15.1 打印机

15.2 扫描仪

15.3 思考与练习

第 16 章 微机的维护

16.1 微机硬件的维护

16.2 微机软件的维护

16.3 思考与练习

C 语言程序设计实例教程 (第 2 版)

	
作者: 李红	定价: 37.00 元
印刷日期: 2016 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-49177-4	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、源代码、习题答案	

本书特色:

- ★ 围绕全国计算机等级考试知识点确定章节内容
- ★ 结合企业一些工程或游戏应用实例展开
- ★ 重在学生职业能力的培养

内容简介:

本书从实例出发引出各章节的知识点, 主要介绍了 C 语言编程的基础知识和操作方法, 帮助学生掌握使用 Win-TC 进行程序设计的方法。本书共分 12 章, 内容主要涵盖了 C 语言基础知识、程序结构设计、数组、函数、指针、结构体、共用体、位运算、文件这几方面的知识。

本书以职业能力的培养为出发点, 突出“以学生为中心”的教育理念, 遵循“实例举例—知识点梳理—课堂精练—课后习题”的模式, 重在全面培养学生的多元能力。本书还注重对上机调试程序能力的培养, 结合企业软件开发使用的一些底层函数讲解, 各节均配有课堂精练程序, 各章设有实训和练习题, 以达到巩固所学知识的目的。

目录:

第 1 章 C 语言概述与程序逻辑



1.1 C 语言概述

实例 1 C 语言简介—简单的 C 语言应用程序

实例 2 C 语言环境使用介绍—用“*”输出字母 A 形

1.2 程序和程序逻辑

实例 3 程序与算法的概念—梵塔推理

实例 4 算法图形描述—求 $n!$

1.3 课后习题

第 2 章 C 语言基础知识

2.1 常量和变量

实例 5 常量和变量—输出常量与变量的值

2.2 数据类型

实例 6 基本数据类型—输出不同数据类型的值

实例 7 不同数据类型间的转换—不同类型数据身份的转换

2.3 常用的运算符和表达式

实例 8 运算符及表达式—输出各表达式的结果

实例 9 关系、逻辑运算符和表达式—关系运算和逻辑运算的结果

实例 10 运算符的优先级—复杂表达式的运算结果

2.4 课后习题

第 3 章 顺序结构程序设计

3.1 程序的基本结构

实例 11 字符型数据的输入和输出—输入与输出几个字符

3.2 常用的输入输出函数

实例 12 格式化数据的输入和输出—互换两个变量的值

3.3 课后习题

第 4 章 选择结构程序设计

4.1 if 语句

实例 13 if 语句—根据条件确定公司是否已经为司机投保

4.2 switch 语句

实例 14 switch 语句—计算长方形、圆形和三角形的面积

4.3 课后习题

第 5 章 循环结构程序设计

5.1 循环结构程序设计

实例 15 while 循环语句—求 $1+2+\cdots+100$ 的和值

5.2 for 循环结构程序设计

实例 16 for 循环语句—统计大写字母和小写字母的个数

5.3 do-while 循环结构程序设计

实例 17 do-while 循环语句—求 $1+2+\cdots+100$ 和 $12+22+\cdots+302$ 的值

5.4 循环的嵌套结构

实例 18 循环的嵌套结构—百钱买百鸡问题

5.5 课后习题

第 6 章 数组

6.1 一维数组

实例 19 一维数组的定义与引用—平均成绩的统计

实例 20 一维数组的初始化与引用—查询数据中的最大值

6.2 二维数组

实例 21 二维数组的定义与引用—统计总成绩及平均成绩

实例 22 二维数组的初始化与引用—求矩阵的乘积

6.3 字符数组与字符串

实例 23 字符数组的定义与引用—字母替换

6.4 课后习题

第 7 章 函数

7.1 函数的定义与返回值

实例 24 函数的定义与引用—判断当天是该年的第几天

7.2 函数的调用

实例 25 函数的调用—求两个整数之和

实例 26 函数的参数形式—求 $1!+2!+3!+\cdots+n!$ 的值

7.3 函数的嵌套与递归调用

实例 27 函数的嵌套调用—编程计算 $(1!)^2+(2!)^2+(3!)^2+(4!)^2+(5!)^2$ 的值 96实例 28 函数的递归调用—求 $n!$

7.4 函数中标识符的作用域与存储类

实例 29 函数中标识符的作用域—初识局部变量与全局变量

实例 30 函数中标识符的存储类—打印 1 到 5 的阶乘值

7.5 宏替换与文件包含

实例 31 不带参数的宏定义—已知半径求周长和面积

实例 32 带参数的宏定义—宏名替换表达式

实例 33 文件包含—计算机两个整数绝对值阶乘的差值

7.6 课后习题

第 8 章 指针

8.1 指针变量的定义与引用

实例 34 指针变量的定义与引用—寻找变量在内存中的家

8.2 一维数组与指针

实例 35 数组名的值和数组元素的地址—按序输出内存中各家的地址



实例 36 通过指针引用一维数组元素—本周和下周
做值日的同学安排

8.3 二维数组和指针

实例 37 二维数组名和数组元素的地址—二维数组
的成员介绍

实例 38 指针数组和行指针—二维数组与指针

8.4 函数间参数的传递

实例 39 指针变量作为函数的参数—交换两个变量
的值后找出最大值

实例 40 函数之间传递地址—打印杨辉三角

实例 41 指向函数的指针变量—两个数的和值除以
差值

8.5 指针与字符串

实例 42 字符串的存储形式—统计各类字符的个数

实例 43 二维数组存储多个字符串—图书查询系统

实例 44 字符串的常用函数的使用—输出你的姓名

8.6 课后习题

第 9 章 结构体和共用体

9.1 结构体

实例 45 结构体类型变量、指针变量的定义与引用
—我的个人信息

实例 46 结构体类型的数组的定义与引用—成绩统计

实例 47 函数之间结构体类型变量的数据传递—输
出排序后的姓名和学号

9.2 链表

实例 48 单向链表的建立—输出 5 名同学的信息

实例 49 动态链表的建立及常用操作—输出学生的
信息

实例 50 链表的操作—学生信息管理系统

9.3 共用体与枚举类型

实例 51 共用体类型的定义与变量引用—灵活应用
存储空间

实例 52 枚举类型—输出给定月份的天数

9.4 课后习题

第 10 章 位运算

10.1 位运算

实例 53 二进制的运算及进制转换—二进制与其他
进制的转换

10.2 位运算

实例 54 位运算符与运算功能—两个数的几种位运算

10.3 课后习题

第 11 章 文件

11.1 文件

实例 55 文件的概念—读写文件

实例 56 文件的打开与关闭—奇偶数的不同去向

实例 57 文件的读写—将数据写入文件

实例 58 文件的定位与检测函数—字母定位与逆序
输出

11.2 课后习题

第 12 章 综合实训

12.1 实例 1—学生成绩管理系统

12.2 实例 2—电子时钟

12.3 俄罗斯方块游戏

12.4 项目练习

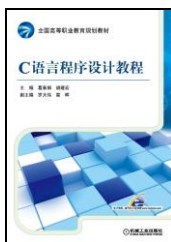
附录

附录 A 标准 ASCII 码字符集

附录 B C 语言关键字

附录 C 常用的 C 库函数

C 语言程序设计教程



作者: 葛素娟

定价: 39.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-41090-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

★ 体现“教学做结合”教学思想, 将项目内容融合在
每章的内容中间

★ 每章配有实验和习题

内容简介:

本书是根据高职高专的培养目标, 结合高职高专
教学改革和课程改革的要求, 本着“理实一体、教学
做结合”的原则编写的。

本书主要介绍 C 语言数据类型、运算符及表达式,
顺序结构、选择结构、循环结构程序设计, 数组, 函
数, 预处理命令, 指针, 结构体、共用体及枚举, 位
运算, 文件以及应用项目、习题、实验等内容。

目录:

第 1 章 C 语言概述

1.1 C 语言的发展概况

1.2 C 语言的特点

1.3 C 程序的工作环境 Visual C++ 6.0



- 1.4 简单的 C 程序
- 1.5 打地鼠游戏程序之一
- 1.6 习题一

第 2 章 数据类型、运算符及表达式

- 2.1 C 语言的数据类型
- 2.2 常量和变量
- 2.3 变量的初始化
- 2.4 各类数值型数据间的混合运算
- 2.5 算术运算符和算术表达式
- 2.6 赋值运算符和赋值表达式
- 2.7 逗号运算符和逗号表达式
- 2.8 求字节运算符
- 2.9 习题二

第 3 章 顺序结构程序设计

- 3.1 C 语句概述
- 3.2 流程图
- 3.3 顺序结构程序设计
- 3.4 字符数据的输入输出
- 3.5 格式输入输出
- 3.6 程序举例
- 3.7 习题三

第 4 章 选择结构程序设计

第 5 章 循环结构程序设计

第 6 章 数组

第 7 章 函数

第 8 章 预处理命令

第 9 章 指针

第 10 章 结构体、共用体及枚举

第 11 章 位运算

第 12 章 文件

实验部分

- 实验一 熟悉 C 语言
- 实验二 数据类型、运算符及表达式
- 实验三 顺序结构程序设计
- 实验四 选择结构程序设计
- 实验五 循环结构程序设计
- 实验六 一维数组
- 实验七 二维数组
- 实验八 字符数组
- 实验九 函数
- 实验十 指针
- 实验十一 结构体
- 实验十二 文件

附录

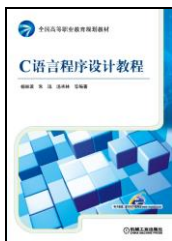
- 附录 I 常用字符与 ASCII 代码对照表

- 附录 II 运算符的优先级和结合性

- 附录 III 常用 C 库函数

- 附录 IV C 语言中的关键字

C 语言程序设计教程



作者: 杨丽波 等

定价: 29.80 元

出版日期: 2014 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-45428-1

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

内容简介:

本书是根据高职高专学生的知识基础和学习特点、面向 C 语言程序设计初学者而编写的教程, 书中从介绍 C 语言每一个基础知识点入手, 并紧贴国家计算机等级考试的规范要求, 理论与应用相结合, 比较全面地介绍了 C 语言的基础知识和基本原理。

本书主要内容包括: 概述、数据类型、运算符和表达式、顺序结构与基本输入输出函数、选择结构、循环结构、数组、函数、指针、编译预处理、结构与共用、位运算、文件。

本书语言翔实、采用图文适当, 在保证一定广度和深度的前提下力求清晰易懂。各章节例题附有解题思路、参考代码、运行结果图示、注意事项等。每一章都精选了和全国计算机等级考试难度匹配的习题帮助大家复习和巩固所学知识。

目录:

- 第 1 章 C 语言概述
- 第 2 章 数据类型、运算符与表达式
- 第 3 章 顺序结构与基本输入/输出函数
- 第 4 章 选择结构
- 第 5 章 循环结构
- 第 6 章 数组
- 第 7 章 函数
- 第 8 章 指针
- 第 9 章 编译预处理
- 第 10 章 结构与共用
- 第 11 章 位运算



第 12 章 文件

附录

附录 A ASCII 码表

附录 B C 语言常用标准库函数

C#可视化程序设计案例教程（第 3 版）

	
作者：刘培林	定价：37.80 元
印刷日期：2017 年 1 月	
书号：ISBN 978-7-111-48298-7	
获奖情况：“十二五”江苏省高等学校重点教材	
丛书名：全国高等职业教育规划教材	
配套资源：电子课件、源代码	

本书特色：

- ★ 以学生档案管理系统为载体，采用边讲授知识点边设计模块程序的项目式教学法
- ★ 将学生档案管理系统分解为若干独立的工作任务
- ★ 采用商业化应用程序的风格

内容简介：

本书共 10 章，前 2 章介绍 Windows 应用程序开发入门、窗体与控件；第 3、4 章讲述 C# 语言与菜单、工具栏、状态栏、对话框；第 5、6 章为本书的重点及难点，讲述 Visual Studio 数据库开发环境与数据库应用程序设计；第 7 章讲述 Visual Studio 高级控件；第 8 章讲述图形绘制；第 9 章讲述网络通信编程的基础知识；第 10 章介绍安装程序的制作方法和应用程序的部署步骤。

全书贯彻“理实一体化”的教学理念，以学生档案管理系统为载体，将项目开发分解为若干相对独立的工作任务。工作任务与相关理论知识交互配合，既是对理论知识的延伸与拓展，又是对理论知识掌握程度的检验。

目录：

第 1 章 Windows 应用程序开发入门

- 1.1 C#概述
- 1.2 C#应用程序类型
- 1.3 可视化程序设计
- 1.4 Visual Studio 2010 介绍

工作任务 1 熟悉系统开发环境：欢迎使用 VS 2010

开发平台

本章小结

习题 1

实验 1

第 2 章 窗体与控件

2.1 属性、方法和事件

2.2 窗体

2.3 常用控件

2.4 控件布局

工作任务 2 用户登录模块设计

工作任务 3 班级信息管理窗体设计

工作任务 4 学生档案查询界面设计

本章小结

习题 2

实验 2

第 3 章 C#程序设计语言

3.1 C#程序组成

3.2 C#的数据类型、变量、常量与表达式

3.3 程序结构与流程控制语句

3.4 数组

3.5 类与对象

工作任务 5 学生成绩评定模块设计

工作任务 6 学生信息管理模块设计

本章小结

习题 3

实验 3

第 4 章 菜单、工具栏、状态栏与对话框

4.1 菜单设计

4.2 工具栏设计

4.3 状态栏设计

4.4 对话框设计

4.5 MDI 多窗体程序设计

工作任务 7 创建文本编辑器

工作任务 8 学生档案管理系统窗体设计

本章小结

习题 4

实验 4

第 5 章 数据库应用程序的可视化设计

5.1 数据库基础

5.2 类型化数据集

5.3 数据库应用程序的结构与设计步骤

5.4 数据源控件与数据访问窗体控件

5.5 报表

工作任务 9 系部编码表维护（类型化数据集应用）

工作任务 10 班级编码表维护（窗体控件综合应用）



工作任务 11 学生档案查询(数据集综合应用)

工作任务 12 学生档案统计(报表应用)

工作任务 13 学生档案打印(报表应用)

本章小结

习题 5

实验 5

第 6 章 ADO.NET 数据库访问技术

6.1 ADO.NET 数据库访问技术

6.2 ADO.NET 常用对象及应用

工作任务 14 用户登录模块设计(续) Command 对象应用

工作任务 15 系部编码表维护(用 DataReader、Command 对象)

工作任务 16 系部编码表维护(用 DataSet、DataAdapter、CommandBuilder 对象)

工作任务 17 设计学生档案查询程序

工作任务 18 设计学生档案录入程序

工作任务 19 设计学生档案维护程序

本章小结

习题 6

实验 6

第 7 章 C#窗体应用程序高级控件

7.1 日期控件(MonthCalendar)

7.2 树形控件(TreeView)

7.3 分页控件(TabControl)

7.4 进度条控件(ProgressBar)

7.5 列表控件(ListView)

工作任务 20 校历数据表录入程序设计

工作任务 21 用 TreeView 控件设计学生档案查询程序

工作任务 22 用 ListView 和 ProgressBar 控件设计显示学生信息查询进度程序

工作任务 23 用 ListView 控件设计班级相册程序

本章小结

习题 7

实验 7

第 8 章 图形绘制 GDI+简介

8.1 图形绘制概述

8.2 利用画笔绘制基本图形

8.3 画刷与区域填充

8.4 绘制较复杂的图形

8.5 图形变换

工作任务 24 系部班级统计图形绘制

本章小结

习题 8

实验 8

第 9 章 C#网络通信编程

9.1 网络通信编程概述

9.2 套接字(Socket)编程

9.3 线程类 Thread

工作任务 25 简单聊天通信程序设计

本章小结

习题 9

第 10 章 应用程序部署

10.1 部署概述

10.2 创建和部署基于 Windows 的应用程序

10.3 应用程序可选部署功能

工作任务 26 学生档案管理系统安装程序

本章小结

习题 10

实验 9

附录 “C#可视化程序设计”课程教学大纲

ASP.NET 软件开发实用教程(第 2 版)

作者: 华驰	定价: 43.00 元
出版日期: 2015 年 2 月	
书号: ISBN 978-7-111-48861-3	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、源代码	

本书特色:

★采用“项目导向、任务驱动”教学模式、校企合作一体化教学

★以校企合作真实项目“中国无锡质量网”为载体

★依据企业规范和项目开发流程构建学习情境

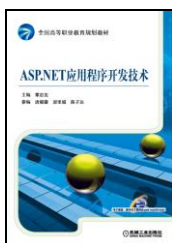
内容简介:

本书根据企业中软件开发过程及规范,结合职业教育教学理念,以基于校企合作真实项目“中国无锡质量网”作为载体,并对相关的知识、技能进行整理、归纳出完成软件设计开发所必须掌握的技能、梳理成教学模块所需的知识点、技能点、素质点,设置了 5 个学习情境,28 个学习任务。

本书配合高职高专教学改革及课程建设,教材编写



ASP.NET 应用程序开发技术



作者: 章忠宪

定价: 32.80 元

出版日期: 2014 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-43260-9

获奖情况: 福建省高等职业教育教材建设计划项目

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 按照“单体技术+综合项目”的模式组织教学单元
- ★ 以任务为驱动、以案例为载体

内容简介:

本书是作者在多年教学实践基础上, 结合国家示范性建设成果编写而成的。本书使用 C# 作为程序设计语言, 按照典型单体技术应用划分教学单元, 每个学习单元精心设计若干涵盖本单元典型技术的案例, 以学习任务为中心, 按照任务场景描述、任务引导、相关知识与技术说明、任务的设计与实现说明、知识与技术拓展和课业任务及指导等学习环节组织教学内容。书中还提供了内容翔实的综合训练项目案例, 以培养学生 ASP.NET 应用项目开发能力。

目录:

学习单元 1 认识 ASP.NET 并设计一个简单的 ASP.NET Web 应用程序

- 1.1 认识 .NET Framework
- 1.2 认识、创建并运行 ASP.NET Web 应用程序
- 1.3 认识 ASP.NET Web 页面
- 1.4 在 Web 应用程序中添加程序代码—运行逻辑
- 1.5 使用 Visual Studio.NET 开发 ASP.NET 应用程序
- 1.6 知识与技能拓展—理解并使用页面的生命周期

学习单元 2 设计 ASP.NET 页面

- 2.1 任务 1: 使用 ASP.NET Web 控件设计 ASP.NET Web 页面
- 2.2 任务 2: 运用母版页技术设计 ASP.NET Web 页面

充分考虑任务式教学实施, 课堂上采用项目导向、任务驱动学习, 课后在教师指导下完成另外一个校企合作模仿任务, 从而实现“工学交替、学做融合”的教学过程, 让学生能够实际掌握基于 CMMI3 的 Web 应用软件开发规范及流程, 养成良好的团队协作职业素质, 从而可以掌握 Web 应用软件开发各类岗位所学的各项技能。

目录:

学习情境 1 系统分析与设计

- 任务 1.1 项目开发计划
- 任务 1.2 建模工具的使用
- 任务 1.3 系统需求分析
- 任务 1.4 建立领域模型
- 任务 1.5 系统分析
- 任务 1.6 系统设计

学习情境 2 系统开发工具

- 任务 2.1 前端开发和调试工具 Firebug 和 Fiddler 的安装和使用
- 任务 2.2 系统功能开发和调试工具 Visual Studio 2012 的安装与使用
- 任务 2.3 安装 AJAX 工具包
- 任务 2.4 SQL Server 2008 R2 的安装与使用

学习情境 3 “中国无锡质量网”功能实现

- 任务 3.1 创建网站项目
- 任务 3.2 系统静态网页设计
- 任务 3.3 服务器端验证控件
- 任务 3.4 系统动态页面设计
- 任务 3.5 用户管理模块
- 任务 3.6 用户角色管理模块
- 任务 3.7 动态新闻发布管理模块
- 任务 3.8 用户信息打印模块
- 任务 3.9 后台目录管理模块
- 任务 3.10 视频访谈管理模块
- 任务 3.11 咨询与解答管理模块
- 任务 3.12 数据备份与还原模块

学习情境 4 “中国无锡质量网”软件测试

- 任务 4.1 单元测试
- 任务 4.2 集成测试

学习情境 5 “中国无锡质量网”安装与部署

- 任务 5.1 IIS Web 服务器安装与配置
- 任务 5.2 制作安装程序



2.3 任务 3: 使用页面导航技术连接 ASP.NET Web 应用程序中的页面

2.4 技术拓展: 使用第三方控件

2.5 课业任务及指导

学习单元 3 使用数据源控件操作数据库

学习单元 4 使用 ADO.NET 操作数据库

学习单元 5 使用 LINQ 技术操作数据库

学习单元 6 跟踪和管理应用程序及用户状态

学习单元 7 保护 ASP.NET Web 应用程序

学习单元 8 使用 ASP.NET Ajax 技术优化 ASP.NET 应用程序

学习单元 9 综合项目训练案例—E-learning 多媒体学习社区的设计与实现

ASP.NET 程序设计案例教程 (第 2 版)

	
作者: 郭力子	定价: 39.80 元
出版日期: 2015 年 6 月	
书号: ISBN 978-7-111-50035-3	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、源代码	

本书特色:

- ★ 任务驱动模式编写
- ★ 分为 10 个单元 19 个学习任务
- ★ 案例大都可以直接应用于工程实践

内容简介:

本书从应用的角度出发,系统地介绍了运用 ASP.NET 进行 Web 应用开发的基础知识和基本技能。全书按任务驱动模式编写,共分 10 个学习单元。分别是:学习单元 1、了解 ASP.NET 和开发环境;学习单元 2、HTML 网页设计基础;学习单元 3、C# 语言程序设计基础;学习单元 4、常用服务器控件;学习单元 5、ASP.NET 程序的格式处理;学习单元 6、状态管理与程序配置;学习单元 7、使用数据源控件访问数据库;学习单元 8、使用 ADO.NET 访问数据库;学习单元 9、ASP.NET 程序的文件处理;学习单元 10、ASP.NET 应用程序项目。

本书的 10 个学习单元中包含 19 个学习任务,内

容循序渐进。各学习任务配备了数量丰富的案例,内容立足于课堂教学和面向应用。各单元后附有大量实训题和习题供读者实践、练习、巩固与提高。

目录:

学习单元 1 了解 ASP.NET 和开发环境

1.1 任务 1——了解 ASP.NET

1.2 任务 2——创建第一个 ASP.NET 网页

1.3 任务拓展--使用 IIS

1.4 实践与练习

学习单元 2 HTML 网页设计基础

2.1 任务 1——使用 HTML 设计网页

2.2 任务 2——建立网页框架

2.3 任务拓展——使用 JavaScript

2.4 实践与练习

学习单元 3 C# 语言程序设计基础

3.1 任务 1——用 C# 实现交互式网页

3.2 任务 2——用 C# 创建公共类

3.3 实践与练习

学习单元 4 常用服务器控件

4.1 任务 1——使用服务器控件设计网页

4.2 任务 2——用验证控件实现网页验证

4.3 任务拓展——在网页中使用 AJAX 技术

4.4 实践与练习

学习单元 5 ASP.NET 程序的格式处理

5.1 任务 1——设计网站界面风格

5.2 任务 2——实现网站导航功能

5.3 实践与练习

学习单元 6 状态管理与程序配置

6.1 任务 1——用状态管理实现网络聊天室

6.2 任务 2——完成网站程序设置

6.3 实践与练习

学习单元 7 使用数据源控件访问数据库

7.1 任务 1——使用数据源控件和 GridView 等数据控件

7.2 任务 2——使用 DataList 和 Repeater 数据控件

7.3 实训与练习

学习单元 8 使用 ADO.NET 访问数据库

8.1 任务 1——使用 ADO.NET 访问数据库

8.2 实践与练习

学习单元 9 ASP.NET 程序的文件处理

9.1 任务 1——实现网站文件管理

9.2 任务 2——实现网站数据交换

9.3 实践与练习

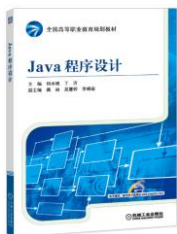
学习单元 10 ASP.NET 应用程序项目

10.1 任务 1——ASP.NET 应用程序项目示例



- 10.2 系统需求分析
- 10.3 总体设计
- 10.4 概要设计
- 10.5 详细设计
- 10.6 任务 2——ASP.NET 程序设计项目实践

Java 程序设计



作者: 何水艳

定价: 39.00 元

出版日期: 2016 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-52164-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、素材

本书特色:

- ★ 入门门槛低, 强调实践能力的培养和案例驱动的教学方法
- ★ 教学做一体化, 实训与知识点完美结合

内容简介:

本书根据 Java 语言程序面向对象的本质特征、以及数据库的连接应用来构建教材的体系结构, 采用主流的 Eclipse 作为开发工具进行讲解。全书共分为 13 章, 根据典型任务序化知识, 并将知识铺垫于任务情景之中, 内容主要包括: 了解 Java 程序、Java 语言开发环境、Java 的语言基础、Java 结构化编程、数组与字符串、面向对象编程、Java 的异常处理、小应用程序 Applet、图形用户界面、文件和流、Java 集合、Java 对数据库的访问等。

目录:

第 1 章 了解 Java 程序

- 1.1 初始 Java
- 1.2 Java 程序开发
- 1.3 实训
- 1.4 习题

第 2 章 Java 语言开发环境

- 2.1 Java 开发环境的建立
- 2.2 熟悉 Eclipse
- 2.3 实训: 用 Eclipse 创建 Java 开发界面
- 2.4 习题

第 3 章 Java 的语言基础

- 3.1 标识符与关键词
- 3.2 Java 数据类型
- 3.3 运算符与表达式
- 3.4 实训: 实现两个变量的互换
- 3.5 习题

第 4 章 Java 结构化编程

- 4.1 分支结构
- 4.2 循环结构
- 4.3 跳转语句
- 4.4 实训
- 4.5 习题

第 5 章 数组与字符串

- 5.1 数组
- 5.2 二维数组
- 5.3 数组操作与数组包装类 Arrays
- 5.4 不变字符串类 String
- 5.5 实训: 金额大小写转换
- 5.6 习题

第 6 章 面向对象编程

- 6.1 概述
- 6.2 类和对象
- 6.3 类的继承和多态
- 6.4 包与接口
- 6.5 实训
- 6.6 习题

第 7 章 Java 的异常处理

- 7.1 Java 的异常简介
- 7.2 异常机制
- 7.3 自定义异常类
- 7.4 实训
- 7.5 习题

第 8 章 小应用程序 Applet

- 8.1 Java Applet 的特点
- 8.2 HTML 与标记 Applet
- 8.3 Applet 的应用
- 8.4 Java Applet 中使用套接字
- 8.5 习题

第 9 章 图形用户界面

- 9.1 生成图形化用户界面
- 9.2 框架
- 9.3 Java 布局管理
- 9.4 Java 事件处理
- 9.5 常用 Swing 组件的使用
- 9.6 实训: 简易聊天界面



9.7 习题

第10章 文件和流

10.1 数据流的基本概念

10.2 基本字节数据流类

10.3 基本字符流

10.4 文件的处理

10.5 实训: 银行账户管理

10.6 习题

第11章 多线程

11.1 程序、进程与线程

11.2 多线程

11.3 线程类 Thread

11.4 实训: 龟兔赛跑

11.5 习题

第12章 Java 集合

12.1 Collection 与 Iterator 接口

12.2 集合接口与集合元素增删改

12.3 集合实用类: Collections

12.4 键/值映射与映射类

12.5 实训: 学生属性增删改与键/值检索

12.6 习题

第13章 Java 对数据库的访问

13.1 关系数据库与 SQL 语言

13.2 使用 JDBC 连接数据库

13.3 JDBC 开发基本步骤

13.4 实训: 读取数据库信息

13.5 习题

MVC、Struts、Hibernate 等关键技术

★ 关键技术章节采用读者熟悉的“网上书店系统”中的子模块

★ 最后一章提供三个综合实训项目, 并给出相应的实训安排和考核方法

内容简介:

本书是 Java Web 应用开发技术的基础教程, 在内容章节的安排上由浅入深地介绍了 Web 应用开发技术的基本概念和 Java Web 开发环境的搭建及 Servlet、JSP、JavaBean、JDBC、MVC、Struts、Hibernate 等关键技术。

本书概念清楚, 层次分明, 结构合理。书中列举的大量实例都具有较强的实用性, 而且关键技术章节中列举的综合实例是读者非常熟悉的“网上书店系统”中的子模块, 读者学完后能参考实例开发一个小型的 Web 应用系统。

目录:

第1章 Java Web 应用概述

第2章 Servlet 技术

第3章 JSP 技术

第4章 Java Web 编程中数据库技术的应用

第5章 MVC 架构模式

第6章 Struts 框架基础

第7章 Struts 框架的高级特性

第8章 Hibernate 框架的基本应用

第9章 综合实训

9.1 综合实训 1: 网上书店系统

9.2 综合实训 2: 校园博客系统

9.3 综合实训 3: 校园二手交易平台

Java Web 应用开发技术



作者: 任文娟 等

定价: 28.00 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-33241-1

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

★ 介绍了 Web 应用开发技术的基本概念和 Java Web 开发环境的搭建及 Servlet、JSP、JavaBean、JDBC、

Java Web 设计实用教程
——基于 Eclipse 环境的应用开发

作者: 孔昊

定价: 31.00 元

印刷日期: 2015 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-37298-1

丛书名: 全国高等职业教育规划教材



配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 基础部分以 Eclipse 开发环境为主, 重点介绍 Eclipse 环境中 Web 的开发过程
- ★ 以经典案例配合教学点实施讲解, 并配以图解
- ★ 每章配有实训, 理实一体

内容简介:

本书以 Eclipse 工具作为开发环境, 讲解了 Java Web 设计理论和设计方法, 是长期在企业从事 Eclipse 软件开发的工程师与高校从事相关课程教学的老师紧密合作的成果。本书内容包括 Eclipse 基础、Web 开发环境搭建、Web 项目开发、MVC 框架设计、Struts 框架设计、Hibernate 框架设计、JUnit 测试、CVS 版本控制等内容。每章最后均安排了实训题, 作为对教材的补充、强化和引导, 便于读者上机练习。书中内容理论与实践相结合, 注重基本知识的理解与基本技能的培养, 是一本实用性较强的教材。

目录:

- 第1章 Eclipse 概述及安装
- 第2章 Eclipse 的集成开发环境
- 第3章 Eclipse 中搭建 Web 开发环境
- 第4章 Eclipse 中开发 Web 项目
- 第5章 Eclipse 开发实例——电子会议厅
- 第6章 Struts 实现 MVC 设计
- 第7章 Hibernate 实现数据持久化
- 第8章 JUnit 单元测试
- 第9章 使用 CVS 进行版本控制

JavaEE 应用开发及实训

	
作者: 黄能耿	定价: 37.00 元
出版日期: 2015 年 9 月	
书号: ISBN 978-7-111-50837-3	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、源代码、教学大纲、教学软件	

本书特色:

- ★ 采用业内主流技术 Spring + Struts2 + Hibernate
- ★ 全书提供了 23 个实验和 9 个实训
- ★ 提供 Jitor 实训指导软件

内容简介:

本书介绍 Web 应用程序开发中使用的客户端编程、JSP 技术、Hibernate 数据库编程技术、Struts2 技术、Spring 技术以及 Web 应用程序的发布, 最后以一个综合案例作为全书的结束。在内容的选取上, 突出了 MVC 设计模式以及 ORM 和 IoC 等设计思想, 关注软件企业在 Java 软件开发中所需的技术, 尽量与企业岗位需求接轨。

本书的特点是注重实践, 全书以“聊天室项目”的开发为主线, 从第 2 章客户端编程开始, 直到第 8 章的项目发布, 紧紧围绕“聊天室项目”的需求来选择教学内容, 因此, 所有讲授的内容都能在项目开发中得到实战的演练。本书的另一个特点是随书配套提供了“Jitor 实训指导软件”以及 27 个实验和 9 个实训的指导材料, 为学生在计算机机房学习提供一个交互式的学习环境, 提高机房上课的教学效果。

本书采用模块化设计, 适合 80、64、48 或 32 课时的“Java EE 应用程序设计”“Java Web 应用开发”“JSP 程序设计”等课程使用, 与本书配套的“Jitor 实训指导软件”以及相关的电子资料可从 <http://www.ngweb.org/jee> 下载。

目录:

- 第1章 初识 Java EE—Hello, World!
 - 1.1 Hello, World! 项目需求分析
 - 1.2 Web 应用程序
 - 1.3 Java EE 技术
 - 1.4 Java EE 开发环境和运行环境
 - 1.5 开发环境的安装和使用
 - 1.6 实训 1 Hello, World! 项目
 - 1.7 小结
 - 1.8 作业
- 第2章 客户端编程—聊天室界面编程
 - 2.1 聊天室项目需求分析
 - 2.2 HTML
 - 2.3 CSS
 - 2.4 XML
 - 2.5 JavaScript
 - 2.6 jQuery
 - 2.7 实训 2 聊天室项目的客户端编程
 - 2.8 小结
 - 2.9 作业
- 第3章 JSP 技术—聊天室功能实现
 - 3.1 聊天室项目需求分析



- 3.2 JSP 基本语法
- 3.3 JSP 内置对象
- 3.4 常用功能的实现
- 3.5 Servlet 和 Java Bean
- 3.6 页面跳转与页面转发
- 3.7 实训 3 聊天室项目的服务器端编程
- 3.8 小结
- 3.9 作业

第 4 章 Hibernate 技术—聊天室数据持久化

- 4.1 聊天室项目需求分析
- 4.2 JDBC 驱动程序
- 4.3 MySQL 数据库
- 4.4 Hibernate 基础
- 4.5 Hibernate 提高
- 4.6 中文处理
- 4.7 实训 4 聊天室项目的数据库持久化
- 4.8 小结
- 4.9 作业

第 5 章 Struts2 基础—聊天室架构改进

- 5.1 聊天室项目需求分析
- 5.2 MVC 设计模式
- 5.3 Struts2 基础
- 5.4 Struts2 标签库
- 5.5 国际化
- 5.6 实训 5 用 Struts2 技术重构聊天室项目
- 5.7 小结
- 5.8 作业

第 6 章 Struts2 增强—聊天室细节完善

- 6.1 聊天室项目需求分析
- 6.2 数据录入校验
- 6.3 分页技术
- 6.4 文件上传
- 6.5 实训 6 聊天室项目的细节完善
- 6.6 小结
- 6.7 作业

第 7 章 Spring 技术—聊天室 SSH 集成

- 7.1 聊天室项目需求分析
- 7.2 IoC 技术
- 7.3 SSH 集成
- 7.4 AOP 技术
- 7.5 实训 7 聊天室项目的 SSH 集成
- 7.6 小结
- 7.7 作业

第 8 章 项目发布—聊天室的部署

- 8.1 聊天室项目需求分析

- 8.2 制作发布包和数据备份
- 8.3 运行环境的安装
- 8.4 项目发布
- 8.5 实训 8 聊天室项目的发布
- 8.6 小结
- 8.7 作业

第 9 章 综合案例—电子商店

- 9.1 电子商店需求分析
- 9.2 系统设计
- 9.3 数据结构设计
- 9.4 详细设计和实施
- 9.5 小结
- 9.6 作业

附录 Jitor 实训指导软件使用说明

JavaScript 程序设计案例教程



作者: 程乐 刘万辉 等

定价: 29.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-42101-6

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 采用模块化的编写思路, 分为基础知识教学与综合实例训练
- ★ 在项目实施的基础上通过“学、仿、做”达到理论与实践统一的教学目的

内容简介:

本书通过 JavaScript 课程的学习, 使读者逐步建立和掌握 Web 客户端静态页面设计的思想方法, 具有分析问题和解决问题的能力, 能够使用 HTML 语言、CSS 样式、JavaScript 脚本编写 Web 客户端静态页面解决实际问题。

本书教学内容采用模块化的编写思路, 分为基础知识教学与综合实例训练。在基础理论讲解环节采用示例演示的方式将理论具体化, 然后再通过实例训练的方式系统的运用知识。最后通过实例项目系统的应用 JavaScript 技术。从知识模块上, 本书主要分为:



JavaScript 概述、HTML 语言、CSS+DIV 应用、JavaScript 语言基础、函数及其应用、常用内置对象、常用文档对象、常用窗口对象、事件处理、事件处理等 10 个教学模块, 综合模块通过下拉菜单的设计、JavaScript 在线测试系统设计和 JavaScript 在线脚本编辑器 3 个项目系统地将 HTML 语言、CSS 样式、JavaScript 脚本编程 3 项技术综合应用。

目录:

第 1 章 JavaScript 概述

- 1.1 JavaScript 简述
- 1.2 JavaScript 的使用方法与工作原理
- 1.3 编写 JavaScript 的工具
- 1.4 JavaScript 程序编写、运行与调试
- 1.5 实例: JavaScript 基本操作
- 1.6 习题

第 2 章 HTML 语言

- 2.1 HTML 的基本概念
- 2.2 HTML 文档的常用标签
- 2.3 表单及表单元素
- 2.4 框架标签的应用
- 2.5 实例 1: 静态网页的编辑
- 2.6 实例 2: 客户留言信息表单编辑
- 2.7 实例 3: 框架编辑 HTML 页面
- 2.8 习题

第 3 章 CSS+DIV 应用

- 3.1 CSS 简介
- 3.2 CSS 的使用
- 3.3 字体、颜色、背景与文字属性
- 3.4 边距、填充与边框属性
- 3.5 列表属性
- 3.6 DIV+CSS 布局
- 3.7 常用布局结构
- 3.8 实例 DIV+CSS 布局网站
- 3.9 习题

第 4 章 JavaScript 语言基础

- 4.1 关键字和标识符
- 4.2 数据类型
- 4.3 常量与变量
- 4.4 表达式与运算符
- 4.5 基本语句
- 4.6 实例: JavaScript 语言基础
- 4.7 习题

第 5 章 函数及其应用

- 5.1 函数的定义
- 5.2 函数的调用

- 5.3 使用函数返回值
- 5.4 函数的嵌套
- 5.5 内置函数
- 5.6 实例: 函数的定义与调用
- 5.7 习题

第 6 章 常用内置对象

- 6.1 数组(Array)对象
- 6.2 字符串(String)对象
- 6.3 数学(Math)对象
- 6.4 日期(Date)对象
- 6.5 实例: 使用二维数组实现下拉框的级联
- 6.6 习题

第 7 章 常用文档对象

- 7.1 DOM 模型介绍
- 7.2 文档对象
- 7.4 实例: 飘动的广告
- 7.5 习题

第 8 章 常用窗口对象

- 8.1 屏幕(screen)对象
- 8.2 浏览器信息(navigator)对象
- 8.3 窗口(window)对象
- 8.4 网址(location)对象
- 8.5 历史记录(history)对象
- 8.6 框架(frame)对象
- 8.7 实例: 窗口对象的控制
- 8.8 习题

第 9 章 事件处理

- 9.1 事件的基本概念
- 9.2 表单元素相关的事件处理程序
- 9.3 实例: 表单验证
- 9.4 习题

第 10 章 DOM 高级编程

- 10.1 DOM 对象意义
- 10.2 DOM 对象节点类型
- 10.3 DOM 对象节点及其属性的访问
- 10.4 DOM 对象节点的创建与修改
- 10.5 DOM 节点对象的事件处理
- 10.6 实例: 表格美化的设计
- 10.7 习题 2

第 11 章 JavaScript 综合应用实例

- 11.1 实例 1: 下拉菜单的设计
- 11.2 实例 2: JavaScript 在线测试系统设计
- 11.3 实例 3: JavaScript 在线脚本编辑器



XML 程序设计案例教程



作者: 刘瑞新

定价: 32.00 元

出版日期: 2015 年 5 月

书号: ISBN 978-7-111-50106-1

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码、习题答案

本书特色:**★ 金牌作者组织编写**

★ 以 Altova XMLSpy 2013 中文版为操作平台

★ 采用知识点讲述、例题、实训相结合的形式, 设计了大量实例

★ 重在学生职业能力的培养

内容简介:

本书系统介绍了可扩展标记语言 XML 的应用, 全书共分为 7 章, 其中前 3 章主要介绍可扩展标记语言 XML 的发展、开发环境、基本语法、DTD 等内容, 后 4 章主要介绍显示 XML 数据的层叠样式单语言 CSS 和可扩展样式表语言 XSL、文档对象接口 DOM 的应用及数据岛 DSO 技术的应用, 书后附有习题参考答案。本书在讲述知识点的同时, 精心为每个重要的知识点设计相应的实例, 使读者能够快速、准确地掌握该知识点内容, 并能根据实例举一反三、融会贯通。本书所有例题、实训、习题均经上机通过, 保证顺利执行。

目录:**第 1 章 XML 概述**

- 1.1 XML 的发展历程
- 1.2 XML 的设计目标
- 1.3 XML 的优势与不足
- 1.4 XML 的应用领域
- 1.5 XML 的相关技术
- 1.6 XML 解析器
- 1.7 XML 开发环境
- 1.8 实训
- 1.9 习题

第 2 章 XML 语法

- 2.1 XML 文档结构

- 2.2 XML 文档序文
- 2.3 XML 文档元素
- 2.4 XML 元素属性
- 2.5 特殊字符编码
- 2.6 CDATA 区段
- 2.7 XML 文档的良构性与有效性
- 2.8 XML 文档结构树
- 2.9 实训
- 2.10 习题

第 3 章 使用 DTD 规范 XML 文档

- 3.1 DTD 概述
- 3.2 DTD 对元素的声明
- 3.3 DTD 对属性的声明
- 3.4 DTD 对实体的声明
- 3.5 实训
- 3.6 习题

第 4 章 使用 CSS 格式化 XML 文档

- 4.1 CSS 概述
- 4.2 CSS 格式化 XML 文档的步骤
- 4.3 CSS 基本语法
- 4.4 CSS 常用属性
- 4.5 实训
- 4.6 习题

第 5 章 使用 XSL 转换 XML 文档

- 5.1 XSL 概述
- 5.2 XSL 转换 XML 文档的步骤
- 5.3 创建 XSL 文档
- 5.4 XSL 模板
- 5.5 XSL 节点定位
- 5.6 XSL 节点内容输出
- 5.7 XSL 控制指令
- 5.8 实训
- 5.9 习题

第 6 章 数据岛

- 6.1 数据岛概述
- 6.2 XML 文档的绑定
- 6.3 XML 元素的绑定
- 6.4 使用分页表格显示 XML 数据
- 6.5 XML 元素属性的显示
- 6.7 实训
- 6.8 习题

第 7 章 XML DOM 的应用

- 7.1 XML DOM 概述
- 7.2 XML DOM 节点树
- 7.3 XML DOM 解析器



- 7.4 XML DOM 节点对象
- 7.5 XML DOM 节点属性和方法
- 7.6 XML DOM 节点的访问
- 7.7 实训
- 7.8 习题

关系数据库与 SQL Server 2012 (第 3 版)



本书特色:

- ★ 本书前两版分别为《关系数据库与 SQL Server 2005》《关系数据库与 SQL Server 2008》，累计印刷 6 万余册
- ★ 以真实的数据库案例为主线
- ★ 工学结合，每章配备有来自工程实践领域的应用实例
- ★ 借鉴了目前流行的认证考试教材

内容简介:

本书借鉴了目前流行的认证考试教材编写的成功经验，强调理论知识够用为度，以介绍数据库应用程序的开发技能为主线，全面、系统地介绍了关系数据库的基本原理和 SQL Server 2012 数据库应用系统的开发技术。全书共 11 章，包括：关系数据库原理、SQL Server 2012 基础、数据库的创建与管理、数据表的创建与管理、数据查询、视图与索引、规则与默认值、T-SQL 编程、存储过程与触发器、SQL Server 2012 安全管理及 SQL Server 2012 综合应用实例。每章以类型丰富的课后习题和课外实践的形式配备了大量来自工程实践领域的应用实例。

目录:

第 1 章 关系数据库原理

- 1.1 数据库系统的基本概念
- 1.2 E-R 概念模型

2017 春季精品教材推荐书目

- 1.3 关系数据模型
- 1.4 基本关系运算
- 1.5 关系的完整性规则
- 1.6 关系的规范化

【课后习题】

【课外实践】

第 2 章 SQL Server 2008 基础

- 2.1 SQL Server 2008 介绍
- 2.2 SQL Server 2008 的安装
- 2.3 SQL Server 2008 的配置
- 2.4 SQL Server 2008 工具和实用程序

【课后习题】

【课外实践】

第 3 章 数据库的创建与管理

- 3.1 SQL Server 2008 数据库概述
- 3.2 创建数据库
- 3.3 修改数据库
- 3.4 删除数据库
- 3.5 查看数据库信息
- 3.6 备份与还原数据库
- 3.7 分离与附加数据库

【课后习题】

【课外实践】

第 4 章 数据表的创建与管理

- 4.1 SQL Server 2008 表概述
- 4.2 创建数据表和表约束
- 4.3 修改数据表和表约束
- 4.4 管理表中的数据
- 4.5 删除数据表
- 4.6 查看表信息
- 4.7 数据库关系图

【课后习题】

【课外实践】

第 5 章 数据查询

- 5.1 SELECT 语句的基本语法格式
- 5.2 简单查询
- 5.3 汇总查询
- 5.4 连接查询
- 5.5 子查询

【课后习题】

【课外实践】

第 6 章 视图与索引

- 6.1 视图
- 6.2 索引

【课后习题】



【课外实践】

第7章 规则与默认值

7.1 规则

7.2 默认值

【课后习题】

【课外实践】

第8章 T-SQL 编程

8.1 T-SQL 基础

8.2 T-SQL 表达式

8.3 T-SQL 语句

【课后习题】

【课外实践】

第9章 存储过程与触发器

9.1 存储过程

9.2 触发器

【课后习题】

【课外实践】

第10章 SQL Server 2008 安全管理

10.1 SQL Server 2008 的安全等级

10.2 SQL Server 2008 的身份验证模式

10.3 SQL Server 2008 登录

10.4 数据库用户

10.5 权限管理

10.6 角色管理

【课后习题】

【课外实践】

第11章 SQL Server 2008 开发工具

11.1 SQL Server Business Intelligence
Development Studio 环境

11.2 SQL Server 2008 报表服务

11.3 SQL Server 2008 Analysis Services

11.4 SQL Server 2008 Integration Services

11.5 SQL Server 2008 代理服务

【课后习题】

【课外实践】

第12章 SQL Server 2008 综合应用实例

12.1 基于 Web 环境的数据库应用程序设计
概述12.2 基于 ASP.NET 环境的在线银行交易系
统的设计

【课后习题】

【课外实践】

数据库技术及应用——SQL Server
2008 (第2版)

作者: 李曼 李红娟

定价: 37.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-50836-6

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码、习题答案

本书特色:

★ 金牌作者组织编写, 用一个数据库实例贯穿各章节

★ 理论与实践相结合, 每章配有实训

★ 实验内容从简单到复杂, 循序渐进

内容简介:

本书以 SQL Server 2008 为实验环境, 采用理论与实际相结合的思路, 用一个简单的数据库应用实例贯穿理论和应用, 系统地介绍数据库系统的基本组成、SQL Server 2008 的运行环境、数据库及各种常用数据库对象的创建和管理、Transact SQL 语言及其应用、数据库的备份与恢复、安全管理等。全部内容分为 14 章, 为了便于读者理解和掌握, 每章配有习题和实训。

本书强调理论与实践相结合, 以应用为目的, 在编写过程中, 力求做到概念清晰、取材合理、深入浅出、突出应用, 为读者应用数据库技术进行数据管理打下良好基础。

目录:

第1章 数据库技术基础

1.1 关于数据库的基本术语

1.2 数据管理技术的发展

1.3 数据模型

1.3 实训

1.4 习题

第2章 关系数据库

2.1 关系

2.2 关系运算

2.3 关系的完整性及约束

2.4 关系设计的规范化

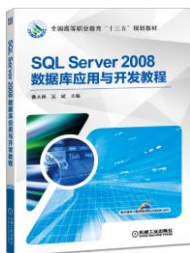
2.5 实训



- 2.6 习题
- 第3章 数据库设计
 - 3.1 数据库设计概述
 - 3.2 销售管理系统数据库的设计
 - 3.3 实训—设备管理系统数据库设计
 - 3.4 习题
- 第4章 SQL Server 2008 系统概述
 - 4.1 SQL Server 2008 简介
 - 4.2 SQL Server 2008 的安装
 - 4.3 SQL Server 2008 的组件
 - 4.4 SQL Server 2008 管理工具
 - 4.5 实训
 - 4.6 习题
- 第5章 创建与使用数据库
 - 5.1 SQL Server 2008 中的数据库基础知识
 - 5.2 数据库的创建
 - 5.3 查看数据库信息
 - 5.4 修改数据库
 - 5.5 删除数据库
 - 5.6 实训—创建设备管理系统数据库
 - 5.7 习题
- 第6章 创建与使用数据表
 - 6.1 数据类型
 - 6.2 创建数据表
 - 6.3 修改表结构
 - 6.4 数据表中插入、修改与删除数据
 - 6.5 删除数据表
 - 6.6 实训—设备管理系统数据表的创建与维护
 - 6.7 习题
- 第7章 SQL 查询
 - 7.1 查询的基本结构
 - 7.2 简单的查询
 - 7.3 条件查询
 - 7.4 连接查询
 - 7.5 子查询
 - 7.6 实训—设备管理系统的查询操作
 - 7.7 习题
- 第8章 T-SQL 编程基础
 - 8.1 Transact-SQL 基础知识
 - 8.2 批处理
 - 8.3 常量和变量
 - 8.4 运算符与表达式
 - 8.5 Transact-SQL 函数
 - 8.6 流程控制语句
 - 8.7 游标的使用
 - 8.8 实训—T-SQL 编程
 - 8.9 习题
- 第9章 视图与索引
 - 9.1 视图的基础知识
 - 9.2 创建视图
 - 9.3 修改、删除和重命名视图
 - 9.4 使用视图操作数据表
 - 9.5 查看视图信息
 - 9.6 索引概述
 - 9.7 创建索引
 - 9.8 管理索引
 - 9.9 实训—设备管理系统中视图和索引的创建与维护
 - 9.10 习题
- 第10章 存储过程
 - 10.1 存储过程概述
 - 10.2 创建存储过程
 - 10.3 管理存储过程
 - 10.4 实训—设备管理系统数据库存储过程设计
 - 10.5 习题
- 第11章 触发器
 - 11.1 触发器的概念
 - 11.2 创建触发器
 - 11.3 修改、删除、重命名和查看触发器
 - 11.4 触发器的使用
 - 11.5 实训—设备管理系统数据库触发器设计
 - 11.6 习题
- 第12章 事务和锁
 - 12.1 事务
 - 12.2 锁
 - 12.3 习题
- 第13章 数据库的安全保护
 - 13.1 数据库安全性控制
 - 13.2 用户和角色管理
 - 13.3 权限管理
 - 13.4 实训—设备管理系统数据库的安全与保护
 - 13.5 习题
- 第14章 数据库的备份与还原
 - 14.1 故障的种类
 - 14.2 备份
 - 14.3 还原
 - 14.4 分离和附加数据库
 - 14.5 数据的导入与导出
 - 14.6 实训--备份设备管理系统数据库
 - 14.7 习题



SQL Server 2008 数据库应用 与开发教程



作者: 鲁大林

定价: 35.00 元

出版日期: 2016 年 6 月

书号: ISBN 978-7-111-53695-6

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

★ 以“学生成绩管理系统”项目贯穿全书, 采用项目式教学

★ 以“销售管理系统”项目贯穿实训

内容简介:

本书循序渐进地讲解了 SQL Server 2008 的理论知识 and 基本操作。主要内容包括: 数据库的基础知识、SQL Server 概述、数据库和表的创建、表中数据的增删改和查询、索引、视图、SQL Server 安全性管理、备份与恢复、Transact-SQL 语言、存储过程、触发器、事务、锁、游标。

本书是以项目教学为主线的实践类课程教材, 通过一个完整的“学生成绩管理系统”项目贯穿教材中的各章节内容, 同时以一个“商品销售管理系统”作为同步实训项目; 此外, 每章后都配有习题, 有助于读者对所学知识的理解和掌握。

目录:

第 1 章 SQL Server 2008 概述

- 1.1 关系数据库基础
- 1.2 SQL Server 2008 简介
- 1.3 SQL Server 2008 的安装
- 1.4 SQL Server 2008 常用工具
- 1.5 SQL Server 2008 服务器常见操作
- 1.6 习题
- 1.7 同步实训: 安装并配置 SQL Server 2008

第 2 章 数据库的创建和管理

- 2.1 基本概念
- 2.2 创建数据库
- 2.3 管理数据库

2.4 删除数据库

2.5 习题

2.6 同步实训: 创建“商品销售系统”数据库

第 3 章 表的创建和管理

- 3.1 表的概念
- 3.2 数据类型
- 3.3 表结构的创建、修改和删除
- 3.4 表数据的插入、修改和删除
- 3.5 约束管理
- 3.6 习题

3.7 同步实训: 创建“商品销售系统”的数据表

第 4 章 数据查询

- 4.1 SELECT 语句
- 4.2 简单查询
- 4.3 高级查询
- 4.4 习题
- 4.5 同步实训: 查询“商品销售系统”中的数据

第 5 章 索引的创建和使用

- 5.1 索引概述
- 5.2 创建索引
- 5.3 管理索引
- 5.4 习题
- 5.5 同步实训: 创建与管理索引

第 6 章 视图的创建和使用

- 6.1 视图概述
- 6.2 创建视图
- 6.3 管理视图
- 6.4 通过视图修改数据
- 6.5 习题
- 6.6 同步实训: 创建与使用视图

第 7 章 SQL Server 安全性管理

- 7.1 SQL Server 安全认证模式
- 7.2 SQL Server 身份验证模式
- 7.3 登录账户管理
- 7.4 数据库用户管理
- 7.5 角色管理
- 7.6 权限管理
- 7.7 习题
- 7.8 同步实训: 创建登录、用户、角色并设置权限

第 8 章 备份和恢复

- 8.1 备份概述
- 8.2 备份操作
- 8.3 恢复操作
- 8.4 数据库的自动备份
- 8.5 数据库的附加和分离



8.6 习题

8.7 同步实训: 备份与恢复“商品销售系统”数据库

第9章 Transact-SQL 语言

9.1 Transact-SQL 语言概述

9.2 命名规则和注释

9.3 变量

9.4 运算符

9.5 内置函数

9.6 批处理和流程控制语句

9.7 习题

9.8 同步实训: T-SQL 语句的使用

第10章 存储过程

10.1 存储过程概述

10.2 创建存储过程

10.3 管理存储过程

10.4 习题

10.5 同步实训: 创建与使用存储过程

第11章 触发器

11.1 触发器概述

11.2 创建触发器

11.3 管理触发器

11.4 习题

11.5 同步实训: 创建与使用触发器

第12章 事务、锁与游标

12.1 事务

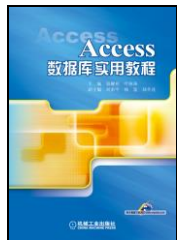
12.2 锁

12.3 游标

12.4 习题

12.5 同步实训: 使用事务与游标

Access 数据库实用教程



作者: 骆耀祖 叶丽珠

定价: 34.00 元

印刷日期: 2014 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-36234-0

丛书名: 高等院校规划教材·计算机系列

配套资源: 电子课件、实例素材、习题参考答案等

本书特色:

2017 春季精品教材推荐书目

★ 以 Access 数据库实践应用为重点, 理实一体

★ 从培养学生分析问题和解决问题的能力着手

★ 注重基础性和实用性

内容简介:

全书共分 10 章, 主要包括: 数据库基础知识、Access 2003 数据库设计与创建、表、查询、窗体、报表、数据访问页、宏、模块和 VBA 程序设计、数据库系统开发实例等内容。全书涵盖了全国高等学校计算机水平考试 II 级《Access 数据库》考试大纲的基本内容。

本书内容全面、由浅入深、详略得当, 注重实践及应用, 每章都附有适量的习题和上机实训。全书贯穿一个实用的信息系统, 以其为核心内容编写大量翔实的实例, 向用户介绍了 Access 2003 的使用方法, 以及如何使用 Access 开发数据库应用程序。

目录:

第1章 数据库基础知识

第2章 Access 2003 数据库设计与创建

第3章 表

第4章 查询

第5章 窗体

第6章 报表

第7章 数据访问页

第8章 宏

第9章 模块和 VBA 程序设计

第10章 数据库系统开发实例

Linux 操作系统案例教程 第2版



作者: 彭英慧 等

定价: 43.80 元

出版日期: 2016 年 6 月

书号: ISBN 978-7-111-53602-4

丛书名: 高等院校规划教材·计算机系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 最新改版, 采用 Red Hat Enterprise 5 为例进行讲解

★ 案例式编写模式, 每个章节都有案例

★ 理实一体



内容简介:

本书以 Red Hat Enterprise Linux 5 为蓝本, 全面介绍了 Linux 的桌面应用、系统管理和网络服务等方面的基础知识和实际应用。本书分为 14 章, 内容涉及 Linux 简介、Linux 系统安装、文件管理、文本编辑器、用户和组管理、软件包的管理、进程管理、外存管理、网络基础、Samba 服务器、FTP 服务器、DNS 服务器、WWW 服务器以及 Linux 下的编程等内容。本书内容丰富, 结构清晰, 通俗易懂, 案例贯穿始终, 每章末有上机实训和习题。

本书可以作为应用型本科及高职高专院校相关专业的教材, 也可以作为 Linux 培训及自学用书, 还可以作为 Linux 广大爱好者的实用参考书。

目录:

第 1 章 Linux 简介

- 1.1 Linux 的性质
- 1.2 Linux 的特点
- 1.3 Linux 与 Windows 的区别
- 1.4 Linux 发展
- 1.5 Linux 的内核版本
- 1.6 Linux 的优势
- 1.7 Linux 的应用领域
- 1.8 Linux 的组成部分
- 1.9 Linux 的基本管理
- 1.10 课后习题

第 2 章 Linux 系统安装

- 2.1 Red Hat Enterprise Linux 5 简介
- 2.2 安装前的准备
- 2.3 案例: Linux 安装过程
- 2.4 虚拟机 VMware 下安装 Linux
- 2.5 图形化用户界面和字符界面
- 2.6 退出 Linux
- 2.7 课后习题

第 3 章 文件管理

- 3.1 Linux 文件系统
- 3.2 案例 1: 文件与目录的基本操作
- 3.3 案例 2: 文件内容操作命令
- 3.4 文件处理命令
- 3.5 文件统计命令
- 3.6 文件帮助命令
- 3.7 上机实训
- 3.8 课后习题

第 4 章 文本编辑器

- 4.1 案例: 文本编辑器 vi 操作模式
- 4.2 启动 vi 编辑器

4.3 显示 vi 的行号

4.4 文本编辑器 vi 的使用

4.5 桌面环境下的文本编辑工具

4.6 通配符

4.7 上机实训

4.8 课后习题

第 5 章 用户和组管理

- 5.1 案例 1: 用户账号管理
- 5.2 案例 2: 用户组账号管理
- 5.3 桌面环境下管理用户和组群
- 5.4 案例 3: 权限管理
- 5.5 上机实训
- 5.6 课后习题

第 6 章 软件包的管理

- 6.1 案例 1: RPM 软件包的管理
- 6.2 案例 2: 归档/压缩文件
- 6.3 案例 3: YUM 在线软件包管理
- 6.4 上机实训
- 6.5 课后习题

第 7 章 进程管理

- 7.1 进程和作业的基本概念
- 7.2 案例 1: 进程和作业管理
- 7.3 案例 2: 进程调度
- 7.4 上机实训
- 7.5 课后习题

第 8 章 外存管理

- 8.1 磁盘管理的 shell 命令
- 8.2 案例 1: Linux 磁盘的管理
- 8.3 案例 2: 磁盘配额
- 8.4 上机实训
- 8.5 课后习题

第 9 章 网络基础

- 9.1 Linux 网络配置基础
- 9.2 案例: 以太网的 TCP/IP 设置
- 9.3 常用的网络配置命令
- 9.4 网络服务
- 9.5 网络安全
- 9.6 上机实训
- 9.7 课后习题

第 10 章 Samba 服务器

- 10.1 Samba 简介
- 10.2 案例: Samba 服务器的安装配置
- 10.3 在系统服务中启动和关闭 Samba 服务
- 10.4 上机实训
- 10.5 课后习题



第 11 章 FTP 服务器

- 11.1 FTP 服务简介
- 11.2 vsftpd 服务器
- 11.3 案例: vsftpd 服务器的配置
- 11.4 vsftpd 高级配置
- 11.5 上机实训
- 11.6 课后习题

第 12 章 DNS 服务器

- 12.1 域名解析基本概念
- 12.2 DNS 服务器及其安装
- 12.3 案例: DNS 服务器配置
- 12.4 客户端设置
- 12.5 上机实训
- 12.6 课后习题

第 13 章 WWW 服务器

- 13.1 Web 服务器基本概念
- 13.2 案例 1: Apache 服务器的安装和配置
- 13.3 案例 2: Apache 服务器的应用
- 13.4 桌面环境下配置 Apache 服务器
- 13.5 课后习题

第 14 章 Linux 下的编程

- 14.1 案例 1: Linux 下的 C/C++ 编译器
- 14.2 案例 2: Linux 下的 PHP 编程
- 14.3 案例 3: Linux 下的 shell 编程
- 14.4 上机实训
- 14.5 课后习题

软件测试技术



作者: 刘文乐 田秋成 定价: 35.00 元

印刷日期: 2014 年 12 月

书号: ISBN 978-7-111-36809-0

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 分软件测试基础篇、方法篇和现代测试技术篇 3 篇
- ★ 以现代软件测试思想为指导
- ★ 强调实用性和实践性

内容简介:

本书共分为 3 部分, 第 1 部分为软件测试基础篇, 第 2 部分为软件测试方法篇, 第 3 部分为现代测试技术篇, 首先介绍了软件测试的基本概念、测试模型、测试分类及测试的步骤, 软件测试设计、测试用例设计、测试管理, 接着按照软件测试的分类, 依次详细地介绍了生存周期测试方法、黑白灰盒测试方法、功能与性能测试方法, 最后介绍了现代测试方法和自动测试方法。

本书不仅注重内容的系统性、科学性, 还特别关注测试技术的先进性、新颖性, 并在编写时注重理论与实践紧密结合, 实用性、可操作性强。

目录:

第 1 部分 软件测试基础篇

第 1 章 软件测试概述

第 2 章 测试设计与管理

第 2 部分 软件测试方法篇

第 3 章 生存周期测试方法

第 4 章 黑、白、灰盒测试方法

第 5 章 功能与性能测试方法

第 3 部分 现代测试技术篇

第 6 章 现代测试方法

第 7 章 自动测试方法

附录 A 软件测试方法简介

附录 B 英汉对照表

移动互联网概论



作者: 危光辉 罗文 定价: 29.80 元

印刷日期: 2016 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-45772-5

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 为了满足国内职业院校和各类培训机构开设移动互联网专业而编写的一本基础教材
- ★ 涉及移动互联网现状、技术、应用领域以及移动互联网安全等内容



★ 采用了大量的数据资料

内容简介:

为了满足广大读者对移动互联网知识学习的需要,本书对移动互联网的基本概念,发展现状,发展趋势,移动互联网技术,应用终端,终端操作系统,移动通信网络,移动互联网应用以及移动互联网安全进行了介绍。本书在系统讲解移动互联网发展历程,应用现状的同时,注重了移动互联网的最新技术的跟进。

本书层次清晰,内容丰富,力求在讲解知识同时配合恰当的图形图表,使内容表现更易被读者理解。

目录:

- 第1章 移动互联网概述
 - 1.1 移动互联网简介
 - 1.2 移动互联网在中国的发展历程
 - 1.3 国内外移动互联网发展现状
 - 1.4 移动互联网的未来
- 第2章 移动互联网技术
 - 2.1 移动互联网协议
 - 2.2 移动互联网的新技术
 - 2.3 移动上网
- 第3章 移动互联网终端
 - 3.1 PDA
 - 3.2 掌上电脑
 - 3.3 MID
 - 3.4 UMPC
 - 3.5 上网本
 - 3.6 平板电脑
 - 3.7 超极本
 - 3.8 笔记本电脑
 - 3.9 智能手机
- 第4章 智能终端操作系统
 - 4.1 Android
 - 4.2 iOS
 - 4.3 Symbian
 - 4.4 BlackBerry OS
 - 4.5 Windows Phone
 - 4.6 Windows Mobile
 - 4.7 Palm OS
 - 4.8 MeeGO
 - 4.9 Bada
- 第5章 移动通信网络
 - 5.1 第一代移动通信技术(1G)
 - 5.2 第二代移动通信技术(2G)
 - 5.3 第三代移动通信技术(3G)
 - 5.4 第四代移动通信技术(4G)

第6章 移动互联网的应用

- 6.1 国内移动互联网应用发展现状
- 6.2 移动互联网中的个人用户
- 6.3 移动互联网中的企业应用
- 6.4 移动互联网的服务商与运营商

第7章 移动互联网安全

- 7.1 移动互联网安全概述
- 7.2 移动互联网安全形势
- 7.3 移动互联网安全分析
- 7.4 移动互联网的安全策略
- 7.5 移动智能终端安全工具

附录 本书名词汇总

Android 移动应用开发案例教程



作者: 范美英

定价: 43.00 元

出版日期: 2015 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-50931-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 以 Android 4.2 为开发平台,使用 Eclipse 开发环境,以 Java 为开发语言
- ★ 将知识融于浅显、常见的案例之中
- ★ 每章均有动手实践小项目

内容简介:

本书是一部关于 Android 开发基础的案例教程,采用图文并茂的方式,由浅入深、循序渐进地向读者介绍了 Android 程序设计的核心概念和技术。书中内容主要包括 Android 开发环境的配置、常见资源的使用、常用的视图组件、Android 应用程序的四大组件(Activity、BroadcastReceiver、Service、ContentProvider)的使用方法、数据存储技术、Android 应用程序中的绘制 2D 图形的方法等。其中,前 7 章的最后一节均为“动手实践”,它是对各章所讲核心技术的小结,为了方便读者实践,这节中的“操作提示”还提供了操作步骤和核心技术点拨。第 8 章则为读者全方位展示了如何综合运用



Android 技术完成“数独”项目的设计与开发。

目录:

第 1 章 Android 概述

- 1.1 搭建 Android 开发环境
- 1.2 Android 虚拟设备 (AVD)
- 1.3 Android 中的常用工具
- 1.4 Android 系统架构
- 1.5 Android 平台简介
- 1.6 实例 1: “你好, Android”
- 1.7 动手实践 1: 第一个 Android 应用

第 2 章 Android 中的资源

- 2.1 实例 1: 千变万化背景色
- 2.2 实例 2: 屏蔽身份证部分信息
- 2.3 实例 3: 渐现“四书五经”
- 2.4 实例 4: 初读“大学”
- 2.5 实例 5: 办公电话一览
- 2.6 实例 6: 梅花效果首界面
- 2.7 实例 7: DIY 计算器
- 2.8 实例 8: 美食背后的故事
- 2.9 实例 9: 简易文本阅读器
- 2.10 动手实践 2: 紫禁城一日游

第 3 章 Android 中的基本视图组件

- 3.1 实例 1: 新闻摘要与详情
- 3.2 实例 2: 微信登录
- 3.3 实例 3: 注册应用帐号
- 3.4 实例 4: 完善个人资料
- 3.5 动手实践 3: 为友秀宝

第 4 章 Android 中的高级视图组件

- 4.1 实例 1: 随心换肤
- 4.2 实例 2: 居家助手
- 4.3 实例 3: 全球名校快查
- 4.4 动手实践 4: 休闲时分

第 5 章 创建和使用数据库

- 5.1 实例 1: 身体质量指数测试
- 5.2 实例 2: 编辑商品信息
- 5.3 实例 3: 快速联系
- 5.4 实例 4: 闹钟服务
- 5.5 动手实践 5: 掌上电子邮件

第 6 章 Android 中的数据存取

- 6.1 实例 1: 保存偏好设置
- 6.2 实例 2: 贴身账簿
- 6.3 实例 3: 备忘随行
- 6.4 动手实践 6: 查账单

第 7 章 Android 中的媒体处理

- 7.1 实例 1: 绘制五星红旗

- 7.2 实例 2: 放大镜看 SD 卡中的图
- 7.3 实例 3: 扣蓝瞬间
- 7.4 实例 4: 悦视播放器
- 7.5 动手实践 7: 迷你画板

第 8 章 综合实训: 快乐数独

- 8.1 数独 (Sudoku) 简介
- 8.2 项目功能分析
- 8.3 准备所需资源
- 8.4 界面设计
- 8.5 数据库设计
- 8.6 功能实现与完善

Android 应用开发教程



作者: 罗文 吴焱岷

定价: 42.00 元

印刷日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-43377-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 零基础学 Android 编程的推荐教材
- ★ 作者具有丰富的 Android 平台开发经验, 理实一体

内容简介:

本书全面、细致地讲解了 Android 应用开发的各种技术。全书以 Eclipse Juno 开发环境为基础, 面向 Android 4.0 全面讲解了开发环境的搭建, Android 资源的使用, Android 界面设计技术 (Android 组件), Activity 的使用, 信使、广播与 Handler 消息处理, Service 的使用, Android 数据存储处理, 多媒体组件的使用, 图形特效与动画技术, 网络编程等方面的知识。

本书在讲解基础知识的同时, 每个技术模块都精心设计了一个实践项目, 在项目解决过程的处理中, 力争使学习者对基本开发技术的使用有更深入的认识, 达到灵活使用的目的。同时每章配备了练习题供学习者练习使用。

目录:

第 1 章 Android 开发环境

- 1.1 Android 简介
- 1.2 搭建 Android 应用程序开发环境



1.3 开发 Android 程序

本章小结

练习题

第2章 Android 资源

2.1 基本资源

2.2 其他资源

本章小结

练习题

第3章 界面设计

3.1 布局管理器

3.2 Android 组件

3.3 事件处理

3.4 对话框

本章小结

练习题

第4章 基本程序单元 Activity

第5章 信使、广播与 Handler 消息处理

第6章 Service 应用

第7章 Android 数据存储

第8章 多媒体开发

第9章 图形与动画

第10章 网络编程

物联网工程概论



作者: 刘全胜

定价: 39.00 元

出版日期: 2016 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-52572-1

获奖情况: “十二五”江苏省高等学校重点教材

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 理实一体, 通过实验加强对关键物联网技术的认识
- ★ 通过大量的应用案例, 帮助学生理解物联网的概念和应用

内容简介:

本书主要围绕物联网三层结构的关键技术, 结合了智慧图书馆、智能交通、智慧农业和智能家居等物

联网应用, 将物联网领域目前的研究状况、物联网概念定义、发展历程、体系架构、技术标准、关键技术和主要难点等方面进行阐述, 详细介绍了 EPC 和 RFID、传感器技术、物联网控制、通信网络、云计算及物联网安全等技术, 并根据目前物联网标准发展情况, 结合具体的应用实例, 以达到物联网工程及相关专业的学生学习、研究的目的。教材配套全套的多媒体教学资料, 方便教师教学和学生自主学习。

目录:

第1章 绪论

1.1 物联网的定义

1.2 发展概况

1.3 物联网的体系结构

1.4 物联网关键技术和应用难点

本章小结

习题与思考题

第2章 射频识别技术

2.1 自动识别技术简介

2.2 RFID 的概念与系统组成

2.3 RFID 的基本工作原理

2.4 RFID 系统典型应用

2.5 RFID 的发展与标准

2.6 基于 EPC 标准的 RFID 体系结构

本章小结

习题与思考题

第3章 传感技术与无线传感器网络

3.1 传感器与传感技术

3.2 常用的传感器介绍

3.3 智能传感器

3.4 微机电系统

3.5 无线传感器网络

本章小结

习题与思考题

第4章 物联网网络技术

4.1 概述

4.2 近场通信

4.3 近程通信

4.4 远程通信

4.5 物联网网络结构

本章小结

习题与思考题

第5章 嵌入式技术及智能设备

5.1 微电子技术和产业发展的重要性

5.2 微电子技术的发展

5.3 集成电路的发展



- 5.4 嵌入式技术概述及发展
- 5.5 可穿戴计算技术研究及在物联网中的应用
- 5.6 智能机器人研究及其在物联网中的应用

本章小结

习题与思考题

第6章 物联网支撑技术-云计算与 M2M

- 6.1 云计算概述
- 6.2 云计算平台
- 6.3 云计算应用
- 6.4 云计算发展趋势
- 6.5 M2M 技术

本章小结

习题与思考题

第7章 物联网安全技术

- 7.1 物联网安全性概述
- 7.2 感知层安全问题及对策
- 7.3 传输层安全问题及对策
- 7.4 应用层安全问题及对策
- 7.5 物联网几种安全技术

本章小结

习题与思考题

第8章 物联网技术的应用

- 8.1 智能家居
- 8.2 智能医疗
- 8.3 智能超市
- 8.4 其他方面的应用

本章小结

习题与思考题

附录

附录 A 智能图书馆——RFID 实验

附录 B 智能家居——传感器实验

附录 C 智慧农业——Zigbee 传感网实验

物联网技术概论 第2版

	
作者: 季顺宁	定价: 36.00 元
印刷日期: 2017 年 4 月	
书号: ISBN 978-7-111-56103-3	

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件、习题答案

本书特色:

- ★ 比较全面介绍物联网的相关技术
- ★ 通过一些典型案例来说明物联网的应用
- ★ 对于没有定论的方面, 用多派的说法来说明

内容简介:

本书将紧紧围绕物联网中“感知、传输、应用”所涉及的三项技术架构物联网技术知识体系, 分为基本概念、感知技术、通信网络、系统应用、物联网应用及物联网安全等内容。本书比较全面地介绍物联网的基本概念、体系结构、软硬件平台系统组成、关键技术, 以及主要应用领域与发展; 感知技术, 射频识别 (RFID) 工作组成、原理及应用; 传感器及传感网的基本知识及应用; 与物联网相关的无线通信与网络技术、及其关键支撑技术等; 应用技术, 中间件、云计算等; 介绍物联网的应用; 物联网的安全。各章配有小结和习题。

目录:

- 第1章 物联网概述
- 第2章 感知技术
- 第3章 通信技术
- 第4章 应用技术
- 第5章 物联网应用
- 第6章 物联网安全

物联网技术及应用

	
作者: 梁永生	定价: 34.00 元
印刷日期: 2014 年 12 月	
书号: ISBN 978-7-111-47705-1	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 按照物联网体系结构, 将感知层、网络层、应用层这三层架构分别设计成为三个学习情境



- ★ 结合智能家居实训平台，将完整的智能家居应用系统分解为六个实训项目
- ★ 根据实际应用案例，将理论知识与应用技能融为一体

内容简介:

本书紧紧围绕物联网体系结构，按照“感知层”、“网络层”、“应用层”三层知识和技术架构，详细介绍了物联网的概念、特征与发展，并系统阐述了物联网的体系架构、关键技术和相关标准化工作。

本书的亮点在于：设计了 3 个学习情境——信息全面感知、可靠网络传输和信息智能处理，分别对应于物联网感知层、网络层和应用层，将每个学习情境结合知识体系和实践技能由浅入深的细化为若干个子学习情境，把一个完整的典型智能家居应用系统分解为循序渐进的 6 个实训项目，并根据知识内容，将此 6 个实训项目放置在对应学习情境的末尾，达到强化学生技能的目的。

目录:

导引

- I 物联网概念
- II 物联网的特征与发展
- III 物联网体系架构
- IV 物联网关键技术
- V 物联网标准化
- VI 全书结构

学习情境 1: 信息全面感知

- 1.1 子学习情境 1: 数据采集技术
- 1.2 子学习情境 2: 传感器网络组网和协同信息处理

实训 1: 智能门禁

实训 2: 环境监测

实训 3: 温湿传感器感知实验

学习情境小结

思考题

学习情境 2: 可靠网络传输

- 2.1 子学习情境 1: 移动通信网
- 2.2 子学习情境 2: 互联网
- 2.3 子学习情境 3: 专用网络
- 2.4 子学习情境 4: M2M 平台

实训 4: 无线网络搭建与传输实

实训 5: M2M 平台调研实训

学习情境小结

思考题

学习情境 3: 信息智能处理

- 3.1 子学习情境 1: 物联网应用

3.2 子学习情境 2: 物联网典型应用（智能家居系统应用为例）

RFID 技术与应用



作者: 方龙雄

定价: 27.80 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-40444-6

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 案例和实训丰富，理实一体
- ★ 在理论编排上以 TCP/IP 分层结构为主线
- ★ 在实践内容上以案例为主线

内容简介:

全书共 7 章，第 1 章帮助读者初步了解 RFID 技术和物联网的基本概念，第 2、3 章介绍 RFID 技术的基本原理和主流技术标准。第 4、5、6 章以 RFID 系统的导入和实施为主线，结合 RFID 的技术特点，论述了系统实施的一系列流程、现场调试优化方法以及系统安全和对策。第 7 章从 RFID 应用系统设计的角度，列举了 RFID 公交卡、RFID 仓储管理、RFID 图书预约系统以及基于 RFID 的酒类防伪平台设计案例。

目录:

第 1 章 认知 RFID

- 1.1 RFID 和 RFID 系统
 - 1.2 RFID 和条形码
 - 1.3 RFID 和 IC 卡
 - 1.4 RFID 电子标签的分类
 - 1.5 RFID 技术标准
 - 1.6 物联网
 - 1.7 RFID 基础实验项目（1）——实验的准备工作
- 习题 1

第 2 章 RFID 系统的工作原理

- 2.1 RFID 系统的基本组成
- 2.2 RFID 电子标签
- 2.3 RFID 读写器
- 2.4 飞利浦的 Mifare 标准 IC 卡—MF1 IC S50



云计算基础及应用



作者: 郎登何

定价: 35.00 元

出版日期: 2016 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-54412-8

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 云计算概念介绍清晰, 内容丰富

★ 通俗易懂, 理实一体

内容简介:

本书站在云计算服务提供者、使用者和监管者的角度, 以通信易懂的方式介绍了云计算基础及应用的相关知识和技术。全书共 9 章, 包括云计算概述、云服务、云用户、云计算架构及标准化、云计算主要支撑技术、公有云平台应用、私有云平台搭建、云计算存在的问题和云计算的应用。本书内容丰富、结构清晰、理论与实际操作相结合, 能让读者在动手操作过程中理解抽象的概念和掌握云计算应用技术, 章末有小结和思考与练习, 帮助读者巩固章节学习。

目录:

第 1 章 云计算概述

1.1 云计算的概念与特征

1.2 云计算的发展

1.3 云计算的优势与劣势

1.3.1 云计算优势

1.3.2 云计算的劣势

小结

思考与练习

第 2 章 云服务

2.1 什么是云服务

2.2 基础设施服务 (IaaS)

2.3 平台服务 (PaaS)

2.4 软件即服务 (SaaS)

2.5 更多服务 (XaaS)

小结

思考与练习

2.5 飞利浦的 ICODE 标准 ICODE SLI 系列 SL2 ICS20 卡

2.6 RFID 基础实验项目 (2)

习题 2

第 3 章 RFID 系统体系和标准

3.1 EPC 技术

3.2 EPC 系统的组成

3.3 EPC Gen2 概要

3.4 RFID 基础实验项目 (3)

习题 3

第 4 章 RFID 系统的实践策略与方法

4.1 RFID 系统成败的几个因素

4.2 RFID 系统的现场因素

4.3 RFID 系统的规划

4.4 RFID 系统的设计

4.5 RFID 系统的实施

4.6 RFID 基础实验项目 (4)

习题 4

第 5 章 RFID 系统的优化

5.1 RFID 硬件系统的优化

5.2 RFID 软件系统的优化

5.3 其他优化技术手段

5.4 RFID 系统的性能评价

5.5 RFID 基础实验项目 (5)

习题 5

第 6 章 RFID 系统的安全课题与对策

6.1 电子标签的安全课题和对策

6.2 读写器的安全课题和对策

6.3 服务器的安全课题和对策

6.4 电子标签运营课题和对策

6.5 读写器运营课题和对策

6.6 RFID 基础实验项目(6)——Gen2 协议下标签操作编程实验

习题 6

第 7 章 RFID 典型应用仿真

7.1 RFID 公交车计费系统

7.2 RFID 仓储管理系统

7.3 RFID 图书预约书架系统

7.4 基于 RFID 的酒类防伪平台

7.5 RFID 的实训项目

习题 7



第3章 云用户

- 3.1 政府用户
- 3.2 企业用户
- 3.3 开发人员
- 3.4 大众用户
- 小结

思考与练习

第4章 云计算架构及标准化

- 4.1 云计算参考架构
- 4.2 云计算标准化
- 4.3 如何实施云计算
- 小结

思考与练习

第5章 云计算主要支撑技术

- 5.1 高性能计算技术
- 5.2 分布式数据存储技术
- 5.3 虚拟化技术
- 5.4 用户交互技术
- 5.5 安全管理技术
- 5.6 运营支撑管理技术
- 小结

思考与练习

第6章 公有云平台的应用

- 6.1 云存储的应用
- 6.2 云安全的应用
- 6.3 云办公的应用
- 6.4 云娱乐的应用
- 小结

思考与练习

第7章 私有云平台搭建

- 7.1 VMware 公司简介
- 7.2 vSphere 虚拟化架构简介
- 7.3 ESXi 6 的安装与配置 5
- 7.4 vSphere Client 的安装与配置
- 7.5 虚拟机基本操作
- 7.6 安装 vCenter Server
- 7.7 网络管理与外部存储的搭建
- 小结

思考与练习

第8章 云计算存在的问题

- 8.1 云计算的安全问题
- 8.2 云计算的标准问题
- 8.3 政府在云计算中的角色问题
- 8.4 云计算其他问题
- 小结

思考与练习

第9章 云计算的应用

- 9.1 云计算与移动互联网
- 9.2 云计算与 ERP6
- 9.3 云计算与物联网
- 9.4 云计算与教育

云操作系统



作者: 李力

定价: 39.00 元

出版日期: 2016 年 5 月

书号: ISBN 978-7-111-53195-1

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 注重实践, 理实一体

★ 重点介绍 VMware vSphere 6.0 在生产环境中的实施和运维

内容简介:

本书是面向企业, 使用 VMware 虚拟化产品部署私有云平台的专业图书, 全面细致地介绍了 VMware vSphere 6.0 数据中心虚拟化的实施过程和后期运维, 涵盖了虚拟化数据中心的规划、设计、安装、配置、管理和维护。

本书以实战为主, 提供了详尽的操作步骤, 同时也针对硬件资源受限的情况下如何搭建试验环境用于学习提出了指导性的意见。

本书通俗易懂, 可操作性强, 即使是零基础的读者, 也能轻易上手, 迅速提高技术水平。特别适合作为虚拟化数据中心运维工程师的技术手册, 也适用于高校教学和 VCP 认证考试的参考资料。

目录:

第1章 云操作系统和虚拟化

- 1.1 云操作系统概述
- 1.2 虚拟化技术概述
- 1.3 vSphere 虚拟化架构概述
- 1.4 小结

第2章 部署 ESXi 6



- 2.1 实验环境的准备
- 2.2 安装和配置 ESXi 主机
- 2.3 vSphere Client 的安装和使用
- 2.4 虚拟机基本操作
- 2.5 小结
- 第 3 章 安装 vCenter Server 6
 - 3.1 基础设施的准备
 - 3.2 域环境和 DNS 的准备
 - 3.3 配置时间同步
 - 3.4 数据库的准备
 - 3.5 安装 vCenter Server 6
 - 3.6 使用 vCenter Server 进行基本管理
 - 3.7 部署 vCenter Server Appliance 6
 - 3.8 小结
- 第 4 章 网络管理
 - 4.1 vSphere 虚拟网络架构介绍
 - 4.2 vSphere 标准虚拟交换机
 - 4.3 分布式交换机
 - 4.4 主机上简单的网络故障处理
 - 4.5 小结
- 第 5 章 搭建和使用外部存储
 - 5.1 数据中心常见的存储架构
 - 5.2 相关的存储技术
 - 5.3 使用 Windows Server 2012 R2 创建 iSCSI 存储
 - 5.4 使用 Openfiler 创建 iSCSI 存储
 - 5.5 为 vSphere 添加 iSCSI 存储
 - 5.6 小结
- 第 6 章 管理虚拟机
 - 6.1 VMware 虚拟机详解
 - 6.2 虚拟机的重复部署
 - 6.3 虚拟机快照
 - 6.4 小结
- 第 7 章 虚拟机热迁移
 - 7.1 热迁移技术介绍
 - 7.2 使用 vMotion
 - 7.3 使用 Storage vMotion
 - 7.4 跨越 vCenter 的 vMotion
 - 7.5 小结
- 第 8 章 资源管理
 - 8.1 资源池的使用
 - 8.2 虚拟机的资源分配
 - 8.3 使用网络 I/O 控制
 - 8.4 使用存储 I/O 控制
 - 8.5 分布式资源调度(DRS)
 - 8.6 存储 DRS
 - 8.7 分布式电源管理(DPM)
 - 8.8 小结
- 第 9 章 高可用性和容错
 - 9.1 高可用性
 - 9.2 容错
 - 9.3 小结
- 第 10 章 vSphere 运维基本内容
 - 10.1 监控性能
 - 10.2 使用警报
 - 10.3 已调度任务
 - 10.4 小结
- 第 11 章 vSphere 安全管理
 - 11.1 用户认证和权限管理
 - 11.2 主机安全配置
 - 11.3 虚拟网络安全配置
 - 11.4 小结
- 第 12 章 管理补丁和升级
 - 12.1 vSphere Update Manager 介绍
 - 12.2 安装独立的 vSphere Update Manager
 - 12.3 vSphere Update Manager 的配置
 - 12.4 vSphere Update Manager 的使用
 - 12.5 使用 Update Manager Download Service
 - 12.6 小结
- 第 13 章 虚拟机的备份和恢复
 - 13.1 vSphere Data Protection 介绍
 - 13.2 部署和配置 VDP
 - 13.3 使用 VDP 备份和恢复
 - 13.4 小结
- 第 14 章 虚拟机转换工具
 - 14.1 VMware Converter Standalone 介绍
 - 14.2 转换物理机和虚拟机
 - 14.3 小结
- 第 15 章 重新审视设计和规划
 - 15.1 性能和容量的规划
 - 15.2 网络架构规划
 - 15.3 存储方案规划
 - 15.4 横向扩展和纵向扩展的选择
 - 15.5 小结



虚拟化与云计算平台构建



作者: 李晨光

定价: 45.00 元

出版日期: 2016 年 10 月

书号: ISBN 978-7-111-54705-1

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 校企合作教材, 采用模块化教学模式
- ★ 理论内容以够用为原则, 突出项目实战
- ★ 接轨全国职业院校技能大赛“云计算技术与应用”项目中 IaaS 云计算平台部署和运维模块

内容简介:

本书以使读者熟练掌握常见的虚拟化系统和云计算系统的部署与运维为目标, 采用 VMware vSphere 5.5 和 VMware Horizon 6.1.1 虚拟化平台, 以及 CentOS 1.4 和 OpenStack 云计算平台, 介绍当前主流的虚拟化和云计算平台的部署与运维。

本书包含两个模块、六个项目, 模块一“部署 VMware 虚拟化和云桌面系统”包含“使用 VMware ESXi 5.5 搭建 VMware 虚拟化平台”“使用 VMware vCenter Server 搭建高可用 VMware 虚拟化平台”“使用 VMware Horizon View 搭建 VMware 云桌面服务”3 个项目; 模块二“部署 KVM 虚拟化和 Openstack 云计算系统”包含“使用 CentOS 搭建企业级虚拟化平台”“使用 RDO 快速部署 OpenStack 云计算系统”“使用 CentOS 搭建和运维 OpenStack 多节点云计算系统”3 个项目。

本书配套的授课幻灯片、实验指导书和软件资源, 需要的教师可访问链接 <http://pan.baidu.com/s/1Sc6MyQ> (密码: gthv) 或 <https://yunpan.cn/cxgisZ7KSmBLG> (密码: 8aa9) 下载。

目录:

项目 1 使用 VMware ESXi 5.5 搭建 VMware 虚拟化平台

- 任务 1.1 认识虚拟化与云计算
- 任务 1.2 安装 ESXi 服务器
- 任务 1.3 使用 vSphere Client 管理虚拟机

任务 1.4 配置 vSphere 虚拟网络

任务 1.5 配置 vSphere 使用 iSCSI 存储

项目总结

练习题

项目 2 使用 vCenter Server 搭建高可用 VMware 虚拟化平台

任务 2.1 安装 VMware vCenter Server

任务 2.2 安装 VMware vCenter Server Appliance

任务 2.3 使用 vSphere Web Client 管理虚拟机

任务 2.4 使用模板批量部署虚拟机

任务 2.5 使用 vSphere vMotion 实现虚拟机在线迁移

任务 2.6 使用 vSphere DRS 实现分布式资源调度

任务 2.7 使用 vSphere HA 实现虚拟机高可用性

项目总结

练习题

项目 3 使用 VMware Horizon View 搭建

VMware 云桌面服务

任务 3.1 VMware Horizon View 基础环境配置

任务 3.2 制作和优化模板虚拟机

任务 3.3 安装 VMware Horizon View 服务器软件

任务 3.4 发布 VMware Horizon View 虚拟桌面

任务 3.5 连接到云桌面

项目总结

练习题

项目 4 使用 CentOS 搭建企业级虚拟化平台

任务 4.1 使用和运维 CentOS 中的 KVM 虚拟化

任务 4.2 CentOS 企业虚拟化平台的搭建与测试

项目小结

练习题

项目 5 使用 RDO 快速部署 OpenStack 云计算系统

任务 5.1 OpenStack 架构介绍

任务 5.2 使用 RDO 的 ALLINONE 功能快速安装单个节点的 OpenStack

任务 5.3 使用 RDO 定制部署计算节点

项目总结

练习题

项目 6 使用 CentOS 搭建和运维 OpenStack 多节点云计算系统

任务 6.1 OpenStack 双节点环境准备

任务 6.2 配置认证服务 Keystone

任务 6.3 配置映像服务 Glance

任务 6.4 配置计算服务 Nova

任务 6.5 配置网络服务 Nova-network

任务 6.6 配置 Web 用户接口 Dashboard



- 任务 6.7 使用 Dashboard 管理 OpenStack
 任务 6.8 添加块存储服务 Cinder
 任务 6.9 使用命令行管理 OpenStack
 项目总结
 练习题

嵌入式系统开发



作者: 韩光辉	定价: 27.00 元
出版日期: 2015 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-48954-2	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 起点低, 只需先修“C 语言程序设计”便可选用本教材
- ★ 基于 ARM 和 Linux, 适应主流应用
- ★ 突出物联网方面的应用, 符合发展趋势

内容简介:

全书共分 7 章。第 1 章介绍嵌入式系统的基本概念、主要特点和系统组成; 第 2 章介绍嵌入式微处理器的基本概念、体系结构和指令系统; 第 3 章介绍 Linux 的内核结构、常用命令和 C 语言编程环境, 以及嵌入式 Linux 的内核移植和引导加载; 第 4、5、6 章分别介绍设备驱动程序开发、接口开发和传感系统开发; 第 7 章简要介绍嵌入式系统技术在智能家居、智能小区、智能交通、智能电网、智能医疗等物联网相关领域中的应用。

目录:

第 1 章 嵌入式系统导引

- 1.1 嵌入式系统概述
- 1.2 嵌入式系统组成
- 1.3 嵌入式处理器
- 1.4 嵌入式操作系统
- 1.5 交叉开发环境

习题 1

第 2 章 嵌入式微处理器 ARM

- 2.1 嵌入式微处理器

- 2.2 ARM 处理器简介
- 2.3 ARM 体系结构
- 2.4 ARM 指令系统
- 2.5 ARM 程序设计基础

习题 2

第 3 章 嵌入式 Linux

- 3.1 Linux 概述
- 3.2 Linux 常用命令
- 3.3 Linux C 语言编程环境
- 3.4 嵌入式 Linux

习题 3

第 4 章 设备驱动程序开发

第 5 章 接口开发

第 6 章 传感系统开发

第 7 章 嵌入式技术在物联网中的应用

嵌入式系统与 Qt 程序开发



作者: 沙祥	定价: 35.00 元
印刷日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-55364-9	
丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材	
配套资源: 电子课件、习题答案	

本书特色:

- ★ 展现完整的 Qt 安装和配置流程
- ★ 基础程序均用代码和 UI 各实现一次, 详细解读代码, 展现交叉编译的流程
- ★ 展现串口通讯和网络通讯程序实现的详细操作

内容简介:

本书主要讲述基于 Qt 的嵌入式图形化界面程序的开发, 从准备工作开始讲述直到网络程序的开发。全书主要分为 3 个大的部分: 第 1 部分包含了第一章, 主要讲述了虚拟机和 Qt 的安装、配置和使用, 为后续章节做好准备; 第 2 部分包含了第二、三、四章, 每一章都有两种方法实现相同的功能, 从而引导读者入门; 第 3 部分包含了第五、六章, 实现了串口通信和网络通信两个实例。

目录:



- 第1章 嵌入式系统与 Qt
- 第2章 你好, Qt!
- 第3章 信号与连接
- 第4章 窗口部件的布局
- 第5章 嵌入式串口通信程序
- 第6章 嵌入式网络通信程序

嵌入式操作系统实用教程

	
作者: 沙祥	定价: 33.00 元
印刷日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-55248-2	
从书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材	
配套资源: 电子课件、习题答案	

本书特色:

- ★ 紧跟时代潮流, 注重实践操作, 兼顾理论知识
- ★ 由浅入深, 展现完整的流程
- ★ 多种平台和软件, 内容丰富

内容简介:

本书以嵌入式系统的使用为主线, 全面而详细地介绍了嵌入式系统的使用。全书分为 5 个部分: 第 1 部分介绍目前在嵌入式系统中主流使用的 ARM 芯片和常见的硬件系统及其组成; 第 2 部分介绍嵌入式系统与 PC 的连接和嵌入式 Linux 操作系统的安装、备份和恢复; 第 3 部分介绍交叉编译工具链的安装与配置; 第 4 部分介绍怎样定制嵌入式 Linux 以及怎样利用交叉编译工具链生成相关文件; 第 5 部分介绍了嵌入式操作系统的使用方法。

目录:

- 第1章 嵌入式系统的组成
- 第2章 嵌入式操作系统的安装
- 第3章 交叉编译、Linux 与虚拟机
- 第4章 嵌入式操作系统定制
- 第5章 嵌入式操作系统使用

计算机网络基础——基于案例与实训

	
作者: 朱迅	定价: 29.00 元
印刷日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-39214-9	
从书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 案例和实训丰富, 理实一体
- ★ 在理论编排上以 TCP/IP 分层结构为主线
- ★ 在实践内容上以案例为主线

内容简介:

本书符合高职高专学生的知识基础和学习特点, 以就业为导向, 理论结合实践, 比较全面地介绍了计算机网络的基本原理和实用技术。

本书在理论编排上以 TCP/IP 分层结构为主线。第 1 章介绍了计算机网络的发展、组成和分类; 第 2 章介绍了通信原理; 第 3 章讲解了网络分层结构和数据封装原理; 第 4~7 章依次从 TCP/IP 的低层到高层介绍了每一层的功能、协议及实现; 第 8 章介绍了网络安全与管理的基础知识; 第 9 章介绍了无线网和物联网基础知识。

本书在实践内容上以案例为主线。通过一个实际的公司组网工程案例贯穿全书, 并按照知识点分解到每一章。第 10 章还配有 20 个实训, 便于读者进一步提高动手能力。本书在表述中以实用直观为宗旨, 以实例讲述原理, 图文比例适当, 加强与日常生活中遇到的问题和现象的联系, 在保证一定广度和深度的前提下力求清晰易懂。

目录:

- 第1章 计算机网络概述
 - 1.1 计算机网络的发展历史
 - 1.2 计算机网络的组成
 - 1.3 计算机网络的分类
 - 1.4 应用案例
 - 1.5 本章小结
- 习题



计算机网络——原理、技术与应用



作者: 贺平

定价: 54.00 元

出版日期: 2013 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-43162-6

丛书名: 高等院校规划教材·计算机系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ **国家级教学名师编写**, 最新出版, 包含最新网络技术(下一代网络、移动互联和物联网等)

★ **内容全面**, 深入地解析计算机网络的机制原理、技术方法及应用发展的全貌

内容简介:

本书综合了计算机网络的原理、实现技术与应用方法三方面的内容, 从计算机网络的基本概念和原理知识入手并不断引申, 围绕网络体系结构、协议标准、网络数据通信、局域网与广域网、TCP/IP 协议(簇)、网络管理与服务、网络与信息安全、网络应用、下一代网络、无线网络、移动互联及物联网等最新网络技术专题, 通过深入分析与详尽阐述, 融合了计算机网络经典内容与网络的新兴技术。

全书内容全面翔实, 结构层次清晰, 叙述详略得当, 实例丰富, 突出对网络的原理阐述、技术实现和应用导引, 为系统深入地认识、理解与应用计算机网络奠定技术理论的基础。

目录:

- 第 1 章 计算机网络
- 第 2 章 数据通信
- 第 3 章 局域网与广域网
- 第 4 章 互联网 IP 地址
- 第 5 章 网际、控制报文和网际组管理协议
- 第 6 章 传输层用户数据报与传输控制协议
- 第 7 章 网际路由及协议
- 第 8 章 互联网应用层协议
- 第 9 章 网络管理与网络服务质量
- 第 10 章 网络及信息安全
- 第 11 章 网络应用系统

第 2 章 数据通信基础

- 2.1 数据通信基本概念
- 2.2 数据传输技术
- 2.3 数据交换技术
- 2.4 信道复用技术
- 2.5 差错控制技术
- 2.6 本章小结

习题

第 3 章 网络体系结构和协议

第 4 章 数据链路层协议及局域网技术

第 5 章 网络层协议及路由技术

第 6 章 传输层协议

第 7 章 应用层协议及 Internet

第 8 章 网络安全与管理

第 9 章 无线网和物联网

第 10 章 实训

- 10.1 实训 1 双绞线制作
- 10.2 实训 2 数据调制技术
- 10.3 实训 3 串行通信技术
- 10.4 实训 4 对等网络配置及网络资源共享实训
- 10.5 实训 5 ARP 协议
- 10.6 实训 6 数据链路层数据抓包分析
- 10.7 实训 7 交换机基本配置
- 10.8 实训 8 TCP/IP 配置及子网划分
- 10.9 实训 9 网络层数据抓包分析
- 10.10 实训 10 路由器的基本配置
- 10.11 实训 11 传输层数据抓包分析
- 10.12 实训 12 WWW 服务
- 10.13 实训 13 FTP 服务
- 10.14 实训 14 Telnet 服务
- 10.15 实训 15 DHCP 服务
- 10.16 实训 16 Internet 接入
- 10.17 实训 17 软件防火墙配置和使用
- 10.18 实训 18 局域网故障检测与排除
- 10.19 实训 19 无线终端互连
- 10.20 实训 20 无线路由器连接 Internet

附录 部分习题答案



网络服务器配置与管理 (第2版)

	
作者: 王国鑫	定价: 37.80 元
印刷日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-49505-5	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 结合不同的操作系统平台
- ★ 全书分为 20 个工作任务
- ★ 工作任务全部在虚拟机软件 VMware 环境下实现

内容简介:

本书以使读者熟练掌握主流网络服务器的配置与管理为目标,采用 RedHat Enterprise Linux 6.4、Windows Server 2008 两个操作系统平台,介绍当今主流的服务器配置、管理技术。

全书共 9 章,包含的 20 个工作任务,全部是在虚拟机软件 VMware 环境下实现的。9 个章节分别介绍服务器基础环境搭建、服务器管理基础技能、NFS 和 Samba、DNS、DHCP、Web、FTP、邮件服务器、流媒体服务器等常见服务器的配置与管理。每个网络服务,分别在 Linux、Windows Server 操作系统平台实现,构成 20 个工作任务。每个工作任务在完成服务器基本配置之后,都有“拓展与提高”环节,为读者提供具有综合性、复杂性的配置案例及解决实际配置问题的技能。

目录:

第1章 服务器基础环境搭建

- 1.1 学习情境设计
- 1.2 基础知识
- 1.3 工作任务 1——创建 VMware 虚拟机
- 1.4 工作任务 2——RedHat Enterprise Linux 6.4 环境搭建
- 1.5 工作任务 3——Windows Server 2008 环境搭建
- 1.6 本章总结

1.7 习题与实训

第2章 服务器管理基础技能

- 2.1 学习情境设计
- 2.2 基础知识
- 2.3 工作任务 4——Linux 基本命令
- 2.4 工作任务 5——Linux 用户及权限管理
- 2.5 工作任务 6——Windows 用户及权限管理
- 2.6 本章总结
- 2.7 习题与实训

第3章 实现文件共享——NFS 与 Samba

- 3.1 学习情境设计
- 3.2 基础知识
- 3.3 工作任务 7——Linux 中 NFS 服务器搭建
- 3.4 工作任务 8——Linux 中 Samba 服务器搭建
- 3.5 本章总结
- 3.6 习题与实训

第4章 实现域名解析——DNS 服务器

- 4.1 学习情境设计
- 4.2 基础知识
- 4.3 工作任务 9——Linux 中 DNS 服务器搭建
- 4.4 工作任务 10——Windows 中 DNS 服务器搭建
- 4.5 本章总结
- 4.6 习题与实训

第5章 实现 IP 地址动态分配——DHCP 服务器

- 5.1 学习情境设计
- 5.2 基础知识
- 5.3 工作任务 11——Linux 中 DHCP 服务器搭建
- 5.4 工作任务 12——Windows 中 DHCP 服务器搭建
- 5.5 本章总结
- 5.6 习题与实训

第6章 丰富多彩的 WWW 世界——Web 服务器

- 6.1 学习情境设计
- 6.2 基础知识
- 6.3 工作任务 13——Linux 系统中 Web 服务器搭建
- 6.4 工作任务 14——Windows 系统中 Web 服务器搭建
- 6.5 本章总结
- 6.6 习题与实训

第7章 实现文件传输协议——FTP 服务器

- 7.1 学习情境设计
- 7.2 基础知识
- 7.3 工作任务 15——Linux 中 vsFTP 服务器搭建
- 7.4 工作任务 16——Windows 中 FTP 服务器搭建
- 7.5 本章总结
- 7.6 习题与实训



第8章 网络中的电子信使——邮件服务器

8.1 学习情境设计

8.2 基础知识

8.3 工作任务 17——Linux 中搭建 Postfix 服务器

8.4 工作任务 18——Windows 中搭建 Exchange 服务器

8.5 本章总结

8.6 习题与实训

第9章 网络中的声与影——流媒体服务器

9.1 学习情境设计

9.2 基础知识

9.3 工作任务 19——Linux 中 Helix 服务器搭建

9.4 工作任务 20——Windows 中 Media Server 搭建

9.5 本章总结

9.6 习题与实训

网络操作系统实训教程



作者: 刘本军

定价: 31.00 元

印刷日期: 2015 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-28856-5

丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 优秀作者编写, 工学结合的成果

★ 突出实训环节, 特别介绍了虚拟机软件环境下的使用及配置方法

内容简介:

网络操作系统是构建计算机网络的核心与基础, 本书以目前最流行的 Windows Server 2003 和 Red Hat Linux 9 网络操作系统为例, 基于虚拟机的环境, 讲解网络环境下各种系统服务的配置与管理。

本书从内容组织上分三个层次: 一是深入学习 Windows Server 2003、Red Hat Linux 9 以及虚拟机软件的安装与使用; 二是介绍 Windows Server 2003 和 Red Hat Linux 9 的系统管理, 包括磁盘管理、文件系统管理、用户与组的管理以及域与活动目录; 三是介绍 Windows Server 2003 和 Red Hat Linux 9 的网络服务,

包括 DNS、WINS、DHCP、WWW、FTP、MAIL 服务等。每章都配有实训和习题。

目录:

第1章 网络操作系统的安装

第2章 虚拟机的使用

第3章 Windows Server 2003 的域与活动目录

第4章 用户与组的管理

第5章 文件系统管理

第6章 磁盘管理

第7章 DNS 服务器

第8章 WINS 服务器

第9章 DHCP 服务器

第10章 Web 服务器

第11章 FTP 服务器

第12章 邮件服务器

网络操作系统教程—— Windows Server 2008 管理与配置



作者: 魏文胜 刘本军

定价: 34.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-33185-8

丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 优秀作者倾力编写, 属《网络操作系统教程——Windows Server 2003 管理与配置》(ISBN 978-7-111-20857-0) 累计印刷 10 次, 共计 3 万余册) 的升级版

★ 将具体的项目转化为课程单元, 采用任务驱动的方式将各种实际操作“任务化”

★ 把企业环境引入课程, 围绕企业工作的实际需要、基本工作过程, 设计一系列应用案例与工作任务

内容简介:

网络操作系统是构建计算机网络的核心与基础。本书以目前最新的微软公司的 Windows Server 2008 网



络操作系统为例,并基于虚拟机的环境,介绍网络环境下各种系统服务的配置与管理。

本书分3篇:基础篇——网络操作系统安装与基本配置,介绍 Windows Server 2008 以及虚拟机软件的安装与配置;进阶篇——Windows Server 2008 系统管理,包括域与活动目录的管理、用户与组的管理、文件系统管理和磁盘管理;提高篇——介绍 Windows Server 2008 系统服务,包括 DNS、DHCP、Web、FTP、SMTP、Media 服务等。

目录:

基础篇——网络操作系统安装与基本设置

第1单元 Windows Server 2008 的安装

- 1.1 【知识导航】Windows Server 2008 简介
- 1.2 【新手任务】Windows Server 2008 的安装
- 1.3 【单元实训】Windows Server 2008 的安装
- 1.4 习题

第2单元 Windows Server 2008 的基本环境设置

- 2.1 【新手任务】提供计算机信息
- 2.2 【新手任务】更新服务器
- 2.3 【新手任务】自定义服务器
- 2.4 【扩展任务】其他配置内容
- 2.5 【单元实训】Windows Server 2008 的基本配置
- 2.6 习题

第3单元 虚拟机技术及应用

- 3.1 【知识导航】虚拟机技术概述
- 3.2 【新手任务】Hyper-V 服务的安装与使用
- 3.3 【扩展任务】VMware 虚拟机的安装与使用
- 3.4 【单元实训】虚拟机软件的安装与使用
- 3.5 习题

进阶篇——Windows Server 2008 系统管理

第4单元 域与活动目录的管理

- 4.1 【知识导航】域与活动目录概述
- 4.2 【新手任务】安装 Windows Server 2008 域控制器
- 4.3 【扩展任务】Windows Server 2008 活动目录的管理
- 4.4 【单元实训】活动目录的安装与管理
- 4.5 习题

第5单元 用户与组的管理

- 5.1 【知识导航】用户与组的概念
- 5.2 【新手任务】账户的创建与管理
- 5.3 【扩展任务】组的创建与管理
- 5.4 【扩展任务】设置用户的工作环境

5.5 【单元实训】用户和组的管理

5.6 习题

第6单元 文件系统的管理

- 6.1 【知识导航】文件系统的概念
- 6.2 【新手任务】访问网络文件
- 6.3 【扩展任务】创建与访问分布式文件系统
- 6.4 【扩展任务】利用 NTFS 管理数据
- 6.5 【单元实训】Windows Server 2008 文件系统的管理
- 6.6 习题

第7单元 磁盘管理

- 7.1 【知识导航】磁盘基本概念
- 7.2 【新手任务】基本磁盘的管理
- 7.3 【扩展任务】动态磁盘的创建与管理
- 7.4 【单元实训】Windows Server 2008 磁盘管理
- 7.5 习题

提高篇——Windows Server 2008 系统服务

第8单元 创建与管理 DNS 服务

- 8.1 【知识导航】DNS 服务简介
- 8.2 【新手任务】DNS 服务器的配置与管理
- 8.3 【扩展任务】DNS 测试
- 8.4 【单元实训】DNS 服务器的配置
- 8.5 习题

第9单元 创建与管理 DHCP 服务

- 9.1 【知识导航】DHCP 简介
- 9.2 【新手任务】DHCP 服务器的安装、配置与管理
- 9.3 【扩展任务】复杂网络的 DHCP 服务的部署
- 9.4 【扩展任务】DHCP 数据库的维护
- 9.5 【单元实训】DHCP 服务器的安装与配置
- 9.6 习题

第10单元 创建与管理 Web 服务

- 10.1 【知识导航】IIS 概述
- 10.2 【新手任务】IIS 的安装与 Web 服务的基本设置
- 10.3 【扩展任务】虚拟目录与虚拟主机技术
- 10.4 【扩展任务】网站的安全与远程管理
- 10.5 【单元实训】创建与管理 Web 服务
- 10.6 习题

第11单元 创建与管理 FTP 服务

- 11.1 【知识导航】FTP 简介
- 11.2 【新手任务】FTP 服务的安装与基本设置
- 11.3 【扩展任务】FTP 用户隔离设置
- 11.4 【单元实训】创建与管理 FTP 服务



11.5 习题

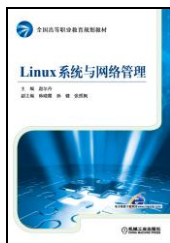
第 12 单元 创建与管理 SMTP 服务

- 12.1 【知识导航】电子邮件系统概述
- 12.2 【新手任务】安装与配置 SMTP 服务器
- 12.3 【扩展任务】架设 Exchange Server 2007 服务器
- 12.4 【单元实训】创建与管理 SMTP 服务
- 12.5 习题

第 13 单元 创建与管理流媒体服务

- 13.1 【知识导航】流媒体技术概述
- 13.2 【新手任务】安装与配置 Windows Media 服务器
- 13.3 【扩展任务】访问与管理流媒体发布点
- 13.4 【单元实训】创建与管理 FTP 服务
- 13.5 习题

Linux 系统与网络管理



作者: 赵尔丹

定价: 39.00 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-42956-2

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 基于项目引导、任务驱动的编写模式
- ★ 理论与实训教学比例为 1:1, 注重实训环节

内容简介:

本书以 Red Hat Enterprise Linux 5 (RHEL5) 为操作平台, 基于虚拟机的操作环境, 讲解了网络环境下 RHEL5 的系统配置与常用服务器的搭建。

本书基于项目引导、任务驱动的方式, 共有 12 个项目。从内容组织上分为系统管理与网络管理, 其中项目 1~项目 6 主要介绍了 Linux 操作系统的安装与启动、管理 Linux 的桌面、Linux 命令行操作基础、建立与管理用户和组、管理 Linux 软件包、配置网络与管理服务。项目 7~项目 12 主要介绍了搭建 Samba 服务器、搭建 DHCP 服务器、搭建 DNS 服务器、搭建 FTP 服务器、搭建 WWW 服务器、搭建邮件服务器。本书每个项目都配有相应的实训练习及课后习题, 便于读者快

速掌握。

目录:

项目 1 Linux 操作系统的安装与启动

- 任务 1.1 认识 Linux 操作系统
- 任务 1.2 搭建虚拟机环境
- 任务 1.3 安装 Linux 操作系统
- 任务 1.4 启动与退出 Linux
- 项目小结
- 实训练习
- 课后习题

项目 2 管理 Linux 的桌面

- 任务 2.1 认识 Linux 桌面环境
- 任务 2.2 使用 Linux 系统工具
- 任务 2.3 认识 Linux 用户
- 任务 2.4 使用 Linux 防火墙
- 任务 2.5 管理 Linux 服务
- 任务 2.6 管理打印机
- 任务 2.7 系统监控
- 项目小结
- 实训练习
- 课后习题

项目 3 Linux 命令行操作基础

- 任务 3.1 Linux 文件系统
- 任务 3.2 Linux Shell
- 任务 3.3 管理 Linux 文件和目录
- 任务 3.4 使用 vi 编辑器
- 项目小结
- 实训练习
- 课后习题

项目 4 建立、管理 Linux 用户和组

- 任务 4.1 熟悉用户账户和组文件
- 任务 4.2 建立与管理用户账户及密码
- 任务 4.3 创建与管理用户组
- 项目小结
- 实训练习
- 课后习题

项目 5 管理 Linux 软件包

项目 6 配置网络与管理服务

项目 7 搭建 Samba 服务器

项目 8 搭建 DHCP 服务器

项目 9 搭建 DNS 服务器

项目 10 搭建 FTP 服务器

项目 11 搭建 WWW 服务器

项目 12 搭建邮件服务器



局域网组建、管理与维护 (第2版)



作者: 杨云 王绍军

定价: 36.00 元

印刷日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-47944-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 采用“项目导向、任务驱动”的编写模式, 强调实践教学
- ★ 将“教材--项目案例--工程实践”对接, 有机融合项目式教学
- ★ 按照“项目导入”→“职业能力目标和要求”→“相关知识”→“项目设计与准备”→“项目实施”→“练习题”→“项目实训”→“拓展提升”梯次组织内容

内容简介:

本书以组网、建网、管网和用网为出发点, 循序渐进地介绍了局域网基础、组建、维护和安全管理。全书共分 4 篇: 局域网理论篇、Windows Server 2008 局域网组建篇、常用局域网组网实例篇和局域网管理与安全篇。其中, 局域网理论篇包括 4 个项目: 组建双机互连的对等网络、组建办公室对等网络、划分 IP 地址与子网、配置交换机与组建虚拟局域网; Windows Server 2008 局域网组建篇包括 3 个项目: 规划与安装 Windows Server 2008 网络操作系统、管理局域网的用户和组、管理局域网的文件系统与共享资源; 常用局域网组网实例篇包括 4 个项目: 组建家庭无线局域网、组建宿舍局域网、组建网吧局域网、组建企业局域网; 局域网管理与安全篇包括局域网性能与安全管理、局域网故障排除与维护 2 个项目。

目录:

第 1 篇 局域网理论篇

项目 1 组建双机互连的对等网络

- 1.1 项目导入
- 1.2 职业能力目标和要求
- 1.3 相关知识

- 1.3.1 计算机网络的发展历史
- 1.3.2 计算机网络的功能
- 1.3.3 计算机网络的定义和组成
- 1.3.4 计算机网络的组成
- 1.3.5 计算机网络的类型
- 1.3.6 计算机网络体系结构

1.4 项目设计与准备

1.5 项目实施

任务 1-1 制作直通双绞线并测试

任务 1-2 双机互连对等网络的组建

1.6 练习题

1.7 项目实训 1 制作双机互联的双绞线

项目 2 组建办公室对等网络

2.1 项目导入

2.2 职业能力目标和要求

2.3 相关知识

- 2.3.1 网络拓扑结构
- 2.3.2 局域网常用连接设备
- 2.3.3 局域网的参考模型
- 2.3.4 IEEE 802 标准
- 2.3.5 局域网介质访问控制方式
- 2.3.6 以太网技术
- 2.3.7 快速以太网

2.4 项目设计与准备

2.5 项目实施

任务 2-1 小型共享式对等网的组建

任务 2-2 小型交换式对等网的组建

2.6 练习题

2.7 项目实训 2 组建小型交换式对等网

项目 3 划分 IP 地址与子网

3.1 项目导入

3.2 职业能力目标和要求

3.3 相关知识

3.4 项目设计与准备

3.5 项目实施

3.6 练习题

3.7 项目实训 3 划分子网及应用

项目 4 配置交换机与组建虚拟局域网

第 2 篇 Windows Server 2008 局域网组建

项目 5 规划与安装 Windows Server 2008 网络操作系统

项目 6 管理局域网的用户和组

项目 7 管理局域网的文件系统与共享资源

第 3 篇 常用局域网组网实例篇

项目 8 组建家庭无线局域网



项目 9 组建宿舍局域网

项目 10 组建网吧局域网

项目 11 组建企业局域网

第 4 篇 局域网管理与安全篇

项目 12 局域网性能与安全管理

项目 13 局域网故障排除与维护

局域网组网与管理



作者: 张扬

定价: 33.00 元

印刷日期: 2015 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-37457-2

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 分为基础篇、组建篇和管理篇三部分
- ★ 通过图解方式演示具体实例
- ★ 理论与实训相结合

内容简介:

随着计算机网络技术的不断发展, 局域网在人们工作和生活中的地位越来越突出, 作用也越来越大。本书全面覆盖了局域网相关理论知识, 并结合工作、生活、学习中的应用, 以实例的方式进行阐述。全书分为 7 章, 主要内容包括网络基础、局域网技术、局域网组建分析与设计、局域网组建、网络操作系统管理、局域网性能与安全管理和局域网故障排除与维护。本书每章都配有相应的实训项目及习题。

目录:

基础篇

第 1 章 网络基础

- 1.1 计算机网络概述
- 1.2 网络体系结构
- 1.3 IP 地址及子网划分
- 1.4 本章实训
- 1.5 本章习题

第 2 章 局域网技术

- 2.1 局域网概述
- 2.2 介质访问控制方法

2.3 以太网技术

2.4 无线局域网 (WLAN)

2.5 交换式局域网

2.6 虚拟局域网 (VLAN)

2.7 蓝牙技术

2.8 本章实训

2.9 本章习题

组建篇

第 3 章 局域网组建分析与设计

- 3.1 网络系统设计过程
- 3.2 组网目标和需求分析
- 3.3 规划与设计
- 3.4 本章实训
- 3.5 本章习题

第 4 章 局域网组建

- 4.1 组建局域网所需硬件
- 4.2 家庭组网技术 (典型小型局域网代表)
- 4.3 办公室组网技术 (典型中型局域网代表)
- 4.4 校园组网技术 (典型大型局域网代表之一)
- 4.5 网吧组网技术 (典型大型局域网代表之二)
- 4.6 本章习题

管理篇

第 5 章 网络操作系统管理

- 5.1 网络操作系统
- 5.2 Windows Server 2008 操作系统的安装与配置
- 5.3 基于 Windows Server 2008 的网络服务与管理
- 5.4 本章实训
- 5.5 本章习题

第 6 章 局域网性能与安全管理

- 6.1 设置本地安全策略
- 6.2 性能监视的优化
- 6.3 防火墙的使用
- 6.4 本章实训
- 6.5 本章习题

第 7 章 局域网故障排除与维护

- 7.1 局域网故障概述
- 7.2 常用故障诊断命令
- 7.3 常见故障及处理方法
- 7.4 本章实训
- 7.5 本章习题



网络综合布线案例教程 (第2版)



作者: 裴有柱

定价: 29.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-50360-6

获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 采用项目管理、模块组合、任务驱动的方式
- ★ 基于一个真实的网络布线工程项目, 强调工学结合

内容简介:

本书参照综合布线施工人员的职业岗位要求, 对传统编写模式进行改革, 采用项目管理、模块组合、任务驱动的方式讲解了网络综合布线案例。全书基于一个真实的网络布线工程项目, 以最新网络综合布线理论为基础, 深入浅出地介绍网络综合布线的必备知识和实用技能, 将工程实践与教学紧密结合。通过实训环节培养学生的工程意识和工程习惯, 以满足实际工程的需要。

目录:

模块 1 开启综合布线之门

项目 真实的综合布线系统

- 一、项目引入
- 二、功能要求
- 三、投标须知

知识链接—结构化综合布线

项目实现—布线工程六项工作

- 一、用户需求报告
- 二、布线方案设计
- 三、选择建设材料
- 四、工程施工
- 五、系统测试与验收
- 六、文档管理

同步训练

- 一、思考练习
- 二、实训

模块 2 综合布线系统工程设计

任务 综合布线系统工程设计

- 一、任务引入
- 二、任务分析

知识链接—综合布线系统工程设计

任务实施—工程设计案例

- 一、用户需求分析
- 二、布线系统设计依据
- 三、系统组成
- 四、工程实施内容
- 五、布线系统保护
- 六、网络中心布线位置

同步训练

- 一、思考练习
- 二、实训

模块 3 通信介质与布线组件

任务 1 选择通信介质

知识链接—通信介质

任务实施—案例工程线缆选择

任务 2 选择布线组件

知识链接—布线组件

任务实施—案例工程布线组件选择

同步训练

模块 4 综合布线工程施工

任务 1 综合布线施工准备

知识链接—施工准备

任务实施—案例工程施工准备

任务 2 选择布线工具

知识链接—综合布线工具

任务实施—案例工程施工工具

任务 3 综合布线线缆施工

知识链接—线缆施工

任务实施—案例工程施工

同步训练

模块 5 布线系统测试与验收

任务 1 综合布线系统测试

知识链接—综合布线系统测试

任务实施—案例工程系统测试

任务 2 综合布线系统工程验收

知识链接—工程验收

任务实施—案例工程系统验收

同步训练

模块 6 布线系统工程文档

任务 文档组成与管理

知识链接—工程文档

任务实施—案例工程文档



同步训练

模块 7 综合布线产品

任务 1 综合布线产品认知

知识链接—综合布线产品介绍

任务实施—查询布线产品信息

任务 2 选购布线产品

知识链接—综合布线产品选购

任务实施—综合布线产品选购

同步训练

附录

附录 A 布线常用名词解释

附录 B 综合布线常用缩略语

附录 C 网络综合布线实训报告样例

网络工程设计与实施 (第 2 版)



本书特色:

- ★ 山东省技能型人才培养特色名校建设——计算机网络技术专业及专业群课程建设成果之一
- ★ 以突出网络基础设施的建设为修订原则, 采用“项目引领, 任务驱动”的教学组织模式
- ★ 增加了 CCNA、CCNP 认证考试的相关内容以及网络技术大赛的部分内容

内容简介:

本书结合高职高专学生的特点, 按照“项目引领, 任务驱动”的课程教学组织模式, 围绕“网络工程”就业岗位群的职业技术能力要求, 结合企业提供的一些实际网络工程项目, 与企业工程人员共同编写而成。

本书内容以学生与教师所熟悉的“校园网工程项目”为载体, 以“企业网工程项目”为扩展, 按照网络工程项目的分布区域, 由小型网络到大中型网络、由简

单到复杂、逐层深入, 设计了实验室网络组建、教学楼网络组建、单核心校园网组建、双核心校园网组建、多校区校园网互联 5 个学习情境。每个学习情境均可作为一个典型的网络工程项目, 并按照网络工程项目的建设流程划分多个工作任务, 通过每个工作任务的实施, 熟练掌握一个实际网络工程项目的设计和实施方法, 实现任务与知识相结合, 理论与实践相结合。在每个学习情境的最后, 分别设计出类似的企业网建设项目作为拓展, 其目的是加深学生对知识与技能的掌握与理解。

目录:

项目 1 实验室网络组建

- 1.1 工作任务一 实验室网络需求分析
- 1.2 工作任务二 实验室网络系统设计
- 1.3 工作任务三 实验室网络的实施
- 1.4 工作任务四 实验室网络的验收
- 1.5 拓展训练 小型办公室网络组建
- 1.6 习题与思考

项目 2 教学楼网络组建

- 2.1 工作任务一 教学楼网络系统方案设计
- 2.2 工作任务二 综合布线系统设计
- 2.3 工作任务三 综合布线系统施工
- 2.4 工作任务四 交换机的安装与调试
- 2.5 拓展训练 新新集团办公楼网络组建
- 2.6 习题与思考

项目 3 单核心校园网组建

- 3.1 工作任务一 校园网系统方案设计
- 3.2 工作任务二 主干网交换机的配置管理
- 3.3 工作任务三 校园网出口设计与部署
- 3.4 工作任务四 网络安全设计与配置
- 3.5 拓展训练 单核心企业网组建
- 3.6 习题与思考

项目 4 双核心校园网组建

- 4.1 工作任务一 双核心校园网规划设计
- 4.2 工作任务二 RIP 动态路由协议及其配置
- 4.3 工作任务三 网络冗余设计与配置
- 4.4 工作任务四 双链路接入 Internet
- 4.5 工作任务五 网络管理设计
- 4.6 拓展训练 双核心大型企业网组建
- 4.7 习题与思考

项目 5 多校区校园网互联

- 5.1 工作任务一 多校区校园网广域网互联规划设计
- 5.2 工作任务二 OSPF 动态路由协议配置
- 5.3 工作任务三 DDN 专线互联
- 5.4 工作任务四 VPN 互联解决方案
- 5.5 拓展训练 多分支机构企业网互联



网络设备配置与管理



作者: 危光辉

定价: 43.00 元

出版日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-53827-1

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 从物理设备和模拟软件两个方面构建实训环境
- ★ 大量配图, 拓扑图标注清晰
- ★ 配有实训教程 (ISBN 978-7-111- 52769-5)

内容简介:

本书主要讲解网络互联技术原理和网络设备配置方法, 内容包括网络基础、IPv4 和 IPv6、网络设备基本配置与管理、路由基础、RIP、EIGRP、OSPF、交换机基础、VLAN、生成树协议、无线网络、访问控制列表、DHCP、NAT、广域网等。本书编排结构充分考虑教学以及自学的物点, 通过对知识点的标注、归纳和总结, 使学习过程更加方便快捷; 同时也注重对知识点应用环境的讲解, 确保读者在学习后形成整体性的知识架构。

对“网络设备配置与管理”课程而言, 大理的实验是必不可少的。本书根据不同的实验需要, 以 Cisco Packet Tracer 和 DynamipsGUI 两个软件为实验平台, 演示了大量的网络实验过程。读者只需一台计算机, 即可完成本书所有实验, 真正填补了实验设备不足的缺陷。同时, 对每个实验的及时注解以及实验总结了是本书的一大特色。

此外, 本书还配有《网络设备配置与管理实训教程》(ISBN 978-7-111- 52769-5), 两者配套使用, 可达到更好的教学效果。

目录:

第 1 章 网络基础

- 1.1 网络协议
- 1.2 OSI/RM
- 1.3 TCP/IP 协议
- 1.4 网络互联设备

本章习题

第 2 章 IPv4 地址

- 2.1 IPv4 地址概述
- 2.2 IP 地址计算举例

本章习题

第 3 章 Cisco 设备基础

- 3.1 Cisco 网络设备
- 3.2 网络设备的基本操作

本章练习

本章习题

第 4 章 管理路由器

- 4.1 口令恢复
- 4.2 管理 IOS

本章习题

第 5 章 路由基础

- 5.1 直连路由
- 5.2 静态路由
- 5.3 默认路由
- 5.4 动态路由

本章习题

第 6 章 RIP

- 6.1 RIP 的主要特征
- 6.2 RIP 定时器
- 6.3 RIPv1
- 6.4 RIPv2

本章习题

第 7 章 EIGRP

- 7.1 EIGRP 概述
- 7.2 EIGRP 属性
- 7.3 EIGRP 其他配置

本章习题

第 8 章 OSPF

- 8.1 链路状态路由协议概述
- 8.2 OSPF 配置

本章习题

第 9 章 交换机基础

- 9.1 交换机概述
- 9.2 交换机的分类
- 9.3 交换机的地址学习和帧转发
- 9.4 网桥与交换机的比较

本章习题

第 10 章 VLAN

- 10.1 VLAN 的概念
- 10.2 静态 VLAN 与动态 VLAN
- 10.3 VLAN 的配置



网络设备配置与管理实训教程



作者: 危光辉

定价: 32.00 元

出版日期: 2016 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-52769-5

从书名: 全国高等职业教育规划教材

本书特色:

- ★ 从物理设备和模拟软件两个方面构建实训环境
- ★ 实验内容按逻辑关系合理组织
- ★ 对实验过程中的关键配置及时注解

内容简介:

本书适用于网络设备配置管理的实训课程, 包括了搭建实验环境, 网络设备的基本配置, PC 与 DynamipsGUI 桥接, 端口镜像与协议分析, 静态路由, 浮动静态路由, 默认路由, RIPv1/v2、EIGRP、OSPF 的基本配置, 向 RIP、EIGRP、OSPF 注入默认路由, RIPv2、EIGRP、OSPF 的验证, OSPF 的广播多路访问和重发布及路由归纳, 多区域 OSPF, VLAN、STP、VTP 的配置, 交换机的二层和三层链路聚合、基于时间和反射 ACL, 路由器 DHCP 配置, IPv6 的静态和动态路由和隧道配置以及帧中继的多个配置实验等, 既有基础性的实验, 也有较深入实用的实验, 其中讲述的部分实验在常见实训教材上没有, 但又非常实用, 像端口镜像与协议分析, PC 桥接模拟软件等。本书编排结构上充分考虑教学以及自学的特点, 使每一个实验采用完整配置, 结合及时注解以及归纳总结, 既方便学习, 又能拓展提高。

本书既讲了基于真实硬件设备环境下的实验方法, 又讲了 Cisco Packet Tracer 和 DynamipsGUI 两模拟软件的使用方法, 从而使读者在完成本教程实验时, 在没有硬件设备的条件下, 只需一台计算机即可完成本教程的所有实验。

目录:

搭建实验环境

实验一 IOS 基本命令

实验二 路由器的基本操作

实验三 将真实 PC 与 DynamipsGUI 桥接

10.4 VTP

本章习题

第 11 章 生成树协议

11.1 环路问题

11.2 生成树协议

11.3 STP 的配置

11.4 快速生成树协议

本章习题 183

第 12 章 无线网络

12.1 无线网络概述

12.2 无线局域网的标准与安全

12.3 无线局域网组件

12.4 无线局域网配置

本章习题

第 13 章 访问控制列表

13.1 ACL 概述

13.2 标准 ACL

13.3 扩展 ACL

本章习题

第 14 章 DHCP

14.1 DHCP 概述

14.2 路由器 DHCP 的配置

本章习题

第 15 章 NAT

15.1 NAT 概述

15.2 NAT 的配置

本章习题

第 16 章 IPv6

16.1 IPv6 概述

16.2 IPv6 地址在 PC 上的配置

16.3 IPv6 路由

本章习题

第 17 章 广域网

17.1 广域网概述

17.2 PPP

17.3 帧中继

本章习题



实验四 端口镜像与协议分析

实验五 静态路由的配置

实验六 浮动静态路由

实验七 默认路由

实验八 RIPv1

实验九 RIPv2

实验十 RIPv2 路由验证

实验十一 向 RIP 注入默认路由

实验十二 EIGRP 的配置

实验十三 向 EIGRP 注入默认路由

实验十四 EIGRP 验证

实验十五 OSPF 的配置

实验十六 OSPF 的广播多路访问

实验十七 OSPF 默认路由

实验十八 OSPF 验证

实验十九 多区域 OSPF 的配置

实验二十 VLAN 基本配置

实验二十一 VLAN 间路由

实验二十二 VTP 的配置

实验二十三 STP 的配置

实验二十四 二层交换机链路聚合

实验二十五 三层交换机链路聚合

实验二十六 标准 ACL

实验二十七 扩展 ACL

实验二十八 基于时间的 ACL

实验二十九 反射 ACL

实验三十 路由器 DHCP 的配置

实验三十一 IPv6 静态路由

实验三十二 IPv6 RIPng

实验三十三 IPv6-over-IPv4 隧道

实验三十四 基于子接口的帧中继配置

实验三十五 帧中继的逆向 ARP

实验三十六 RIP Over 帧中继

实验三十七 在多点子接口帧中继下运行 OSPF

出版日期: 2015 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-48532-2

丛书名: 高等院校规划教材·计算机系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 通过项目的讲授介绍计算机网络安全方面的知识

★ 遵循了人们对网络安全的认识规律

★ 注重实践教学

内容简介:

《网络安全技术》是信息类专业的专业必修课,也是如电子商务等相关专业的重要专业课。本课程旨在培养学生对网络安全协议的分析能力,同时为后续专业课程的学习打下坚实的基础。本书的任务是通过项目式的讲授介绍计算机网络安全方面的知识,通过实战进一步加深对网络安全协议的工作原理的掌握。

本书以项目方式进行编写,按教与学的普遍规律精心设计每个项目的内容,在内容组织上注意与新技术的衔接,在内容编写上注重对学生实践能力和探究能力的培养。本书内容取材新颖、系统、简练,文笔流畅,重点突出,实践性强,是一本将网络安全技术众多成果与最新进展科学地组合在一起的优秀实践教材。

目录:

项目 1 建立网络安全实验环境

情景描述

学习目标

1.1 创建虚拟机系统工作平台

1.2 网络监听工具

项目 2 网络入侵与攻击技术简介

情景描述

学习目标

专业知识

2.1 计算机与网络资源的探测与扫描

2.2 模拟黑客攻击

项目 3 个人主机安全防护及系统维护

情景描述

学习目标

专业知识

3.1 进程检测与服务管理

3.2 备份与恢复系统

项目 4 网络规划与设备安全

情景描述

学习目标

4.1 网络规划及方案设计概述

4.2 办公网络安全分析设计

网络安全防范项目教程

作者: 骆耀祖

定价: 37.80 元



4.3 交换机安全配置

4.4 路由器安全配置

项目 5 服务器操作系统安全设置

情景描述

教学目标

5.1 操作系统安全概述

5.2 WINDOWS SERVER 2003 安全设置

项目 6 服务器安全配置

情景描述

学习目标

6.1 服务器安全基本知识

6.2 Windows 2003 服务器安全配置

6.3 Red Hat Linux 服务器安全配置

6.4 设置应用服务器安全

项目 7 办公网络应用安全

情景描述

学习目标

7.1 办公网络安全概述

7.2 共享资源安全

7.3 备份和灾难恢复

项目 8 办公网络安全检测

情景描述

学习目标

8.1 局域网安全扫描

8.2 网络版杀毒软件

项目 9 办公网络安全维护

情景描述

学习目标

9.1 办公网络补丁分发

9.2 用 Ghost 进行网络克隆

项目 10 防火墙技术

10.1 ISA Server 2006 防火墙的部署

10.2 ISA Server 2006 防火墙配置及优化

项目 11 ISA Server 入侵检测

情景描述

学习目标

11.1 入侵检测技术简介

11.2 ISA Server 入侵检测及配置

项目 12 网络安全协议及 VPN 技术

情景描述

学习目标

12.1 网络安全协议

12.2 配置远程拨号 VPN

12.3 配置 L2TP/IPSEC 的 VPN

项目 13 安全审计与追踪

情景描述

学习目标

13.1 日志安全审计

13.2 安全渗透测试

13.3 用蜜罐服务器进行安全追踪

项目 14 无线网络访问

情景描述

学习目标

14.1 无线网络概述

14.2 无线局域网审计

练习与思考

计算机网络安全与应用技术

	
作者: 张兆信 等	定价: 28.00 元
印刷日期: 2014 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-30228-5	
获奖情况: 普通高等教育“十一五”国家级规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

★ 以“理论+工具+分析实施”的形式使读者能快速掌握有关网络安全的内容, 更能亲自实施使网络相对更安全

★ 在内容的安排上, 尽力做到理论与实践兼顾, 以满足高职高专学生的专业基础课, 既要有一定的理论基础, 又要有相当的实践技能的需求

内容简介:

本书围绕计算机网络安全, 对网络安全相关的理论、工具及实施方法进行了系统介绍, 全书包括计算机网络安全的基础知识、硬件实体的防护安全、加密技术、备份技术、防火墙技术、计算机操作系统的安全与配置, 以及计算机病毒、黑客技术和入侵检测技术。本着“理论知识以够用为度, 重在实践应用”的原则, 以“理论+工具+分析实施”为主要形式编写。主要章节都配合内容提供发应用工具及分析实施的相关实例, 每章都配有习题或实训。

目录:



- 第1章 计算机网络安全概述
- 第2章 计算机网络系统的硬件防护技术
- 第3章 加密技术
- 第4章 备份技术
- 第5章 防火墙技术
- 第6章 计算机操作系统的安全与配置
- 第7章 计算机病毒
- 第8章 黑客的攻击与防范
- 第9章 网络入侵与入侵检测

数据备份与恢复



作者: 何欢

定价: 27.00 元

印刷日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-31711-1

获奖情况: 国家级精品课程配套教材

从书名: 全国高等职业教育规划教材·信息安全系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 由重庆电子工程职业学院国家示范院校重点建设专业——信息安全技术专业, 组织具有丰富教学经验的一线教师和知名企业工程师一起编写
- ★ 以面向企业应用为目标、以工程案例为中心、以任务驱动为主线组织教学内容, 注重实践能力的培养

★ 配有国家级精品课程网站

内容简介:

本书是国家级精品课程“数据备份与恢复”的配套教材, 以数据恢复工程师的岗位需求为依托, 以实际工作任务为导向, 从硬盘结构与文件系统, 数据备份, Windows 操作系统备份与恢复, Windows 文档修复, 硬盘数据软件恢复, 数据库备份与恢复, 硬盘故障修复, U 盘数据恢复, 磁盘阵列数据修复等方面深入浅出地介绍了数据备份与恢复的基本知识和操作技能, 着重强调数据恢复的技能训练。

目录:

- 第1章 硬盘结构与文件系统
 - 1.1 存储介质

- 1.2 硬盘物理结构
- 1.3 硬盘逻辑结构
- 1.4 硬盘接口
- 1.5 硬盘性能指标
- 1.6 FAT 文件系统
- 1.7 NTFS 文件系统

习题

第2章 数据备份

- 2.1 数据备份的策略选择
- 2.2 系统数据备份
- 2.3 用户数据备份
- 2.4 网络数据备份

习题

第3章 Windows 操作系统备份与恢复

- 3.1 操作系统概述
- 3.2 Windows 操作系统启动故障的修复
- 3.3 Windows 操作系统启动故障的
- 3.4 注册表故障及其修复
- 3.5 系统密码遗失的处理
- 3.6 使用 Ghost 软件备份与恢复系统
- 3.7 Ghost Shell V2.0 的使用

习题

第4章 Windows 文档修复

- 4.1 Windows 文档访问故障恢复
- 4.2 Windows 文件与文档的修复方法
- 4.3 常用文档的密码遗失处理办法

习题

第5章 硬盘数据软件恢复

第6章 数据库备份与恢复

第7章 硬盘硬件修复

第8章 U 盘数据恢复

第9章 磁盘阵列数据恢复

计算机病毒防治实用教程



作者: 李治国

定价: 24.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-31201-0



丛书名: 全国高等职业教育规划教材·信息安全系列

配套资源: 提供电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 由重庆电子工程职业学院国家示范院校重点建设专业——信息安全技术专业, 组织具有丰富教学经验的一线教师和知名企业工程师一起编写
- ★ 以面向企业应用为目标、以工程案例为中心、以任务驱动为主线组织教学内容, 注重实践能力的培养
- ★ 结合实例讲解典型病毒的技术原理、行为分析及防护措施

内容简介:

本课程是高职高专信息安全专业的必修课程。本书从计算机病毒的概念及其发展趋势开始, 分类介绍了网页脚本病毒、宏病毒、蠕虫病毒及木马病毒等典型病毒, 每类病毒都结合实例, 从病毒防治的技术原理、病毒行为分析及防治措施等方面讲解了几个具有代表性的防治技术, 最后还介绍了防病毒软件技术的发展方向和有代表性厂家产品的发展情况。

目录:

- 第1章 计算机病毒概论
- 第2章 病毒分析平台
- 第3章 典型计算机病毒剖析
- 第4章 计算机病毒防范、免疫与清除技术
- 第5章 反病毒软件的编制技术
- 第6章 计算机病毒防治策略

网页设计与制作教程 (第5版)

	
作者: 刘瑞新 张兵义	定价: 37.80 元
印刷日期: 2016 年 9 月	
书号: ISBN 978-7-111-46585-0	
获奖情况: “十二五” 职业教育国家规划教材 获全国优秀畅销书奖	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 金牌作者编写, 前 4 版累积销量 15 万册, 年平均销量 1 万余册, 深受授课教师好评
- ★ 案例驱动的编排方法, 使读者学习掌握网页制作

2017 春季精品教材推荐书目

全部过程

- ★ 网络鞋城网站作为案例讲解, 什锦果园网站作为实训练习
- ★ 网站案例和实训包括制作主页、栏目页、内容页和后台页

内容简介:

本书面向网站开发与网页制作的读者, 采用全新流行的 Web 标准, 以 HTML 技术为基础, 由浅入深、完整详细地介绍了 HTML、CSS 及 JavaScript 网页制作内容。本书把介绍知识与实例制作融于一体, 以鞋城网站作为案例讲解, 配以什锦果园网站的实训练习, 两条主线互相结合、相辅相成, 自始至终贯穿于本书的主题之中。本书共分 10 章, 主要内容包括: HTML 基础、块级标签、行级标签、CSS 基础、DIV+CSS 布局技术、使用 CSS 修饰常见的网页元素、使用 CSS 设置链接与导航菜单、网页特效 JavaScript、网络鞋城前台页面和网络鞋城后台管理页面。

目录:

- 第1章 HTML 基础
 - 1.1 HTML 简介
 - 1.2 HTML 文档结构及语法规则
 - 1.3 创建 HTML 文件
 - 1.4 网页的摘要信息
 - 1.5 HTML 页面中的块和行
 - 1.6 注释和特殊符号
 - 1.7 实训——制作什锦果园网的版权信息习题 1
- 第2章 块级标签
 - 2.1 基本块级标签
 - 2.2 用于布局的块级标签
 - 2.3 实训——制作什锦果园关于页面习题 2
- 第3章 行级标签
 - 3.1 超链接
 - 3.2 图像
 - 3.3 表单元素
 - 3.4 范围标签
 - 3.5 换行标签

 - 3.6 实训——制作什锦果园联系信息表单习题 3

第4章 CSS 基础

- 4.1 CSS 概述
- 4.2 样式表语法
- 4.3 CSS 的属性单位



- 4.4 CSS 与 HTML 文档的结合方法
- 4.5 样式表的层叠、特殊性与重要性
- 4.6 元素分类
- 4.7 实训——制作什锦果园业界资讯页

习题 4

第 5 章 Div+CSS 布局技术

- 5.1 Div 布局理念
- 5.2 CSS 盒模型
- 5.3 盒子的定位
- 5.4 盒子的浮动
- 5.5 CSS 常用布局样式
- 5.6 实训——什锦果园水果沙拉页面的布局

习题 5

第 6 章 使用 CSS 修饰常见的网页元素

- 6.1 设置文字的样式
- 6.2 设置段落的样式
- 6.3 设置图片样式
- 6.4 设置背景
- 6.5 图文混排
- 6.6 综合案例——制作网络鞋城驴友天地页面
- 6.7 实训——制作什锦果园博客页面

习题 6

第 7 章 使用 CSS 设置链接与导航菜单

- 7.1 使用 CSS 设置链接
- 7.2 使用 CSS 设置列表
- 7.3 创建导航菜单
- 7.4 使用 CSS 设置链接与导航菜单综合案例
- 7.5 实训——制作什锦果园关于页面

习题 7

第 8 章 网页特效—JavaScript

- 8.1 JavaScript 简介
- 8.2 在网页中插入 JavaScript 的方法及定义
- 8.3 常见的网页特效
- 8.4 实训——制作二级纵向列表模式的导航菜单

习题 8

第 9 章 网络鞋城前台页面

- 9.1 网站的开发流程
- 9.2 设计首页布局
- 9.3 首页的制作
- 9.4 制作商品展示页
- 9.5 制作商品详细信息页
- 9.6 制作查看购物车页

习题 9

第 10 章 网络鞋城后台管理页面

- 10.1 制作后台管理登录页面
- 10.2 查询商品页面的制作
- 10.3 添加商品页面的制作
- 10.4 页面的整合

习题 10

网页设计与制作教程



作者: 刘瑞新 吴丰	定价: 33.00 元
印刷日期: 2016 年 7 月	
书号: ISBN 978-7-111-35092-7	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、案例素材	

本书特色:

- ★ 金牌作者编写, 教材紧扣教学规律
- ★ 每章安排“案例”和“实训”, 寓教于乐, 寓教于练
- ★ 每个实例都体现美工和技术并重的宗旨

内容简介:

本书详细介绍了 XHTML、Dreamweaver CS5、CSS 等内容, 不仅介绍了 Dreamweaver CS5 在网页设计与制作方面的方法和技巧, 而且还全面介绍了 CSS 的基础知识和布局时的相关技巧。本书通过大量实例介绍相关知识, 使读者逐步从表格布局过渡到 CSS 控制页面。全书遵循 Web 标准, 强调“表现与内容相分离”的设计理念, 采用知识点、案例与实训相结合的方式, 紧密围绕网页设计师在制作网页过程中的实际需要和应该掌握的技术。

目录:

- 第 1 章 网页与网站的基础知识
- 第 2 章 HTML 与 XHTML 语言基础
- 第 3 章 Dreamweaver CS5 基础入门
- 第 4 章 编辑网页元素
- 第 5 章 表格、框架与表单
- 第 6 章 多媒体对象、行为和模板
- 第 7 章 CSS 基础
- 第 8 章 Div+CSS 布局入门
- 第 9 章 常用的 CSS 布局
- 第 10 章 CSS 对文本和图片的控制



第 11 章 CSS 对列表和表单的控制

第 12 章 电子商务网站布局实例——宇泽鲜花网

Dreamweaver CC 网页设计与制作 教程（第 3 版）

	
作者：申莉莉	定价：39.80 元
出版日期：2015 年 9 月	
书号：ISBN 978-7-111-51295-0	
丛书名：21 世纪高职高专规划教材系列	
配套资源：电子课件、素材	

本书特色：

- ★ 改版三次，采用目前最新版本
- ★ 采用案例教学法，每章中有丰富的操作实例，最后一章以一个综合实例为总结

内容简介：

本书从方便实用的角度出发，介绍了 Dreamweaver CC 网页制作的基本方法和应用。全书共分 15 章，从网站的规划和创建出发，讲授了文档和图像的基本操作，表格和链接基本网页制作方法，表单、模板和库、行为和多媒体视频可以使读者学习对网页进行美化的技巧，CSS 设计器、HTML5、Div+CSS 网页布局使读者能够进一步学习使用 DW CC 的新功能，而 jQuery 和流体网格设计的学习可以使读者学习同时适用于智能手机、平板电脑、台式机的“自适应网站设计”。

全书采用案例教学法，不仅在每章中有丰富的操作实例，而且最后一章以一个综合实例为总结，将前面所学知识串接应用。

本着可读性、可操作性和实用性的原则，本书力图做到内容详实，文字简练，实例丰富，图文并茂。尽量把 Dreamweaver CC 的各方面知识和方法介绍给读者。

目录：

第 1 章 Dreamweaver CC 的工作环境

- 1.1 Dreamweaver CC 的新功能和系统需求
- 1.2 安装 Dreamweaver CC
- 1.3 Dreamweaver CC 的工作环境
- 1.4 设置 Dreamweaver CC 的基本参数

1.5 在实时视图中进行编辑

第 2 章 本地站点的规划和创建

- 2.1 规划站点
- 2.2 创建站点
- 2.3 管理站点
- 2.4 测试与发布
- 2.5 文件的上传和下载
- 2.6 上机实训
- 2.7 习题

第 3 章 文本和图像

- 3.1 案例 1：创建一个新文档并保存
- 3.2 案例 2：打开已有文档并修饰文档内容
- 3.3 案例 3：插入图像并设置其属性
- 3.4 案例 4：插入轮换图像
- 3.5 上机实训
- 3.6 习题

第 4 章 表格

- 4.1 案例 1：使用表格制作简易汇款单
- 4.2 编辑表格
- 4.3 案例 2：用表格制作网站首页
- 4.4 上机实训
- 4.4 习题

第 5 章 链接

- 5.1 案例：创建页面链接
- 5.2 检查管理链接
- 5.3 上机实训
- 5.4 习题

第 6 章 CSS 设计器

- 6.1 案例 1：用 CSS 美化页面
- 6.2 设置编辑 CSS 属性
- 6.3 案例 2：外部 CSS 文件
- 6.4 上机实训
- 6.5 习题

第 7 章 HTML5

- 7.1 案例：利用 HTML5 创建博客页面
- 7.2 在网页中使用 html5 画布
- 7.3 上机实训
- 7.4 习题

第 8 章 DIV+CSS 网页布局

- 8.1 基本知识介绍
- 8.2 案例：用 DIV+CSS 布局设计网页
- 8.3 上机实训
- 8.4 习题

第 9 章 jQuery Mobile

- 9.1 案例：利用 jQuery Mobile 设计智能手



机的网页

9.2 案例 2: jQuery Mobile 主题

9.3 习题

第 10 章 jQuery UI 和表单

10.1 案例 1: 在网页中使用 jQuery UI 小部件

10.2 案例 2: 制作报名表

10.3 表单验证

10.4 上机实训

10.5 习题

第 11 章 模板和库

11.1 案例 1: 模板

11.2 案例 2: 利用库项目制作网页

11.3 上机实训

11.4 习题

第 12 章 流体网格布局

12.1 案例: 创建流体网格布局

12.2 上机实训

12.3 习题

第 13 章 行为

13.1 案例 1: 创建自动关闭网页

13.2 案例 2: 制作网页加载时弹出公告页和关闭时弹出信息

13.3 案例 3: 交换图像和恢复交换图像并在状态栏显示信息

13.4 上机实训

13.6 习题

第 14 章 多媒体

14.1 案例 1: 在网页中插入 Flash SWF

14.2 案例 2: 在网页中插入音频

14.3 案例 3: 在网页中插入视频

14.4 插入 Edge Animate 作品

14.5 插入插件

14.6 上机实训

14.7 习题

第 15 章 综合应用实例

15.1 网站规划

15.2 定义站点

15.3 网站模板制作

15.4 首页制作

15.5 二级页面制作

JSP 动态网站开发案例教程



作者: 刘素芳

定价: 31.00 元

印刷日期: 2016 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-37271-4

获奖情况: 福建省高等职业教育教材建设计划项目

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 项目驱动、案例教学、理论实践一体化

★ 按照“案例学习目标”→“案例知识要点”→“案例完成步骤”展开讲解

内容简介:

本书系统地介绍了使用 JSP 技术开发动态网站的相关知识、方法与实现过程。主要内容包括 JSP 概述、JSP 开发环境、JSP 语法、JSP 内置对象、JSP 数据库应用、JavaBean 技术、Servlet 技术、MVC 模式和 Web 人事管理系统设计。

本书根据 Java Web 程序员的岗位能力要求和学生的认知规律精心组织教材内容。全书采用任务驱动方式展开,以程序案例为主导,通过 43 个完整的案例和 1 个 Web 人事管理系统,将知识点融入案例,以案例带动知识点的学习。同时将知识介绍和技能训练有机结合,融“教、学、练”三者于一体,适合“项目驱动、案例教学、理论实践一体化”的教学模式。同时,本书提供了完整的配套教学资源。

目录:

第 1 章 JSP 概述

第 2 章 JSP 开发环境

第 3 章 JSP 语法

第 4 章 JSP 内置对象

第 5 章 JSP 数据库应用

第 6 章 JavaBean 技术

第 7 章 Servlet 技术

第 8 章 MVC 模式

第 9 章 Web 人事管理系统



JSP+MySQL+Dreamweaver 动态 网站开发实例教程



作者: 张兵义 等

定价: 39.80 元

印刷日期: 2016 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-41069-0

从书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、源代码

本书特色:

- ★ 金牌作者刘瑞新组织编写并主审
- ★ 采用案例驱动的教学方式
- ★ 详细讲述了基于 Apache Tomcat 服务器、JSP 语言以及 MySQL 数据库的动态网站开发技术

内容简介:

本书详细介绍了基于 JSP 语言和 MySQL 数据库的动态网站开发技术, 全面细致地讲解了使用 JSP 进行动态网站开发的基础知识、特点和具体应用, 并在此基础上讲解了 3 个动态网站的应用实例。本书共分为 10 章, 主要内容包括: Dreamweaver 的基本操作、创建与配置 JSP 运行环境、JSP 语法基础、JSP 的指令标识和动作标识、JSP 的常用对象和组件、MySQL 数据库的使用、JSP 动态页面制作技术、新闻发布系统、网络日记本和网上购物商城。本书结构合理、论述准确、内容翔实、思路清晰, 在所有例题、习题及上机实训中采用案例驱动的讲述方式, 通过大量实例深入浅出、循序渐进地引导读者学习。

目录:

第 1 章 Dreamweaver 的基本操作

- 1.1 Dreamweaver 概述
- 1.2 Dreamweaver 的工作环境
- 1.3 Dreamweaver 创建网页的工作流程
- 1.4 站点管理
- 1.5 实训
- 1.6 习题

第 2 章 创建与配置 JSP 运行环境

- 2.1 动态网站开发技术
- 2.2 安装与配置 JDK

2.3 安装与配置 Tomcat 服务器

2.4 在 Dreamweaver 中建立 JSP 站点

2.5 实训

2.6 习题

第 3 章 JSP 语法基础

3.1 JSP 概述

3.2 JSP 脚本标识

3.3 JSP 的数据类型

3.4 变量和常量

3.5 运算符和表达式

3.6 流程控制语句

3.7 数组

3.8 JSP 系统常用类

3.9 字符串处理

3.10 实训

3.11 习题

第 4 章 JSP 的指令标识和动作标识

4.1 指令标识

4.2 动作标识

4.3 实训

4.4 习题

第 5 章 JSP 的常用对象和组件

5.1 JSP 内置对象简介

5.2 request 对象

5.3 response 对象

5.4 session 对象

5.5 application 对象

5.6 out 对象

5.7 其他内置对象

5.8 JavaBean 组件

5.9 jspSmartUpload 文件上传组件

5.10 JavaMail 电子邮件发送组件

5.11 实训

5.12 习题

第 6 章 MySQL 数据库的使用

6.1 数据库管理系统

6.2 JDBC 技术

6.3 MySQL 数据库的使用

6.4 使用 MySQL GUI Tools 数据库图形化界面管理工具

6.5 实训

6.6 习题

第 7 章 JSP 动态页面制作技术

7.1 建立网站数据库连接

7.2 Dreamweaver 动态网页开发环境



- 7.3 动态网页设计工作流程
- 7.4 以可视化方式生成动态网页
- 7.5 实训
- 7.6 习题

第8章 新闻发布系统

- 8.1 网站的规划
- 8.2 数据库设计
- 8.3 定义网站与设置数据库连接
- 8.4 新闻发布系统主页面的制作
- 8.5 新闻发布系统管理页面的制作
- 8.6 作品预览

第9章 网络日记本

- 9.1 网站的规划
- 9.2 数据库设计
- 9.3 定义网站与设置数据库连接
- 9.4 网络日记本主页面的制作
- 9.5 网络日记本管理页面的制作
- 9.6 上传图片设计
- 9.7 作品预览

第10章 网上购物商城

- 10.1 网站的规划
- 10.2 数据库设计
- 10.3 定义网站与设置数据库连接
- 10.4 网上购物商城主页面的制作
- 10.5 购物流程设计
- 10.6 账户管理设计
- 10.7 作品预览

PHP+MySQL+Dreamweaver 动态 网站开发实例教程



作者: 张兵义 张连堂

定价: 36.00 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-38360-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、素材

本书特色:

★ 金牌作者刘瑞新组织编写并主审

- ★ 采用案例驱动的教学方式
- ★ 详细讲述了基于 Apache 服务器、PHP 语言和 MySQL 数据库的动态网站开发技术

内容简介:

本书从 Dreamweaver 可视化设计与手工编码的结合方面详细地讲解了基于 Apache 服务器、PHP 语言和 MySQL 数据库的动态网站开发技术。

本书共分为 12 章, 主要内容包括: Dreamweaver 的基本操作、建立与设置 PHP 运行环境、PHP 语法基础、数据处理、目录与文件、PHP 组件的应用、MySQL 数据库的使用、PHP 动态页面制作技术、新闻发布系统、数字相册和网络数码商城。本书结构合理、论述准确、内容翔实、思路清晰, 所有例题和实训采用案例驱动的方式, 通过大量实例深入浅出、循序渐进地引导读者学习, 从而全面细致地讲解了使用 PHP 进行动态网站开发的基础知识、特点和具体应用, 并在此基础上讲解了 3 个动态网站的应用实例。

目录:

第1章 Dreamweaver 的基本操作

- 1.1 Dreamweaver 概述
- 1.2 Dreamweaver 的工作环境
- 1.3 Dreamweaver 创建网页的工作流程
- 1.4 站点管理
- 1.5 实训
- 1.6 习题

第2章 建立与设置 PHP 运行环境

- 2.1 动态网站开发技术
- 2.2 架设 Apache+MySQL+PHP 的运行环境
- 2.3 在 Dreamweaver 中建立 PHP 站点
- 2.4 实训
- 2.5 习题

第3章 PHP 语法基础

- 3.1 PHP 简介
- 3.2 PHP 语法风格
- 3.3 PHP 的数据类型
- 3.4 变量和常量
- 3.5 运算符与表达式
- 3.6 流程控制语句
- 3.7 函数
- 3.8 包含文件操作
- 3.9 实训
- 3.10 习题

第4章 数据处理

- 4.1 数组的基本操作
- 4.2 字符串操作



- 4.3 正则表达式
- 4.4 日期和时间
- 4.5 实训
- 4.6 习题
- 第 5 章 目录与文件
 - 5.1 目录的常用操作
 - 5.2 文件
 - 5.3 实训
 - 5.4 习题
- 第 6 章 PHP 组件的应用
 - 6.1 自动生成图片验证码
 - 6.2 发送电子邮件
 - 6.3 PHP 天气组件
 - 6.4 实训
 - 6.5 习题
- 第 7 章 MySQL 数据库的使用
 - 7.1 数据库概述
 - 7.2 MySQL 数据库
 - 7.3 使用 MySQL 数据库图形化界面管理 phpMyAdmin
 - 7.4 实训
 - 7.5 习题
- 第 8 章 PHP 动态页面制作技术
 - 8.1 建立网站数据库连接
 - 8.2 Dreamweaver 动态网页开发环境
 - 8.3 动态网页设计工作流程
 - 8.4 以可视化方式生成动态网页
 - 8.5 实训
 - 8.6 习题
- 第 9 章 新闻发布系统
 - 9.1 网站规划
 - 9.2 数据库设计
 - 9.3 定义网站与设置数据库连接
 - 9.4 新闻发布系统主页面的制作
 - 9.5 新闻发布系统管理页面的制作
 - 9.6 作品预览
- 第 10 章 数字相册
 - 10.1 网站规划
 - 10.2 数据库设计
 - 10.3 定义网站与设置数据库连接
 - 10.4 数字相册主页面的制作
 - 10.5 数字相册管理页面的制作
 - 10.6 作品预览
- 第 11 章 网络数码商城
 - 11.1 网站规划

- 11.2 数据库设计
- 11.3 定义网站与设置数据库连接
- 11.4 网络数码商城主页面的制作
- 11.5 网络数码商城购物流程页面的制作
- 11.6 作品预览

HTML+CSS+JavaScript 网页制作

	
作者: 刘瑞新	定价: 36.00 元
出版日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-48048-8	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ **金牌作者编写**
- ★ 采用“模块化设计、任务驱动学习”的编写模式
- ★ 以网络花店实例为引导, 每个案例均按“案例展示”“学习目标”“知识要点”“制作过程”和“案例说明”5 个部分来进行讲解
- ★ 围绕 Web 标准的三大关键技术 (HTML、CSS 和 JavaScript) 展开讲解

内容简介:

本书面向网站开发与网页制作的读者, 采用全新流行的 Web 标准, 以 HTML 技术为基础, 由浅入深、完整详细地介绍了 HTML、CSS 及 JavaScript 网页制作内容。本书内容紧扣国家对高职高专培养高级应用型、复合型人才的技术水平和知识结构的要求, 以网络花店项目案例的开发思路为主线, 采用模块分解、任务驱动、子任务实现和代码设计四层结构, 通过对模块中每个任务相应知识点的讲解, 引导读者学习网页制作、设计、规划的基本知识以及项目开发、测试的完整流程。

目录:

- 第 1 章 网页基本结构
 - 1.1 网页的基本元素
 - 1.2 网页布局结构
 - 1.3 案例: 创建第一个网页



1.4 实训

习题 1

第 2 章 网页文档编辑

2.1 案例: 网络花店服务向导页面——文字与段落排版

2.2 案例: 网络花店购物指南页面——超链接

2.3 案例: 网络花店商品明细页面——图像

2.4 案例: 网络花店客服中心页面——列表

2.5 实训: 制作鲜花名片页面

习题 2

第 3 章 网页布局与交互

3.1 案例: 网络花店购物车信息统计——表格

3.2 案例: 网银在线支付步骤及版权信息——分区和局部信息

3.3 案例: 网络花店会员注册页面——表单

3.4 实训: 使用表格布局技术制作用户注册表单

习题 3

第 4 章 网页表现语言——CSS

4.1 初识 CSS

4.2 案例: 网络花店简介页面——CSS 的定义与使用

4.3 CSS 语法基础

4.4 CSS 的属性单位

4.5 案例: 网络花店相关商品局部页面——文档结构

4.6 实训: 制作网络花店新闻更新局部页面

习题 4

第 5 章 Div+CSS 布局页面

5.1 Web 标准

5.2 认识 Div+CSS 布局

5.3 案例: 网络花店页面顶部的布局——盒模型

5.4 案例: 商城登录页面整体布局——定位与浮动

5.5 典型的 CSS 布局样式

5.6 实训: 网络花店热卖鲜花局部页面

习题 5

第 6 章 元素外观修饰

6.1 案例: 网络花店服务向导页面——设置文本样式

6.2 案例: 玫瑰花简介页面——设置图像与背景样式

6.3 案例: 畅销鲜花排行榜页面——设置表格样式

6.4 案例: 网络花店联系我们表单——设置表单样式

6.5 实训: 网络花店环保社区页面

习题 6

第 7 章 链接与导航设计

7.1 案例: 网络花店友情链接局部页面——设置链接样式

7.2 案例: 网络花店鲜花展示页面——设置列表样式

7.3 案例: 网络花店鲜花分类导航菜单——设置纵向导航菜单

7.4 案例: 网络花店主导航菜单——设置横向导航菜单

7.5 实训: 网络花店商务安全中心页面

习题 7

第 8 章 使用 JavaScript 制作网页特效

8.1 JavaScript 概述

8.2 在网页中调用 JavaScript

8.3 案例: 循环滚动的图文字幕——制作网页特效

8.4 案例: 网站后台管理菜单——制作二级纵向列表导航菜单

8.5 实训: 制作 Flash 幻灯片广告

习题 8

第 9 章 网络花店前台页面

9.1 网站的开发流程

9.2 使用 Dreamweaver 创建站点

9.3 案例: 制作网络花店首页

9.4 案例: 制作商品展示页

9.5 案例: 制作商品详细信息页

9.6 案例: 制作查看购物车页

习题 9

第 10 章 网络花店后台管理页面

10.1 案例: 制作网络花店后台管理登录页面

10.2 案例: 制作商品查询页面

10.3 案例: 制作商品添加页面

10.4 案例: 制作商品修改页面

10.5 页面的整合

习题 10

管理信息系统（第 2 版）



作者: 周贺来

定价: 30.00 元

印刷日期: 2015 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-31974-0

丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

高职·计算机类



★ 金牌作者编写, 第 1 版印刷 7 次, 册数近 3 万册

★ 设置案例讨论环节, 贴近实际应用

内容简介:

本书从管理信息系统的基本概念和管理应用出发, 详细介绍了管理信息系统的基本概念、基本思想、开发流程、管理方法, 分类阐述了业务层、职能层、决策层信息系统的特征和应用, 简单分析了目前常用的集成化信息系统, 包括企业资源计划 (ERP)、供应链管理 (SCM)、客户关系管理系统 (CRM) 以及电子商务系统的含义、结构与典型应用。

本书体系结构合理, 编排条理清晰, 文字通俗易懂, 内容详略得当, 并注重理论与实际相结合, 强调实用性和实践性。每章前面均列出学习目标; 后面给出案例讨论题、本章小结和思考与实践题目。为了使学生体会管理信息系统的开发过程, 并便于教师组织实践教学, 本书最后两章分别给出了一个完整的管理信息系统分析与设计实例和课程实训的指导建议。

目录:

- 第 1 章 管理信息系统相关概念
- 第 2 章 信息系统与现代企业管理
- 第 3 章 管理信息系统的战略规划
- 第 4 章 管理信息系统开发综述
- 第 5 章 系统分析
- 第 6 章 系统设计
- 第 7 章 系统实施与维护
- 第 8 章 管理信息系统的管理
- 第 9 章 业务层管理信息系统
- 第 10 章 职能层管理信息系统
- 第 11 章 决策层管理信息系统
- 第 12 章 集成化管理信息系统
- 第 13 章 管理信息系统分析与设计
- 第 14 章 管理信息系统课程实训指导

获奖情况: 普通高等教育“十一五”国家级规划教材

从书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 共计印刷 7 次, 印刷册数 2 万余册

★ 本书遵循企业信息化建设的一般程序和认知规律

★ 以一个典型企业——ABC 公司实施与应用 ERP 的实例为主线, 内容全面

内容简介:

本书遵循企业信息化建设的一般程序和人类认知规律, 以一个典型企业——ABC 公司实施与应用 ERP 为主线进行阐述。全书共分为 11 章。第 1、2 章是基础知识部分, 简要介绍了 ERP 的基本概念、发展、作用、现状与业务处理流程; 第 3、4 章是 ERP 知识部分, 介绍了 ERP 的原理、组成等; 第 5、6、7 章是实施部分, 主要介绍了 ABC 公司实施 ERP 的方法、过程及其相关实施文档; 第 8、9、10 章是拓展部分, 简要介绍 ERP 与 SCM、CRM、BPR、JIT 的关系; 第 11 章选编了几个 ERP 实施案例, 供教学分析使用。

目录:

- 第 1 章 企业资源计划(ERP)概述
- 第 2 章 企业管理与企业业务流程
- 第 3 章 ERP 原理
- 第 4 章 ERP 系统的组成
- 第 5 章 ERP 软件系统的实施准备
- 第 6 章 ERP 软件系统的实施与运行
- 第 7 章 ERP 项目的实施文档
- 第 8 章 ERP 与供应链管理、客户关系管理
- 第 9 章 ERP 与企业管理中的相关问题
- 第 10 章 现代集成制造系统 (CIMS)
- 第 11 章 企业信息化建设案例
- 附录 ERP 常用词汇中英文对照表

企业资源计划 (ERP) 原理与实施

作者: 宋卫	定价: 20.00 元
印刷日期: 2015 年 8 月	
书号: ISBN 978-7-111-18043-7	

多媒体技术及应用 (第 4 版)

作者: 鲁家皓	定价: 38.00 元
印刷日期: 2017 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-48213-0	



获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材
普通高等教育精品教材

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1CD, 含课件和素材

本书特色:

- ★ 前3版共印刷20次, 印数8万余册, 年销8000册
- ★ 全书通过实例进行讲解, 易于接受
- ★ 采取项目化的编写模式, 每章分为“基础学习”和“项目学习”两个部分

内容简介:

本书结构严谨, 覆盖面全, 使学生学习期间能以点到面的学习, 无论是项目化教学还是理论性教学均可适用。知识点由浅入深, 配图丰富、内容直观, 突出“学中教, 做中学”的职业教育特色。采用企业真实项目编写, 以案例群覆盖知识面, 以项目体系构建教学布局。为了配合项目的深入学习, 更是采用知识点来支撑项目, 使学生学习期间能以小到面, 以面到点的。实操步骤翔实、配图丰富、内容直观, 以学生为主体, 突出了“学中教, 做中学”的职业教育特色。

本书的每个章节既根据不同的学习部分的有识性知识的学习, 又在识性知识的基础上使用项目化教学来帮助读者深入学习, 针对性强, 方便学生课后学习。

目录:

第1章 多媒体与创意设计

- 1.1 基础知识
- 1.2 项目1 在计算机中展现多媒体素材
- 1.3 练习

第2章 声音素材的采集与制作

- 2.1 基础知识
- 2.2 项目2 (Audacity) 手机铃声的制作
- 2.3 练习

第3章 用屏幕截图软件采集素材

- 3.1 基础知识
- 3.2 项目3 使用应用程序截取屏幕
- 3.3 练习

第4章 图像的处理与制作

- 4.1 基础知识
- 4.2 项目4 用扫描仪获取图像
- 4.3 项目5 制作个性人物的杂志封面
- 4.4 练习

第5章 图形的创意与设计

- 5.1 基础知识
- 5.2 项目6 (Illustrator) 标志的制作

第6章 平面素材的综合与设计

6.1 基础知识

6.2 项目7 (Illustrator+Photoshop) 仪表盘的制作

6.3 练习

第7章 二维动画素材的处理与制作

7.1 基础知识

7.2 项目8 (Flash) 春联的制作

7.3 练习

第8章 三维动画素材的处理与制作

8.1 基础知识

8.2 项目9 (3ds Max+RealFlow) 倒水的水壶制作

8.3 练习

第9章 视频素材的采集与制作 134

9.1 基础知识

9.2 项目10 (Premiere) 影片剪辑合成

9.3 练习

第10章 视频的后期合成与制作

10.1 基础知识

10.2 项目11 (After Effects) 闪光标志的制作

10.3 项目12 (After Effects) 枪战火光效果的制作

10.4 练习

多媒体技术及应用



作者: 吕小星

定价: 33.80 元

出版日期: 2014 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-46222-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 汇集了一线教师的教学实践经验和项目开发实践体会
- ★ 按多媒体素材的分类设计学习单元
- ★ 配套由国家精品课程资源建设团队建设的视频教学资源 and 网上自主学习指导

内容简介:

本书共有6章内容, 第1章主要讲述多媒体计算机技术的基本概念; 2至5章主要以实践动手能力培养为主要教学目标, 选用了目前最为流行的多



媒体处理软件,通过多个实例讲述了多媒体作品创作中的美学基础;图形图像编辑与制作;二维动画设计与制作,音频素材处理与制作;视频编辑与制作。本书是在总结多年一线教师的教学实践经验和项目开发实践体会的基础上编写的,与本书配套的教学资源还有网络课程,其中包括视频课堂、教学辅导、教学讲义、习题解答等教学资源。

目录:

- 第1章 多媒体技术概述
- 第2章 多媒体技术与艺术
- 第3章 图形图像编辑与制作
- 第4章 二维动画设计与制作
- 第5章 音频素材处理与制作
- 第6章 视频编辑与制作

Photoshop CC 图像处理案例教程
第2版

	
作者: 刘英杰 徐雪峰 刘万辉	定价: 45.00 元
出版日期: 2017 年 4 月	
书号: ISBN 978-7-111-54476-0	
丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材	
配套资源: 全程微课视频(124个)、电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 以项目为导向,采用模块化编写思路
- ★ 商业案例贯穿知识模块,案例具有代表性
- ★ 配有全程微课视频(共124个),辅助教学

内容简介:

本书以培养职业能力为核心,以工作实践为主线,以项目为导向,采用案例式教学,基于现代职业教育课程结构的构建模块化教学内容,面向平面设计师岗位细化课程内容。

本书采用模块化的编写思路,主要讲解了 Photoshop 职场入门、Photoshop 基本工具的使用、选区的调整与编辑、图层与图层样式、色调与色彩的调整、路径与矢量工具的应用、通道的应用、蒙版的应用、滤

镜的应用、动作与自动化、综合项目实训等,构成了系统的课程教学内容体系,所有教学内容符合岗位需求。同时,本书以商业案例应用项目贯穿各个知识模块,又以综合教学案例巩固了课程内容。初级平面设计师通过本书的学习和辅助项目实训的系统锻炼,必将胜任企业平面设计师的岗位。

本书内容丰富,实用性强,可用作计算机相关专业的“Photoshop 图像处理”课程的教材,也可作为平面设计爱好者学习的参考书。

本书配套多媒体课件、项目案例与源文件,读者可在机械工业出版社教育服务网 www.cmpedu.com 免费下载;本书还提供全程微课视频(共124个),读者可通过微信扫描书中二维码直接观看。

目录:

- 第1章 Photoshop CS5 职场入门
 - 1.1 图像处理理论基础
 - 1.2 Photoshop CS5 基本操作
 - 1.3 Photoshop CS5 专业快捷键应用
 - 1.4 小结
 - 1.5 项目作业
- 第2章 Photoshop 基本工具的使用
 - 2.1 案例1: 盘中红草莓效果制作
 - 2.2 案例2: 诚信公益公告的制作
 - 2.3 小结
 - 2.4 项目作业
- 第3章 选区的调整与编辑
 - 3.1 案例1: 黄昏美景海报的制作
 - 3.2 案例2: 杂志内页展示效果制作
 - 3.3 小结
 - 3.4 项目作业
- 第4章 图层与图层样式
 - 4.1 案例1: 翡翠玉镯的制作
 - 4.2 案例2: 网站效果图的设计与制作
 - 4.3 小结
 - 4.4 项目作业
- 第5章 色调与色彩调整
 - 5.1 案例: 单色调怀旧照片的制作
 - 5.2 小结
 - 5.3 项目作业
- 第6章 路径与矢量图形工具应用
 - 6.1 案例1: 制作卡通趣味铅笔
 - 6.2 案例2: 制作音乐图标
 - 6.3 小结
 - 6.4 项目作业
- 第7章 通道的应用



- 7.1 案例 1: 国画书法作品合成
- 7.2 案例 2: 入场券设计
- 7.3 小结
- 7.4 项目作业

第 8 章 蒙版的应用

- 8.1 案例 1: 房地产广告设计
- 8.2 案例 2: 光盘封面设计
- 8.3 小结
- 8.4 项目作业

第 9 章 滤镜的应用

- 9.1 案例: 浓情巧克力的制作
- 9.2 小结
- 9.3 项目作业

第 10 章 动作与自动化

- 10.1 案例: 檀木香扇的制作
- 10.2 小结
- 10.3 项目作业

第 11 章 综合项目实训

- 11.1 项目 1: 网页效果图的设计与制作
- 11.2 项目 2: 封皮封面的设计与制作
- 11.3 项目 3: 数码婚纱及写真设计
- 11.4 项目 4: 手机效果图的设计

Photoshop CC 平面设计教程 第 2 版



作者: 邹利华

定价: 45.00 元

出版日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-53759-5

从书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 1DVD, 含电子课件、素材和效果

本书特色:

- ★ 采用项目化形式组织教学内容
- ★ 案例选取典型, 适合高职教学
- ★ 编者均为“双师型”教师

内容简介:

本书力求通过大量生动实用的项目和案例讲解使读者不仅了解 Photoshop CC 如何进行抠图、绘图、照片处理及制作各种图片特效; 而且通过 3 个大的综合

案例专门介绍了海报设计、封面设计、网页界面设计的元素及设计技巧, 可使读者在学中做, 做中学, 很快能掌握 Photoshop 的制作技巧及综合运用 Photoshop 制作综合平面作品的能力。

本书共由 6 个大项目组成, 分别是抠图、绘图、图层特效、图像滤镜、照片处理、综合作品设计。6 个项目又由 20 个任务组成, 每个任务都是一个具体的子项目, 内容由案例效果、案例分析、相关知识、案例实现、案例拓展 5 部分构成。在任务相关知识部分, 有时为了更好的理解和熟练知识点, 在其中传播了若干个相关的小实例来讲解。本书配有相关电子素材、案例和电子课件。

目录:

项目 1 抠图

任务 1 初识 Photoshop

- 1.1.1 案例效果
- 1.1.2 案例分析
- 1.1.3 相关知识
 - 1.1.3.1 矢量图与位图
 - 1.1.3.2 分辨率与图像尺寸
 - 1.1.3.3 色彩的初识
 - 1.1.3.4 色彩模式
 - 1.1.3.5 Photoshop CC 的界面
 - 1.1.3.6 设定前景色与背景色
 - 1.1.3.7 缩放工具
 - 1.1.3.8 自由变换工具

1.1.4 案例实现

1.1.5 案例拓展

任务 2 实物的抠取

- 1.2.1 案例效果
- 1.2.2 案例分析
- 1.2.3 相关知识
 - 1.2.3.1 规则选区工具
 - 1.2.3.2 套索工具
 - 1.2.3.3 智能选择工具

1.2.4 案例实现

1.2.5 案例拓展

任务 3 毛发物体的抠取

- 1.3.1 案例效果
- 1.3.2 案例分析
- 1.3.3 相关知识
 - 1.3.3.1 调整边缘
 - 1.3.3.2 路径工具
 - 1.3.3.3 钢笔工具
 - 1.3.3.4 路径面板



1.3.3.5 路径抠图

1.3.4 案例实现

1.3.5 案例拓展

项目 2 绘图

任务 1 选取绘图

任务 2 画笔绘图

任务 3 路径绘图

任务 4 给图形加特效

项目 3 图层特效

任务 1 房地产广告设计

任务 2 刻录软件安装界面设计

任务 3 日历设计

项目 4 图像滤镜

任务 1 别墅海报设计

任务 2 服饰网站设计

任务 3 青春相册设计

任务 4 相机公路牌广告设计

项目 5 照片处理

任务 1 风景照片的润色

任务 2 人像脸部的修饰

任务 3 主题色调调色技法

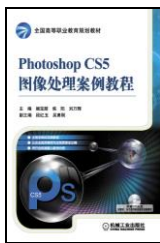
项目 6 综合作品设计

任务 1 海报设计

任务 2 封面设计

任务 3 网页界面设计

Photoshop CS5 图像处理案例教程



作者: 阚宝朋 刘万辉

定价: 38.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-35477-2

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含多媒体教学系统、教学视频、素材、电子课件

本书特色:

- ★ 采用案例式编写方式, 模块化教学内容
- ★ 以企业真实案例为主线贯穿教学过程, 将行业标准融入教学内容

★ 配有光盘, 内含整套教学解决方案

内容简介:

本书以培养职业能力为核心, 以工作实践为主线, 以项目为导向, 采用案例式教学, 基于现代职业教育课程的结构构建模块化教学内容, 面向平面设计师岗位细化课程内容。

本书教学内容同时采用模块化的编写思路, 主要有 Photoshop 职场入门、Photoshop 基本工具的使用、选区的调整与编辑、图层与图层样式、色彩与色调的调整、路径与矢量图形工具应用、通道的应用、蒙版的应用、滤镜的应用、动作与自动化、综合项目实训, 构成了系统的课程教学内容体系, 所有教学内容符合岗位要求。同时本书以商业案例应用项目贯穿各个知识模块, 又以综合教学案例巩固了课程内容。初级平面设计师通过本书的学习和辅助项目实训的系统锻炼, 必将胜任企业平面设计师这一岗位。

目录:

第 1 章 Photoshop CS5 职场入门

1.1 图像处理理论基础

1.2 Photoshop CS5 基本操作

1.3 Photoshop CS5 专业快捷键应用

1.4 小结

1.5 项目作业

第 2 章 Photoshop 基本工具的使用

2.1 案例 1: 盘中红樱桃效果制作

2.2 案例 2: 人物宣传画的制作

2.3 小结

2.4 项目作业

第 3 章 选区的调整与编辑

3.1 案例 1: 卡通形象绘制

3.2 案例 2: 杂志内页展示效果制作

3.3 小结

3.4 项目作业

第 4 章 图层与图层样式

4.1 案例 1: 翡翠玉镯的制作

4.2 案例 2: 网站效果图的设计与制作

4.3 小结

4.4 项目作业

第 5 章 色彩与色调调整

第 6 章 路径与矢量图形工具应用

第 7 章 通道的应用

第 8 章 蒙版的应用

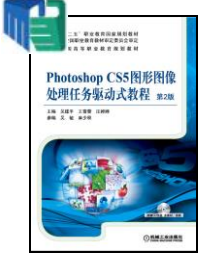
第 9 章 滤镜的应用

第 10 章 动作与自动化

第 11 章 综合项目实训



Photoshop CS5 图形图像处理 任务驱动式教程 (第 2 版)

	
作者: 吴建平	定价: 38.00 元
印刷日期: 2016 年 8 月	
书号: ISBN 978-7-111-48162-1	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材, 浙江省“十一五”重点教材建设项目	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件和素材	

本书特色:

- ★ 遵循“任务驱动”的教学理念,把相关知识和技能融入到执行任务的操作过程之中
- ★ 每个任务分为“知识准备”“实战演练”和“强化训练”,案例极其丰富,操作性强
- ★ 书中插入大量的配套图片,以增强讲解的直观性

内容简介:

本书以推广应用“任务驱动教学法”为基本理念,其内容以 Adobe 公司的 Photoshop CS5 具体应用为主线,介绍了 Photoshop CS5 图形图像处理的实际操作技术和技巧。全书共包括 6 个单元,21 项任务,涵盖了特效字制作、图片合成、图形制作、数码后期制作、包装设计实例和综合应用实例等内容。

目录:

第 1 单元 特效字制作

任务 1 雕塑字制作

1.1 知识准备——初识 Photoshop CS5

- 1.1.1 Photoshop CS5 入门及主要新增功能
- 1.1.2 熟悉工具箱
- 1.1.3 Photoshop CS5 的基本操作
- 1.1.4 选区及其主要编辑方法
- 1.1.5 文字工具及文字编辑
- 1.1.6 斜面滤镜 (BEVEL BOSS)
- 1.1.7 常用图层样式

1.2 实战演练——雕塑字制作实例

- 1.2.1 用“斜面”滤镜制作雕塑字效果
- 1.2.2 用内置“斜面浮雕”图层样式制作雕塑字

效果

1.3 强化训练——制作雕塑字标题

1.3.1 封面题字

1.3.2 画龙点睛

任务 2 图案字制作

2.1 知识准备——“粘贴入”与“发光”滤镜

2.1.1 奇妙的“粘贴入”

2.1.2 “发光”滤镜

2.2 实战演练——图案字制作实例

2.2.1 制作花样标题——春韵

2.2.2 用鲜花提字——富贵吉祥

2.3 强化训练——图案字应用

2.3.1 制作图案字“太阳花”

2.3.2 制作图案字“夏趣”

任务 3 黄金字制作

3.1 知识准备——通道与滤镜

3.2 实战演练——黄金字制作实例

3.3 强化训练——用黄金字制作标题

任务 4 火焰字制作

4.1 知识准备——图像颜色模式与内置滤镜

4.2 实战演练——火焰字制作实例

4.3 强化训练——制作火焰字标题

单元小结

作业

第 2 单元 图片合成

任务 5 设计制作常用卡片

5.1 知识准备——选区羽化与图层混合模式

5.2 实战演练——设计制作温馨贺卡

5.3 强化训练——设计制作会员卡 and 名片

任务 6 设计制作风景图片

6.1 知识准备——渐变填充与图层操作

6.2 实战演练——设计制作“长江画廊”

6.3 强化训练——用图层混合模式合成画面

任务 7 设计制作车展招贴画

7.1 知识准备——蒙版及其应用 83

7.2 实战演练——设计制作“名车荟萃”

7.3 强化训练——用蒙版合成图片

单元小结

作业

第 3 单元 图形制作

任务 8 设计制作 Logo

8.1 知识准备——形状工具

8.2 实战演练——设计制作新春园艺博览会 Logo

8.3 强化训练——设计制作旅行社 Logo

任务 9 设计制作蓝宝石项链



9.1 知识准备—图层样式

9.2 实战演练—蓝宝石项链制作实例

9.3 强化训练—设计制作翡翠手镯

任务 10 设计制作绿色环保灯泡

10.1 知识准备—光感效果处理

10.2 实战演练—绿色环保灯泡制作实例

10.3 强化训练—设计制作水晶播放按钮

任务 11 设计制作 3D 效果的金色镂空手镯

11.1 知识准备—3D 效果

11.2 实战演练—3D 金色镂空手镯制作实例

11.3 强化训练—设计制作炫酷 3D 炫光效果

单元小结

作业

第 4 单元 数码后期制作

任务 12 儿童写真制作

12.1 知识准备—填充路径和描边路径

12.2 实战演练—宝贝相册制作实例

12.3 强化训练

任务 13 信封邮票制作

13.1 知识准备—路径与选区的转换

13.2 实战演练—童年信封制作实例

13.3 强化训练

任务 14 婚纱写真制作

14.1 知识准备—剪贴蒙版

14.2 实战演练—花语清风制作实例

14.3 强化训练

任务 15 函件类图片制作

15.1 知识准备—快速选择工具

15.2 实战演练—公司活动邀请函制作实例

15.3 强化训练

单元小结

作业

第 5 单元 包装设计实例

任务 16 光盘封套制作

16.1 知识准备—链接图层和图像透视

16.2 实战演练—童谣精选光盘封面制作实例

16.3 强化训练

任务 17 酒瓶瓶贴设计

17.1 知识准备—动作

17.2 实战演练—皇城金牌葡萄酒包装设计制作实例

17.3 强化训练

任务 18 图书装帧设计

18.1 知识准备—图层组

18.2 实战演练—漫画图书装帧设计制作实例

18.3 强化训练

单元小结

作业

第 6 单元 综合应用实例

任务 19 设计制作海报

19.1 知识准备—海报设计要点

19.2 实战演练—音乐会海报制作实例

19.3 强化训练—设计制作园艺博览会宣传海报

任务 20 设计制作户外广告

20.1 知识准备—户外广告设计要点

20.2 实战演练—旅游景区户外广告牌制作实例

20.3 强化训练—设计制作体育用品商店招牌广告

任务 21 设计制作展板

21.1 知识准备—展板设计要点

21.2 实战演练—环保宣传展板设计制作实例

21.3 强化训练—设计制作安全教育展板

单元小结

作业

Photoshop CS5 中文版应用教程



作者: 张凡

定价: 43.00 元

出版日期: 2015 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-50231-9

丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 1CD, 含电子课件、素材和效果

本书特色:

★ 知名优秀作者编写

★ 由“设计软件教师协会”推出的系列教材之一

★ 内容丰富、实例典型

内容简介:

本书全面介绍了 Photoshop CS5 中文版的基础知识和使用方法, 主要内容包括: 数字图像和 Photoshop CS5 基础知识, Photoshop CS5 基础工具与绘图, 图层的使用, 文字处理, 图像色彩和色调的调整, 路径和矢量图形的使用, 滤镜的使用以及综合实例。

目录:



- 第 1 章 数字图像和 Photoshop CS5 基础知识
- 1.1 数字图像
- 1.2 色彩的基本概念
- 1.3 Photoshop CS5 的工作界面
- 1.4 课后练习
- 第 2 章 Photoshop CS5 基础工具与绘图
- 2.1 图像选区的选取与编辑
- 2.2 绘图工具
- 2.3 历史画笔工具
- 2.4 填充工具
- 2.5 图章工具
- 2.6 擦除工具
- 2.7 图像修复工具
- 2.8 图像修饰工具
- 2.9 内容识别比例
- 2.10 实例讲解
- 2.11 课后练习
- 第 3 章 图层的使用
- 3.1 图层概述
- 3.2 “图层”面板和“图层”菜单
- 3.3 图层的类型
- 3.4 图层的操作
- 3.5 图层蒙版
- 3.6 图层样式
- 3.7 混合图层
- 3.8 图层复合
- 3.9 实例讲解
- 3.10 课后练习
- 第 4 章 文字处理
- 4.1 输入文本
- 4.2 设置文本格式
- 4.3 编辑文本
- 4.4 转换文字
- 4.5 实例讲解
- 4.6 课后练习
- 第 5 章 图像色彩和色调的调整
- 5.1 整体色彩的快速调整
- 5.2 色调的精细调整
- 5.3 特殊效果的色调调整
- 5.4 实例讲解
- 5.5 课后练习
- 第 6 章 路径和矢量图形的使用
- 6.1 路径概述
- 6.2 “路径”面板
- 6.3 路径的创建和编辑

- 6.4 路径选择工作组
- 6.5 应用路径
- 6.6 创建路径形状
- 6.7 实例讲解
- 6.8 课后练习

- 第 7 章 滤镜的使用
- 7.1 滤镜概述
- 7.2 智能滤镜
- 7.3 滤镜库
- 7.4 Photoshop CS5 中的特殊滤镜
- 7.5 滤镜组滤镜
- 7.6 实例讲解
- 7.7 课后练习
- 第 8 章 综合实例
- 8.1 水墨画效果
- 8.2 商业广告图片效果
- 8.3 光盘效果
- 8.4 课后练习

附录 习题答案

Photoshop CS4 图像处理案例教程



作者: 刘本军 石亚军	定价: 37.00 元
印刷日期: 2016 年 1 月	
书号: ISBN 978-7-111-37160-1	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 素材、电子课件	

本书特色:

- ★ 充分体现工学结合, 每章开始通过职业情境的描述, 使读者感觉到软件实际应用的工作环境
- ★ 案例新颖, 内容详实, 提供配套素材和电子课件

内容简介:

本书通过案例, 深入浅出地介绍了中文版 Photoshop CS4 的图像处理和编辑技巧, 全书共分为 10 章, 分别介绍了基本功能、绘图和编辑、图像选择、图层、路径、色彩调整、通道和蒙版、3D 图像等内容。本书在讲解过程中结合了大量来自广告设计、婚纱摄影、数码照片修饰、网页平面图像制作、电影海报等领域的



案例, 读者通过本书的学习, 能够熟悉 Photoshop CS4 的各项基本操作, 并掌握 Photoshop CS4 在不同应用领域的设计思想和技术要领。

目录:

第 1 章 Photoshop CS4 基础知识

- 1.1 Photoshop CS4 功能概述
- 1.2 Photoshop CS4 图像处理基本知识
- 1.3 【案例: 美丽童画】熟悉 Photoshop CS4 工作界面与基本操作
- 1.4 案例拓展——过年啦
- 1.5 综合习题

第 2 章 图像编辑工具

- 2.1 绘图工具
- 2.2 【案例: 企业 VI 指示牌】颜色填充工具
- 2.3 修饰工具
- 2.4 案例拓展——蓝天·草原·白云
- 2.5 综合习题

第 3 章 选区的创建与编辑

- 3.1 选区工具
- 3.2 【案例: 圆锥体】编辑选区
- 3.3 【案例: 月夜乌镇】填充和描边选区
- 3.4 案例拓展——时装拼接
- 3.5 综合习题

第 4 章 图层的创建与应用

- 4.1 图层的基本概念
- 4.2 【案例: 爱莲说】图层的编辑
- 4.3 图层样式对话框
- 4.4 【案例: 双子楼】图层混合模式
- 4.5 案例拓展——雨后彩虹
- 4.6 综合习题

第 5 章 路径与文字工具

第 6 章 色彩与色调的调整

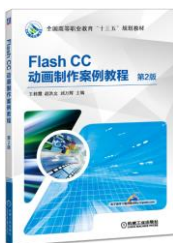
第 7 章 通道与蒙版

第 8 章 滤镜

第 9 章 3D 图像处理

第 10 章 Photoshop 自动化功能

Flash CC 动画制作案例教程 第 2 版



作者: 王桂霞 吴勇刚 刘万辉 定价: 45.00 元

出版日期: 2017 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-56564-2

丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材

配套资源: 全程微课视频、电子课件、素材

本书特色:

- ★ 以项目为导向, 采用模块化编写思路
- ★ 商业案例贯穿知识模块, 案例具有代表性
- ★ 配有全程微课视频, 辅助教学

内容简介:

本书以培养职业能力为核心, 以工作实践为主线, 以项目为导向, 采用案例式教学, 基于现代职业教育课程结构的构建模块化教学内容, 面向动画设计师岗位细化课程内容。

本书由浅入深, 通过循序渐进的方式介绍了 Flash CC 的各种基础知识和操作, 以及 Flash 中各种的创建方法和技巧。全书分为 13 章, 主要包括 Flash 动画制作技巧、矢量图形绘制、图形对象编辑、文本的使用、逐帧动画、形状补间动画、运动渐变动画、引导层动画、应用其他媒体素材、动画脚本应用、模板和组件应用、综合项目实训等。尤其在综合实训过程中集中讲解了动画团片的设计和制作、多媒体课件的开发与制作、Flash 宣传广告设计制作。

本书配套多媒体课件、项目案例与源文件, 读者可在机械工业出版社教育服务网 www.cmpedu.com 免费下载; 本书还提供全程微课视频, 读者可通过微信扫描书中二维码直接观看。

目录:

第 1 章 Flash 动画制作基础

- 1.1 Flash 动画概述
- 1.2 图像的基础知识
- 1.3 Flash CC 的工作环境
- 1.4 Flash CC 的基本操作方法
- 1.5 Flash 专业快捷键应用



- 1.6 小结
- 1.7 项目作业
- 第2章 矢量图形绘制
 - 2.1 绘图和着色工具
 - 2.2 选择和调整工具
 - 2.3 精彩实例 1: 卡通树木的绘制
 - 2.4 精彩实例 2: 场景的绘制
 - 2.5 精彩实例 3: 动画的角色设计
 - 2.6 精彩实例 4: 梦幻泡泡
 - 2.7 小结
 - 2.8 项目作业
- 第3章 图形对象编辑
 - 3.1 图形对象的变形
 - 3.2 图形对象的组合与分离
 - 3.3 图形对象的排列与对齐
 - 3.4 精彩实例: 绘制田园风光
 - 3.5 小结
 - 3.6 项目作业
- 第4章 文本的使用
 - 4.1 文本的简介及类型
 - 4.2 文本属性
 - 4.3 文本编辑
 - 4.4 对文本应用滤镜
 - 4.5 精彩实例 1: 立体文字制作
 - 4.6 精彩实例 2: 变形文字制作
 - 4.7 精彩实例 3: 三维文字制作
 - 4.8 小结
 - 4.9 项目作业
- 第5章 逐帧动画
 - 5.1 场景
 - 5.2 图层
 - 5.3 帧的应用
 - 5.4 绘图纸工具
 - 5.5 逐帧动画
 - 5.6 精彩实例 1: 波动的信号
 - 5.7 精彩实例 2: 人物说话动画制作
 - 5.8 小结
 - 5.9 项目作业
- 第6章 形状补间动画
 - 6.1 形状渐变动画基础
 - 6.2 精彩实例 1: 公益广告制作
 - 6.3 精彩实例 2: 手机展示效果制作
 - 6.4 小结
 - 6.5 项目作业
- 第7章 运动渐变动画
 - 7.1 元件和实例
 - 7.2 运动渐变动画
 - 7.3 精彩实例 1: 网站 Banner 动画制作
 - 7.4 精彩实例 2: 钻石广告制作
 - 7.5 小结
 - 7.6 项目作业
- 第8章 引导层动画
 - 8.1 引导层动画的概念
 - 8.2 创建引导层动画
 - 8.3 精彩实例: 动感音乐片头制作
 - 8.4 小结
 - 8.5 项目作业
- 第9章 遮罩动画
 - 9.1 遮罩动画的概念
 - 9.2 创建遮罩的方法
 - 9.3 创建遮罩动画
 - 9.4 精彩实例 1: 旅游景区广告制作
 - 9.5 精彩实例 2: 古典风格片头制作
 - 9.6 小结
 - 9.7 项目作业
- 第10章 应用其他媒体素材
 - 10.1 应用图形素材
 - 10.2 导入声音
 - 10.3 导入视频
 - 10.4 精彩实例: 直线度误差测量视频教程
 - 10.5 小结
 - 10.6 项目作业
- 第11章 动作脚本应用
 - 11.1 ActionScript 开发环境
 - 11.2 ActionScript3.0 基础
 - 11.3 事件处理
 - 11.4 精彩实例 1: 浪漫的雪
 - 11.5 精彩实例 2: 下载进度条
 - 11.6 精彩实例 3: 时钟的制作
 - 11.7 小结
 - 11.8 项目作业
- 第12章 模板和组件应用
 - 12.1 模板应用
 - 12.2 组件应用
 - 12.3 精彩实例 1: 制作日历
 - 12.4 精彩实例 2: 单项选择题课件
 - 12.5 小结
 - 12.6 项目作业
- 第13章 综合项目实训
 - 13.1 项目 1: Flash 动画短片《火灾》的设计与



制作

13.2 项目 2: Flash CC 动画制作案例教程

13.3 项目 3: Flash 宣传广告设计制作

13.4 项目 4: 使用 Flash 开发基于 Android 的手机 APP

Flash CS6 动画设计项目化教程



作者: 刘本军

定价: 46.80 元

印刷日期: 2016 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-47432-6

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含素材、SWF 动画和电子课件

本书特色:

- ★ 以“软件功能+项目化案例+实训”的方式构建内容
- ★ ActionScript 采用 3.0 版本
- ★ 习题涵盖 Adobe 中国产品专家认证考试及 Adobe Flash 动画设计师认证考试的知识点和技能点
- ★ 案例多来自于和企业的合作

内容简介:

Flash CS6 是 Adobe 公司 Creative Suite 6 中的一款矢量动画制作和多媒体设计软件, 广泛应用于网站广告制作、游戏设计、MTV 制作、电子贺卡制作、多媒体课件制作等领域。

本书由浅入深, 通过循序渐进的方式介绍了 Flash CS6 的各种基础知识和操作, 侧重于实用性, 以“软件功能+项目化案例+实训”的结构方式构建内容, 使读者在学习 Flash CS6 动画制作的过程中轻松掌握各种动画的创建方法和技巧。本书主要内容包括: Flash CS6 的动画基础知识、图形的绘制与编辑、文本的创建与编辑、元件与库资源的管理、Flash 基本动画制作与高级动画制作、声音和视频的应用、ActionScript 3.0 基础和进阶以及 Flash 组件的使用, 最后介绍了 Flash 动画的发布, 并特别介绍了在智能手机平台上的使用。

目录:

项目 1 与 Flash 的第一次亲密接触

1.1 任务 1——认识 Flash

1.1.1 知识储备——Flash 发展历程

1.1.2 知识储备——Flash 动画的特点

1.1.3 初次接触——【大话三国】

1.1.4 动画欣赏——Flash 动画的应用

1.2 任务 2——快速熟悉 Flash CS6

1.2.1 初次接触——Flash CS6 工作界面与【大唐盛世】

1.2.2 知识储备——Flash CS6 文档操作

1.2.3 任务拓展——辅助工具的使用

1.2.4 任务拓展——Flash CS6 新增功能

1.3 项目实训——金陵十二钗

1.4 技能知识点考核

1.5 独立实践任务

项目 2 图形的绘制与编辑

2.1 任务 1——基本图形的绘制

2.2 任务 2——角色的绘制

2.3 任务 3——Deco 工具的使用

2.4 项目实训——夏日海滩

2.5 技能知识点考核

2.6 独立实践任务

项目 3 文本的创建与编辑

3.1 任务 1——文本工具的使用

3.2 任务 2——应用文本

3.3 项目实训——荷花

3.4 技能知识点考核

3.5 独立实践任务

项目 4 元件与库资源的管理

4.1 任务 1——创建与编辑元件

4.2 任务 2——创建与编辑实例

4.3 任务 3——使用库来管理媒体资源

4.4 项目实训——天才鼓手

4.5 技能知识点考核

4.6 独立实践任务

项目 5 Flash 基本动画制作

5.1 任务 1——创建逐帧动画

5.2 任务 2——创建形状补间动画

5.3 任务 3——创建传统补间动画

5.4 任务 4——创建补间动画

5.5 任务 5——使用动画预设

5.6 项目实训——恭喜发财

5.7 技能知识点考核

5.8 独立实践任务

项目 6 Flash 高级动画制作

6.1 任务 1——创建遮罩动画

6.2 任务 2——创建引导路径动画

6.3 任务 3——创建骨骼动画



- 6.4 任务4——创建3D动画
- 6.5 项目实训——安全检查站
- 6.6 技能知识点考核
- 6.7 独立实践任务
- 项目7 声音和视频的应用
 - 7.1 任务1——声音的应用
 - 7.2 任务2——视频的应用
 - 7.3 项目实训——时空隧道
 - 7.4 技能知识点考核
 - 7.5 独立实践任务
- 项目8 ActionScript 3.0 入门
 - 8.1 任务1——快速调用动作脚本
 - 8.2 任务2——DIY 动作脚本
 - 8.3 任务3——函数的使用
 - 8.4 项目实训——圆柱体的体积
 - 8.5 技能知识点考核
 - 8.6 独立实践任务
- 项目9 ActionScript 3.0 进阶
 - 9.1 任务1——常用类的使用
 - 9.2 任务2——自定义类的编写
 - 9.3 项目实训——梁祝
 - 9.4 技能知识点考核
 - 9.5 独立实践任务
- 项目10 组件的使用与动画的发布
 - 10.1 任务1——组件的使用
 - 10.2 任务2——动画的发布
 - 10.3 项目实训——历史知识问答
 - 10.4 技能知识点考核
 - 10.5 独立实践任务

Flash CS5 动画制作案例教程



作者: 刘万辉 等

定价: 35.00 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-36824-3

从书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含多媒体教育系统、教学视频、
素材、电子课件

本书特色:

- ★ 采用案例式编写方式, 模块化教学内容
- ★ 校企合作的成果, 将行业标准融入教学内容
- ★ 案例丰富, 针对性强, 涉及多个 Flash 应用领域
- ★ 配有光盘, 内含整套教学解决方案

内容简介:

本书以培养职业能力为核心, 以工作实践为主线, 以项目为导向, 采用案例式教学, 基于现代职业教育课程的结构构建模块化教学内容, 面向动画设计师岗位细化课程内容。

本书由浅入深, 通过循序渐进的方式介绍了 Flash CS5 的各种基础知识和操作, 以及 Flash 中各种动画的创建方法和技巧。全书共分为 13 章, 主要包括 Flash 动画制作基础、矢量图形绘制、图形对象编辑、文本的使用、逐帧动画、形状补间动画、运动渐变动画、引导层动画、应用其他媒体素材、动画脚本应用、模板和组件应用、综合项目实训等。尤其是在综合实训过程中集中讲解了动画短片的设计与制作、多媒体课件的开发与制作、Flash 宣传广告设计制作。

目录:

第1章 Flash 动画制作基础

- 1.1 Flash 动画概述
- 1.2 图像的基础知识
- 1.3 Flash CS5 的工作环境
- 1.4 Flash CS5 的基本操作方
- 1.5 Flash 专业快捷键应用
- 1.6 小结
- 1.7 项目作业

第2章 矢量图形绘制

- 2.1 绘图和着色工具
- 2.2 选择和调整工具
- 2.3 精彩实例 1: 卡通树木的绘制
- 2.4 精彩实例 2: 场景的绘制
- 2.5 精彩实例 3: 动画的角色设计
- 2.6 精彩实例 4: 梦幻泡泡
- 2.7 小结
- 2.8 项目作业

第3章 图形对象编辑

- 3.1 图形对象的变形
- 3.2 图形对象的组合与分离
- 3.3 图形对象的排列与对齐
- 3.4 精彩实例: 绘制田园风光
- 3.5 小结
- 3.6 项目作业

第4章 文本的使用



Flash CS5 动画设计实例教程 (第 2 版)

	
作者: 邹利华	定价: 43.00 元
出版日期: 2015 年 5 月	
书号: ISBN 978-7-111-49490-4	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列	
配套资源: 1CD, 含电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 采用项目化的形式来组织教学内容
- ★ 和企业共同开发实际工作中的典型项目
- ★ 编写者均为“双师型”教师

内容简介:

本书力求通过大量生动实用的项目和案例讲解,使读者不仅了解利用 Flash CS5 如何进行图形绘制、如何让物体动起来、如何加入声音视频及如何使用 ActionScript 控制动画及产生特效动画;而且通过两个大的综合项目专门介绍了如何运用 ActionScript 进行动态网站和课件制作的流程及技巧,可使读者在学中做,做中学,快速掌握各种动画的制作技巧及综合运用的能力。

本书共由 7 个大项目组成,分别是动画绘画、动画制作、交互动画的制作、特效动画的制作、给动画插入声音与视频、Flash 网站的制作和 Flash 课件的制作。7 个项目又由 20 个任务组成,每个任务都是一个具体的子项目,内容由案例效果、案例分析、相关知识、案例实现、案例拓展 5 部分构成。在任务“相关知识”部分,有时为了使读者更好地理解 and 熟练掌握知识点,在其中穿插了若干相关的小实例来讲解。为配合教学,本书附赠光盘,内含电子课件和相关素材。

目录:

项目 1 动画绘画

- 任务 1 小鱼吐泡泡绘制
- 任务 2 卡通女孩绘制
- 任务 3 可爱小熊绘制

4.1	文本的简介及类型
4.2	文本属性
4.3	文本编辑
4.3	一填充文字
4.4	对文本应用滤镜
4.5	精彩实例 1: 立体文字制作
4.6	精彩实例 2: 变形文字制作
4.7	精彩实例 3: 三维文字制作
4.8	小结
4.9	项目作业
第 5 章	逐帧动画
5.1	场景
5.2	图层
5.3	帧的应用
5.4	绘图纸工具
5.5	逐帧动画的制作
5.6	精彩实例 1: 波动的信号
5.7	精彩实例 2: 人物说话动画制作
5.8	小结
5.9	项目作业
第 6 章	形状补间动画
6.1	形状补间动画基础
6.2	精彩实例 1: 公益广告制作
6.3	精彩实例 2: 手机展示效果制作
6.4	小结
6.5	项目作业
第 7 章	运动渐变动画
7.1	元件和实例
7.2	运动渐变动画基础
7.3	精彩实例 1: 网站动画制作
7.4	精彩实例 2: 钻石广告制作
7.5	小结
7.6	项目作业
第 8 章	引导层动画
8.1	引导层动画的概念
8.2	创建引导层动画
8.3	精彩实例 1: 动感音乐片头制作
8.4	精彩实例 2: 小鱼跳跃背景动画制作
8.5	小结
8.6	项目作业
第 9 章	遮罩动画
第 10 章	应用其他媒体素材
第 11 章	动作脚本应用
第 12 章	模板与组件应用
第 13 章	综合项目实训



任务4 校园一角绘制

项目2 动画制作

任务1 会动的相框

任务2 飘动的音符

任务3 公司宣传片头的制作

任务4 小孩走路动画的制作

任务5 3D片头动画的制作

项目3 交互动画的制作

任务1 东莞地图简介的制作

任务2 影片剪辑的控制

任务3 滑杆控制物体的制作

项目4 特效动画的制作

任务1 雪花飘飘特效动画的制作

任务2 缓动效果的制作

项目5 给动画插入声音与视频

任务1 给动画配音

任务2 声音的控制

任务3 动画插入视频

任务4 测试、导出与发布影片

项目6 Flash网站的制作

项目7 Flash课件的制作

Flash CS5 中文版应用教程



作者: 张凡

定价: 43.00 元

出版日期: 2015 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-51135-9

丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列

配套资源: 1CD, 含电子课件、素材和效果

本书特色:

- ★ 知名优秀作者编写
- ★ 由“设计软件教师协会”推出的系列教材之一
- ★ 内容丰富、实例典型

内容简介:

本书全面介绍了 Flash CS5 中文版的基础知识和使用方法, 主要内容包括: Flash CS5 的基础入门、Flash CS5 的基本操作、时间轴、元件、滤镜和库、Flash CS5

的基础动画、Flash CS5 的高级动画、声音和视频的应用、交互动画、组件、行为和动画预设、Flash 动画的测试与发布, 以及综合实例。

本书语言精炼, 通俗易懂, 所选实例经典实用, 具有较强的实践性, 使读者能够快速掌握 Flash CS5 中文版的使用方法。

目录:

第1章 Flash CS5 的基础入门

- 1.1 图像的基础知识
- 1.2 Flash 主要应用领域
- 1.3 Flash 的基本术语
- 1.4 Flash 的其他相关术语
- 1.5 Flash 的文件格式
- 1.6 Flash CS5 的操作界面
- 1.7 课后练习

第2章 Flash CS5 的基本操作

- 2.1 Flash 文档的基本操作
- 2.3 图形的编辑
- 2.4 文本的编辑
- 2.5 对象的编辑
- 2.6 对象的修饰
- 2.7 “对齐”面板与“变形”面板
- 2.8 实例讲解
- 2.9 课后练习

第3章 时间轴、元件、滤镜和库

- 3.1 “时间轴”面板
- 3.2 使用帧
- 3.3 使用图层
- 3.4 元件
- 3.5 元件的滤镜与混合
- 3.6 “库”面板
- 3.7 课后练习

第4章 Flash CS5 的基础动画

- 4.1 创建逐帧动画
- 4.2 创建补间形状动画
- 4.3 创建传统补间动画
- 4.4 实例讲解
- 4.5 课后练习

第5章 Flash CS5 的高级动画

- 5.1 遮罩动画
- 5.2 引导层动画
- 5.3 场景动画
- 5.4 实例讲解
- 5.5 课后练习

第6章 声音和视频的应用



丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1CD, 含素材、电子课件

本书特色:

★ 案例努力做到知识应用、创意效果和艺术表现相结合; 项目来源于实际应用, 可操作性强

内容简介:

本书以项目驱动的形式进行编写, 详细介绍Flash CS4动画设计的功能和操作。各章均以基本项目制作介绍主要知识点, 以进阶项目制作介绍操作技巧的综合、灵活应用, 并在项目制作基础之上, 针对各主要知识点进行系统讲解。各项目案例凝聚编者多年的教学经验和设计技巧, 案例选择科学合理, 具有典型性、代表性和实用性。通过项目制作和系统讲解, 将使用Flash CS4进行动画设计的思路、方法、技巧等组合起来。为了便于教学安排, 本书对各章均配以相应应用的实训内容和习题模块。

目录:

项目 1 初识 Flash CS4

- 1.1 任务 1: 了解 Flash CS4
- 1.2 任务 2: 熟悉 Flash CS4 工作界面
- 1.3 任务 3: Flash CS4 的文件操作
- 1.4 任务 4: 简单动画影片“图形变换”的创建
- 1.5 习题

实训一 Flash CS4 窗口熟悉和简单影片的建立与影片测试

项目 2 图形绘制和文字制作

- 2.1 任务 1: 利用基本绘图工具绘制“乡村小屋”
- 2.2 任务 2: 利用色彩工具对“乡村小屋”填色
- 2.3 任务 3: 利用文本工具制作特殊效果文字“朋友”
- 2.4 任务 4: 利用“Deco 工具”制作“藤蔓式填充球”
- 2.5 任务 5: 利用编辑修改工具制作“向日葵”
- 2.6 任务 6: 图形导入制作“手机广告”
- 2.7 操作进阶: 绘制卡通风景画
- 2.8 习题

实训二 Flash 基本图形的绘制

项目 3 元件、实例和库的使用

- 3.1 任务 1: 应用图形元件制作“五彩的气泡”
- 3.2 任务 2: 应用影片剪辑元件制作“闪闪星”
- 3.3 任务 3: 应用按钮元件制作“魔幻盒”
- 3.4 任务 4: 应用元件和实例的关系制作“爱心”
- 3.5 操作进阶: 3 种类型元件综合应用制作“一点就掉下的梅花”
- 3.6 习题

实训三 应用元件制作动画

项目 4 一般动画影片制作

- 6.1 了解声音
- 6.2 应用声音效果
- 6.3 声音的导出
- 6.4 视频的控制
- 6.5 实例讲解
- 6.6 课后练习

第 7 章 交互动画

- 7.1 使用动作脚本
- 7.2 动画的跳转控制
- 7.3 按钮交互的实现
- 7.4 创建链接
- 7.5 实例讲解
- 7.6 课后练习

第 8 章 组件、行为和动画预设

- 8.1 组件
- 8.2 行为
- 8.3 动画预设
- 8.4 实例讲解
- 8.5 课后练习

第 9 章 Flash 动画的测试与发布(8)

- 9.1 Flash 动画的测试环境
- 9.2 优化影片
- 9.3 Flash 动画的调试
- 9.4 发布 Flash 动画
- 9.5 课后练习

第 10 章 综合实例

- 10.1 音乐播放器效果
- 10.2 由按钮控制滑动的图片效果
- 10.3 交互式按钮控制的广告效果
- 10.4 课后练习
- 习题答案

Flash CS4 动画设计项目教程



作者: 郑芹

定价: 35.00 元

印刷日期: 2015 年 3 月

书号: ISBN 978-7-111-35514-4

获奖情况: 福建省高等职业教育教材建设项目

2017 春季精品教材推荐书目



- 项目 5 复杂动画的制作
- 项目 6 多媒体效果影片的制作
- 项目 7 使用行为制作简单交互影片
- 项目 8 制作 ActionScript 动作脚本的交互式影片
- 项目 9 作品的发布与导出
- 项目 10 综合应用: 应用动画和动作脚本制作影片“福州传统工艺”

二维动画设计基础

	
作者: 姚胜楠	定价: 29.80 元
出版日期: 2016 年 2 月	
书号: ISBN 978-7-111-52965-1	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 以动画设计师的角度, 注重设计理念
- ★ 从动画制作的全流程讲解

内容简介:

本书以传统二维动画的制作流程为学习顺序, 结合实训项目巩固知识、培养绘画技能, 将每个章节紧密联系起来, 让学生深入了解动画设计师的实际工作进程。本书主要包括 6 章内容: 二维动画基础、二维动画的基本训练、二维动画的前期阶段、二维动画的中期阶段、二维动画的后期阶段、Flash 动画制作。本书不仅适合初学者学习, 也可提供给动画爱好者学习参考, 是高校动画相关专业的优选教材和参考书。

目录:

- 第 1 章 二维动画基础
- 1.1 认识二维动画
- 1.2 二维动画的发展
- 1.3 二维动画的制作流程
- 1.4 二维动画的绘制基础
- 第 2 章 二维动画的基本训练
- 2.1 二维动画线条的表现与要求
- 2.2 二维动画线条的练习
- 2.3 分割中间画
- 2.4 二维动画基本专业术语和符号

- 2.5 轨目的使用
- 第 3 章 二维动画的前期阶段
- 3.1 剧本创作
- 3.2 造型与场景设计
- 3.3 分镜头脚本设计
- 第 4 章 传统二维动画的中期阶段
- 4.1 设计稿设计
- 4.2 原动画设计
- 第 5 章 传统二维动画的后期阶段
- 5.1 图像处理
- 5.2 声音处理
- 5.3 特效处理
- 5.4 合成动画
- 第 6 章 Flash 动画制作
- 6.1 图像制作
- 6.2 简单动画制作
- 6.3 添加声音
- 6.4 Flash 影片的合成与输出

3ds max 三维动画制作实例教程

	
作者: 许朝侠	定价: 28.00 元
印刷日期: 2016 年 7 月	
书号: ISBN 978-7-11-33484-2	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 采用案例驱动教学方式, 各章以实例进行讲解
- ★ 共涉及 30 个制作过程详尽的实例, 并提供上机实训练习

内容简介:

本书是一本以实例为引导介绍 3ds max 三维动画制作应用的教程。全书共分为 10 章, 主要内容包括 3ds max 的概述、基础建模、二维建模、应用三维修改器建模、复合建模与多边形建模、材质与贴图、场景中灯光与摄影机、渲染输出与环境特效; 关键帧动画控制器以及粒子系统与空间扭曲等。

本书是作者根据多年的 3ds max 教学经验, 并参考



大量的 3ds max 资料编写而成的。本书内容翔实丰富,系统地介绍 3ds max 的各个功能模块,提供了大量具有针对性、讲解详尽的实例和拓展训练的上机实训项目。

目录:

第 1 章 3ds max 基础知识

- 1.1 3ds max 概述
- 1.2 3ds max 工作界面
- 1.3 文件的基本操作
- 1.4 视图的操作与控制
- 1.5 定制工作环境
- 1.6 上机实训:定制 3ds max 工作环境

第 2 章 基础建模与对象的基本操作

- 2.1 几何对象的创建与编辑
 - 【实例 2-1】制作雪人模型
- 2.2 对象的基本操作
 - 【实例 2-2】制作 DNA 链模型
- 2.3 标准基本体和扩展基本体的创建
 - 【实例 2-3】制作玻璃餐桌模型
- 2.4 上机实训
 - 【实训 2-1】制作电脑桌模型
 - 【实训 2-2】制作积木火车模型

第 3 章 二维图形与二维图形建模

- 3.1 二维图形的创建
 - 【实例 3-1】制作中式镂空窗模型
- 3.2 样条线的编辑
 - 【实例 3-2】制作铁艺酒架模型
- 3.3 挤出、倒角和倒角剖面修改器
 - 【实例 3-3】制作匾额模型
- 3.4 车削修改器
 - 【实例 3-4】制作酒瓶模型
- 3.5 上机实训
 - 【实训 3-1】制作相框模型
 - 【实例 3-2】制作酒杯模型

第 4 章 三维模型常用修改器

- 4.1 扭曲、锥化和壳修改器
 - 【实例 4-1】制作冰激凌模型
- 4.2 弯曲、噪波、晶格和法线修改器
 - 【实例 4-2】制作洞穴模型
- 4.3 FFD 修改器
 - 【实例 4-3】制作休闲椅模型
- 4.4 其他常用修改器
- 4.5 上机实训
 - 【实训 4-1】制作凳子模型
 - 【实训 4-2】制作沙发模型
 - 【实训 4-3】制作水晶灯模型

第 5 章 复合建模和多边形建模

- 5.1 布尔运算
 - 【实例 5-1】制作象棋模型
- 5.2 放样建模
 - 【实例 5-2】制作香蕉模型
- 5.3 编辑多边形
 - 【实例 5-3】制作液晶显示器模型
- 5.4 编辑网格和网格平滑修改器
 - 【实例 5-4】制作青花瓷碗模型
- 5.5 上机实训
 - 【实训 5-1】制作烟灰缸模型
 - 【实训 5-2】制作花瓶模型
 - 【实训 5-3】制作电池模型

第 6 章 材质与贴图

- 6.1 材质编辑器
 - 【实例 6-1】制作香蕉模型材质
- 6.2 材质属性和基本参数设置
 - 【实例 6-2】制作玻璃餐桌模型材质
- 6.3 材质类型
 - 【实例 6-3】制作景泰蓝龙纹花瓶材质
- 6.4 贴图
 - 【实例 6-4】制作洞穴场景材质
- 6.5 上机实训
 - 【实训 6-1】制作冰激凌模型材质
 - 【实训 6-2】制作电池模型材质
 - 【实训 6-3】制作玻璃酒杯模型材质

第 7 章 灯光与摄影机

- 7.1 灯光的基本属性
 - 【实例 7-1】洞穴场景布灯
- 7.2 标准灯光系统
 - 【实例 7-2】区域场景的三点照明
- 7.3 摄影机
 - 【实例 7-3】制作文字动画
- 7.4 上机实训:制作台灯的灯光效果

第 8 章 渲染输出与环境效果

- 8.1 渲染输出
 - 【实例 8-1】文字动画的渲染输出
- 8.2 环境效果
 - 【实例 8-2】制作带体积光效果的文字动画
- 8.3 场景效果
 - 【实例 8-3】制作海上日出特效
- 8.4 上机实训
 - 【实训 8-1】制作蜡烛燃烧的动画效果
 - 【实训 8-2】制作湖光山色效果

第 9 章 基础动画与动画控制器



9.1 关键帧动画

【实例 9-1】制作卷轴动画

9.2 轨迹视图

【实例 9-2】制作“环球之旅”片头动画效果

9.3 动画控制器与动画约束

【实例 9-3】制作汽车行驶的动画效果

9.4 上机实训

【实训 9-1】制作“史海泛舟”片头的动画效果

【实训 9-2】制作眼球转动的动画效果

第 10 章 粒子系统与空间扭曲

10.1 基本粒子系统

【实例 10-1】制作雪花纷飞效果

10.2 高级粒子系统

【实例 10-2】制作香烟燃烧效果

10.3 空间扭曲工具

【实例 10-3】制作斟茶动画效果

10.4 上机实训

【实训 10-1】制作太空中飞行天体碰撞爆炸的动画效果

【实训 10-2】制作喷泉的动画效果

CorelDRAW X4 平面设计教程

 	
作者: 邹利华	定价: 42.00 元
印刷日期: 2016 年 8 月	
书号: ISBN 978-7-111-43577-8	
获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材	
丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列	
配套资源: 电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 采用项目化的形式来组织教学内容, 和企业共同开发实际工作中的典型项目
- ★ 本书的编者均为“双师型”教师, 将软件应用和艺术设计巧妙结合

内容简介:

本书依托企业典型项目, 对 CorelDRAW 知识及应用作了全面的讲解, 使读者不仅能熟悉 CorelDRAW 各种工具的用法, 而且能综合利用 CorelDRAW 制作各类平面作品。

书中各个项目都是经典案例, 能激发读者的学习热情。

本书由 14 个项目构成, 各个项目又由多个任务构成, 内容分为两部分, 第 1 部分以 6 个项目案例的形式介绍了 CorelDRAW 的基本操作, 依次为初识 CorelDRAW、CorelDRAW 图形绘制、CorelDRAW 图形填充、CorelDRAW 图形编辑与组织、CorelDRAW 交互特效与文本工具、CorelDRAW 印刷知识, 使读者对 CorelDRAW 有全面的认识。第 2 部分以 8 个综合项目的形式介绍了 CorelDRAW 在各个领域中的应用, 依次为标志设计、字体设计、名片设计、平面广告设计、CD 装帧设计、折页设计、包装设计和 VI 设计等, 以各类综合设计项目来提高读者综合应用 CorelDRAW 的能力。

目录:

第 1 部分 CorelDRAW 基本操作

项目 1 初识 CorelDRAW

任务 1 图案设计

1.1.1 案例效果

1.1.2 案例分析

1.1.3 相关知识

1.1.3.1 CorelDRAW 的应用领域

1.1.3.2 CorelDRAW 的工作界面

1.1.3.3 矢量图与位图

1.1.3.4 常见的色彩模式

1.1.3.5 文件操作

1.1.3.6 页面操作

1.1.3.7 绘图辅助工具

1.1.4 案例实现

1.1.5 案例拓展

任务 2 图形创意设计

1.2.1 案例效果

1.2.2 案例分析

1.2.3 相关知识

1.2.3.1 初识色彩填充技巧

1.2.3.2 初识图形顺序

1.2.3.3 初识图框精确裁剪

1.2.4 案例实现

1.2.5 案例拓展

项目 2 CorelDRAW 图形绘制

任务 1 音箱设计

任务 2 手提袋设计

任务 3 化妆品设计

项目 3 CorelDRAW 图形填充

任务 1 卡通图形上色

任务 2 草莓上色

项目 4 CorelDRAW 图形编辑与组织



- 任务 1 居室平面图设计
- 任务 2 底纹图案设计
- 任务 3 春联设计
- 项目 5 CorelDRAW 交互特效与文本工具
 - 任务 1 人物插画设计
 - 任务 2 钥匙挂件设计
 - 任务 3 相框设计
 - 任务 4 杂志版面设计
- 项目 6 CorelDRAW 印刷知识
 - 任务 CorelDRAW 图形输出
- 第 2 部分 CorelDRAW 项目设计**
- 项目 7 标志设计
 - 7.1 标志设计简介
 - 7.2 银行标志设计
 - 7.3 通信企业标志设计
 - 7.4 项目总结
- 项目 8 字体设计
 - 8.1 字体设计简介
 - 8.2 组合字体设计
 - 8.3 变形字体设计
 - 8.4 项目总结
- 项目 9 名片设计
 - 9.1 名片设计简介
 - 9.2 常规名片设计
 - 9.3 折卡名片设计
 - 9.4 项目总结
- 项目 10 平面广告设计
 - 10.1 平面广告设计简介
 - 10.2 音乐大赛广告设计
 - 10.3 钻石海报设计
 - 10.4 项目总结
- 项目 11 CD 装帧设计
 - 11.1 CD 装帧设计简介
 - 11.2 音乐光盘装帧设计
 - 11.3 国学经典光盘装帧设计
 - 11.4 项目总结
- 项目 12 折页设计
 - 12.1 折页设计简介
 - 12.2 手机折页设计
 - 12.3 食品三折页设计
 - 12.4 项目总结
- 项目 13 包装设计
 - 13.1 包装设计简介
 - 13.2 茶包装设计
 - 13.3 洗衣粉包装设计

- 13.4 项目总结
- 项目 14 VI 设计
 - 14.1 VI 设计简介
 - 14.2 酒店 VI 设计
 - 14.3 企业 VI 设计
 - 14.4 项目总结

影视多媒体技术

	
作者: 尹敬齐	定价: 39.00 元
出版日期: 2016 年 5 月	
书号: ISBN 978-7-111-53181-4	
丛书名: 全国高等职业教育“十三五”规划教材	
配套资源: 电子课件、素材	

本书特色:

- ★ 以培养现代化计算机多媒体专业技术人才为目的
- ★ 注重基本技术和基本方法的介绍, 以有代表性的实例讲解

内容简介:

影视多媒体是基于计算机、通信和电子技术发展起来的一种新的学科领域, 自 20 世纪 90 年代以来, 其得到了飞速发展。由于计算机硬件性能的不断提高和多媒体软件开发工具的迅速发展, 影视多媒体愈来愈得到广泛的应用。目前, 影视多媒体已渗透到人们工作、生活、学习、娱乐的各个方面。

本书通过具体实例, 从影视多媒体应用角度出发, 概述了多媒体的基础知识, 并重点介绍了多媒体素材的导入、编辑、集成。全书共四个项目, 分别介绍了多媒体基础知识; 数字音频的处理; 数字图形图像的处理; 数字视频的处理及影视片头设计与制作等。本书每个项目都配有拓展练习与习题。

目录:

多媒体基础知识

- 0.1 多媒体的基本概念
- 0.2 多媒体技术及其特性
- 0.3 多媒体中的媒体元素及特征

习题

项目一 数字音频的处理



任务 1.1 数字音频在计算机中的实现

任务 1.2 数字音频编辑技术

实训 1 翻唱歌曲制作

实训 2 “小马过河”音频文件制作

拓展练习一

习题 1

项目二 数字图像的处理

任务 2.1 图像在计算机中的实现

任务 2.2 图像的获取

任务 2.3 屏幕抓图

任务 2.4 用 Photoshop CS6 处理图像

实训 1 光盘盘面设计与制作

实训 2 名片设计与制作

实训 3 3D 标志路径制作

拓展练习二

习题 2

项目三 数字视频的处理

任务 3.1 视频在计算机中的实现

任务 3.2 用 Edius 7 编辑影视节目

实训 1 MV 制作

实训 2 涠洲岛风光片制作

拓展练习三

习题 3

项目四 影视片头设计

任务 4.1 After Effects CS5 概述

任务 4.2 After Effects CS4 基本操作

任务 4.3 文字特效

任务 4.4 物理仿真和环境模拟

实训 1 新闻片头制作

实训 2 电视短片片头制作

拓展实训四

习题 4

数字影视后期合成项目教程 (第 2 版)



作者: 尹敬齐

定价: 43.00 元

出版日期: 2014 年 9 月

书号: ISBN 978-7-111-47042-7

获奖情况: “十二五”职业教育国家规划教材

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1CD, 含效果和素材

本书特色:

★ 采用项目驱动教学

★ 案例均为作者精心挑选和制作

★ 提供多媒体教学光盘

内容简介:

本书是高职影视广告、计算机多媒体技术等专业项目化教学改革教材。本书以任务引领、项目驱动模式组织教学,工学结合,精讲多动,注重提高学生动手能力、创造和创新能力。全书共分 5 个项目,包括电视节目片头制作,电视栏目片头制作,电视纪实片片头制作及电视新闻片头制作。

目录:

After Effects CS4 概述

0.1 After Effects CS4 的运行环境

0.2 安装 After Effects CS4

0.3 认识 After Effects CS4 的工作窗口

习题

项目 1 电视节目片头制作

任务 1.1 创建和使用图层

任务 1.2 图层的基本操作

任务 1.3 图层的高级操作

任务 1.4 遮罩的使用方法

综合实训

实训 1 城市之光

实训 2 赛车盛事

项目小结

拓展练习

习题

项目 2 电视栏目片头制作 1

任务 2.1 预设文字动画

任务 2.2 绘画动画

任务 2.3 图层高级属性动画

任务 2.4 文字特效动画

综合实训

实训 1 辉煌的明天

实训 2 法律在线

项目小结

拓展练习

习题

项目 3 电视栏目片头制作 2

任务 3.1 抠像效果



任务 3.2 运动跟踪

综合实训

实训 1 影视频道

实训 2 娱乐界

项目小结

拓展练习

习题

项目 4 电视纪实片片头制作

任务 4.1 三维制作和应用

任务 4.2 使用 3D 通道特效

任务 4.3 光影效果制作

综合实训

实训 1 频道栏目—采风纪实 1

实训 2 频道栏目—采风纪实 2

项目小结

拓展练习

习题

项目 5 电视新闻片头制作

任务 5.1 天空和海洋

任务 5.2 粒子与集群动画

综合实训

实训 1 电视新闻片头 1

实训 2 电视新闻片头 2

项目小结

拓展练习

习题

After Effects CS4 影视特效实例教程



作者: 高平

定价: 35.00 元

印刷日期: 2014 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-28934-0

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含素材、效果图和部分教学视频

本书特色:

- ★ 作者具有实际项目经验和教学经验
- ★ 采用项目式, 案例新颖

2017 春季精品教材推荐书目

★ 配套部分教学视频和全部素材

内容简介:

本书以循序渐进的方式对 After Effects 进行系统而全面的讲解, 将影视特效作品从易到难地拆分元素作为章节内容, 专门针对教与学、学与做的特性, 安排了从基础知识到一步一步的案例讲解。针对影视节目中最常见的特效效果, 本书案例摒弃了华而不实的效果, 使读者最大限度地学以致用。

本书共分六章, 包括: 漫游精彩的动态特效世界、After Effects CS4 文字特效技术、After Effects CS4 色彩特效应用、After Effects CS4 光效技术应用、After Effects CS4 绚丽背景特技和 After Effects CS4 综合应用技巧。讲解由浅入深, 结构清晰, 使读者轻松掌握 After Effects 影视特效制作技术。

目录:

第 1 章 漫游精彩的动态特效世界

1.1 关于 After Effects CS4

1.2 After Effects CS4 操作基础

1.3 After Effects CS4 操作法则

1.4 课后练习

第 2 章 After Effects CS4 文字特效技术

2.1 基础知识讲解

2.2 实例应用: 文字过光特效

2.3 实例应用: 书法艺术——毛笔书写特效

2.4 拓展训练: 飞舞文字特效

2.5 拓展训练: 梦幻中的文字

2.6 高级技巧: 粒子汇集文字特效

2.7 课后练习

第 3 章 After Effects CS4 色彩特效应用

第 4 章 After Effects CS4 光效技术应用

第 5 章 After Effects CS4 绚丽背景特技

第 6 章 After Effects CS4 综合应用技巧

Premiere Pro CS5 影视制作项目教程
(第 2 版)

作者: 尹敬齐

定价: 42.00 元

印刷日期: 2016 年 1 月



教材咨询 QQ: 2850823887

书号: ISBN 978-7-111-39310-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1CD, 含素材、教学视频、效果

本书特色:

- ★ 采用最新的 Premiere 软件版本
- ★ 项目式教学, 每个项目的实施都基于工作过程构建教学内容

内容简介:

本书是高职高专影视广告、计算机多媒体技术、电子声像技术等专业的项目化教学改革教材。内容以“制作”为主旨,“够用”为度。全书注重“讲、学、做”,理论联系实践,特别注重实际制作,以提高学生的学习积极性。本书以项目为导向,以任务驱动模式组织教学,工学结合,精讲多动,注重提高学生的动手能力和创造、创新能力。全书共分为4个项目,主要内容有MV和卡拉OK的编辑,电子相册的编辑,电视栏目剧的编辑及电视纪录片的编辑。

目录:

Premiere Pro CS5 简介与安装

- 0.1 Premiere Pro CS5 的新功能
- 0.2 Premiere Pro CS5 和辅助程序的安装
- 0.3 基本工作流程
- 思考与练习

项目 1 MV 和卡拉 OK 的编辑

- 任务 1.1 素材的采集、导入与管理
- 任务 1.2 影片的剪辑
- 任务 1.3 音频的编辑
- 任务 1.4 字幕的制作
- 任务 1.5 影片的输出

综合实训

- 实训 1 MV 制作
- 实训 2 制作卡拉 OK 影碟

项目小结

课后拓展练习 1

习题 1

项目 2 电子相册的编辑

任务 转场的应用

综合实训

- 实训 1 丽江古城
- 实训 2 高原明珠——泸沽湖

项目小结

课后拓展练习 2

习题 2

项目 3 电视栏目剧的编辑

任务 3.1 施加效果

任务 3.2 视频合成

综合实训

- 实训 1 婚恋片头
- 实训 2 影视频道
- 实训 3 电视栏目剧片段的编辑

项目小结

课后拓展练习 3

习题 3

项目 4 电视纪录片的编辑

任务 运动动画的制作

综合实训

- 实训 1 栏目包装——电影频道
- 实训 2 视频广告情侣对戒
- 实训 3 旅游纪录片中山古镇

项目小结

课后拓展练习 4

习题 4

Maya 影视特效制作



作者: 李平

定价: 47.00 元

出版日期: 2015 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-50441-2

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 1DVD, 含素材和视频; 另配有课件

本书特色:

- ★ 采用“知识点详解——基本操作方式举例——案例训练”的模式编写
- ★ 阐述了 Maya 最为常用和最为重要的动力学内容
- ★ 配有案例视频

内容简介:

本书是一本以实例制作为主的影视特效制作教材,以快速提高实际操作能力为目的,帮助读者提高影视特效制作技能与水平,为日后的影视特效制作作业奠定扎实的基础。

本书针对 Maya 特效制作各模块知识进行详细讲解,并详细讲解了粒子系统、场、刚体和柔体、火焰



烟雾等特效和解算器方面的知识点。书中涉及了 10 个案例,制作效果精美,知识点明确,讲解清晰。

为配合教学,本书附赠光盘,内容包括本书教学视频、素材等。

目录:

第 1 章 粒子

- 1.1 粒子与粒子发射器
- 1.2 物体发射器
- 1.3 使用所选择的发射器
- 1.4 设置单点发射速率
- 1.5 粒子碰撞
- 1.6 粒子目标
- 1.7 粒子替换
- 1.8 精灵粒子
- 1.9 连接到时间
- 1.10 实训练习

第 2 章 场

- 2.1 空气场
- 2.2 托拽场
- 2.3 重力场
- 2.4 牛顿场
- 2.5 辐射场
- 2.6 扰乱场
- 2.7 统一场
- 2.8 漩涡场
- 2.9 体积轴场
- 2.10 体积曲线场
- 2.11 使用所选对象作为场源
- 2.12 影响所选物体
- 2.13 实训练习

第 3 章 柔体/刚体

- 3.1 刚体与约束关系
- 3.2 设置刚体关键帧
- 3.3 打断刚体连接
- 3.4 柔体与弹簧
- 3.5 柔体权重
- 3.6 实训练习

第 4 章 特效

- 4.1 创建火焰
- 4.2 创建烟雾
- 4.3 创建烟花
- 4.4 创建闪电
- 4.5 创建破碎
- 4.6 创建曲线流
- 4.7 创建曲面流

4.8 删除曲面流

4.9 实训练习

第 5 章 解算器

- 5.1 初始状态
- 5.2 刚体解算器属性
- 5.3 当前刚体解算器
- 5.4 创建刚体解算器
- 5.5 设置刚体穿透
- 5.6 设置刚体碰撞
- 5.7 内存缓存
- 5.8 创建粒子磁盘缓存
- 5.9 编辑过采样或缓存设置
- 5.10 交互回放
- 5.11 课后思考

电子商务基础



作者: 王萍

定价: 32.80 元

印刷日期: 2016 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-44123-6

丛书名: 21 世纪高职高专财经类专业规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 遵循“以就业为导向,注重实践能力培养”的原则
- ★ 每个项目任务由任务引入、任务分析、基本知识和任务实施组成
- ★ 阐述最新的电子商务发展现状和数据,穿插大量案例
- ★ 涵盖了电子商务师考试的大部分考试要点

内容简介:

本书是以当当网、淘宝、阿里巴巴等真实电子商务平台为载体,根据电子商务的发展和高职高专相关专业学生学习电子商务知识的需求,参照国家人力资源和社会保障部电子商务师职业资格标准编写的一本体现“工学结合”、突出学生职业能力培养的实践性教材。

本书教学内容的设计围绕与电子商务岗位能力相匹配的工作任务展开,注重实践技能的培养。全书共分为



8 个项目, 分别是: 认识电子商务、电子商务的商业模式、电子商务网络平台、电子商务支付平台、电子商务安全技术、网络营销、电子商务物流和移动电子商务。

在编写过程中, 本书力求反映高职高专课程和教学内容体系的改革方向, 教学内容的设计围绕着与电子商务岗位能力相匹配的工作任务展开, 将工作任务的训练与理论知识有机结合, 每个工作任务的能力训练部分都设置了相应的任务实践环节以促进学生的学习和提升。

目录:

项目 1 认识电子商务

项目 2 电子商务的商业模式

任务 2.1 B2C 模式和团购

任务 2.2 C2C 模式

任务 2.3 B2B 模式

项目 3 电子商务网络平台

任务 3.1 互联网服务

任务 3.2 IP 地址和企业域名

任务 3.3 电子商务网站的搭建

项目 4 电子商务支付平台

任务 4.1 电子支付综述

任务 4.2 网上银行

任务 4.3 第三方支付平台

任务 4.4 手机支付

项目 5 电子商务安全技术

任务 5.1 电子商务安全要求

任务 5.2 数据加密技术

任务 5.3 认证技术

任务 5.4 数字签名

项目 6 网络营销

任务 6.1 认识网络营销

任务 6.2 网络营销策略

任务 6.3 网络营销方法

任务 6.4 网络营销管理与控制

项目 7 电子商务物流

任务 7.1 物流基础

任务 7.2 物流模式

任务 7.3 电子商务与供应链管理

项目 8 移动电子商务

任务 8.1 认识移动电子商务

任务 8.2 移动电子商务技术

任务 8.3 移动电子商务营销

电子商务实务教程



作者: 宋福英

定价: 39.00 元

出版日期: 2017 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-55211-6

丛书名: 21 世纪高职高专财经类专业规划教材

配套资源: 免费提供电子教案

本书特色:

★ 分三个模块, 分别从基础知识到网店运营进行讲解

★ 以实训内容为主, 理论内容为辅, 手把手进行能力训练

内容简介:

本书从实用、适用、好用的角度出发, 以能力为本位, 以操作过程为基础, 以职业实践为主线, 依据高职高专学生的学习能力和职业技能的形成特点, 采用“理论+实践”的编写思路, 注重实践能力的培养。本书结合大量案例, 系统地讲述了电子商务的基础知识及其应用, 并在每章之后安排了实训内容, 加深读者对内容的理解, 巩固所学知识, 掌握基本操作。

全书内容包括: 电子商务基础知识、网上银行与网上支付、电子交易模式、网络营销与品牌推广、网络信息安全、店铺开张、商品照片拍摄、装修特色店铺、网店营销与推广、网店经营与售后服务等。

目录:

第 1 章 电子商务基础知识

1.1 电子商务概念

1.2 电子商务的特点和功能

1.3 电子商务的分类

1.4 电子商务的现状与发展前景

1.5 电子商务的典型应用

第 2 章 网络银行与网上支付

2.1 网络银行与网上支付概念

2.2 网络银行与网上支付功能

2.3 网络银行与网上支付安全

2.4 网络银行与网上支付指引



- 2.5 本章小结
- 2.6 本章实训
- 第3章 电子商务交易模式
 - 3.1 C2C 电子商务交易模式
 - 3.2 B2C 电子商务交易模式
 - 3.3 B2B 电子商务交易模式
 - 3.4 B2M、M2C、B2A 及 C2A 简介
 - 3.5 电子商务交易模式的比较
 - 3.6 本章小结
 - 3.7 本章实训
- 第4章 网络营销与品牌推广
 - 4.1 网络营销概述
 - 4.2 网络营销的主要内容
 - 4.3 网络信息的收集
 - 4.4 电子邮件营销
 - 4.5 论坛营销
 - 4.6 病毒式营销
 - 4.7 本章小结
 - 4.8 本章实训
- 第5章 网络信息安全
 - 5.1 信息安全与数据加密
 - 5.2 申请安全电子邮件证书
 - 5.3 查看下载的个人证书及根证书信息
 - 5.4 证书导出及保存
 - 5.5 证书导入及安装
 - 5.6 加密电子邮件的收发
 - 5.7 本章小结
 - 5.8 本章实训
- 第6章 网络店铺的开设
 - 6.1 开店准备
 - 6.2 寻找商品
 - 6.3 淘宝注册
 - 6.4 网上店铺申请与商品发布
 - 6.5 完成交易
 - 6.6 本章小结
 - 6.7 本章实训
- 第7章 商品图片拍摄与美化
 - 7.1 网上商品的拍摄方法
 - 7.2 图片的处理与美化
 - 7.3 本章小结
 - 7.4 本章实训
- 第8章 装修特色店铺
 - 8.1 装修的意义
 - 8.2 装修注意问题
 - 8.3 旺铺装修

- 8.4 装修误区
- 8.5 本章小结
- 8.6 本章实训
- 第9章 网店营销与推广
 - 9.1 网店基础自然流量引入
 - 9.2 网店付费流量引入
 - 9.3 网店活动流量引入
 - 9.4 网店会员流量引入
 - 9.5 本章小结
 - 9.6 本章实训
- 第10章 网店经营与售后服务
 - 10.1 网店物流管理
 - 10.2 电子商务中的物流模式
 - 10.3 淘宝卖家物流管理
 - 10.4 物流运费设置
 - 10.5 发货
 - 10.6 使用推荐物流在线下单
 - 10.7 网上客户服务
 - 10.8 接待与沟通
 - 10.9 客户关系管理
 - 10.10 本章小结
 - 10.11 本章实训

微课程设计制作与翻转课堂教学应用



作者: 王亚盛

定价: 46.80 元

印刷日期: 2017 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-52708-4

本书特色:

- ★ “微课”与“微课程”是两个不同的概念
- ★ 微课程系统策划与设计是微课设计的基础
- ★ 微课≠视频制作, 微课策划设计同样重要
- ★ 微课与翻转课堂结合, 展现新的教学模式

内容简介:

本书依据微课程建设与教学过程按四部分进行撰写。第一部分是学习制作微课与开展教学的通用基础, 包括“微课程的应用与发展前景、设计制作微课常见



的问题与分析”两章,通过学习使教师在思想意识、教学理念和思考角度方面发生根本转变。第二部分包括“微课程的系统策划与设计方法、微课策划设计方法及应用”两章,分别介绍了微课程的系统设计方法、微课教学设计方法与常见问题分析,以指导教师进行高质量的微课程文案设计编写。第三部分包括“微课视频拍摄与录制方法、微课视频后期编辑制作方法”两章,重点介绍微课视频的拍摄录制方法、视频编辑制作软件的使用。第四部分是“微课程教学平台及翻转课堂教学应用”,介绍了微课程与翻转课堂结合的教学模式、教案设计及教学应用方法。

书中针对相关理论、模型和方法,设计了大量的实际案例进行细化说明,提供了微课教案、微课脚本、翻转课堂教案、导学案等相关文案的编写模版,使教师更容易学习好、掌握好、应用好这些理论和方法,设计制作出好的微课程作品用于教学和比赛,实现提高教育教学质量之目的。

本书是微课程教学方面的理论研究专著,可供相关研究人员参考应用。同时,又可作为中小学、高校和职业院校教师开展微课程教学设计、微课视频制作和教学实施等方面的培训教材使用。

目录:

第1章 微课程的应用与发展前景

- 1.1 微课和微课程的定义与理解
- 1.2 微课程与慕课、精品资源共享课的异同点
- 1.3 微课程与翻转课堂教学模式
- 1.4 慕课/微课程的应用情况与发展前景

第2章 设计制作微课常见的问题与分析

- 2.1 高校微课比赛及院校的重视情况
- 2.2 优秀微课的亮点分析
- 2.3 设计制作微课存在的普遍性问题分析

第3章 微课程的系统策划与设计方法

- 3.1 微课程策划设计常用的思维工具
- 3.2 Mindjet 软件与应用指导
- 3.3 微课程的系统策划与设计
- 3.4 微课程教学设计的8条曲线及其应用

第4章 微课的策划设计方法及应用

- 4.1 微课类型及其特征分析
- 4.2 微课程的需求与调研分析
- 4.3 微课选题与框架设计
- 4.4 微课的教学内容与教学方法设计

4.5 微课教案和微课脚本的设计编写

4.6 微课 PPT 课件与授课稿本的设计编写

4.7 PPT 中特殊功能软件使用与图像美化处理

4.8 实践教学项目的微课设计要点

4.9 人物出镜与讲话方式的设计方法

4.10 摄像过程的控制要点与设计

第5章 微课视频的拍摄与录制方法

5.1 摄像机拍摄微课的方法与技巧

5.2 手机拍摄微课的方法与要点

5.3 录屏微课的录制方法与要点

5.4 智能交互式电子白板录制微课的方法

第6章 微课视频的后期编辑制作方法

6.1 格式工厂(Format Factory3.7)应用指导

6.2 应用 Camtasia Studio 8.5 编辑制作微课

6.3 应用会声会影 X8 编辑制作微课

6.4 应用 Adobe premiere Pro CS6 编辑制作微课

第7章 微课程教学平台及翻转课堂教学应用

7.1 威职银泉微课程/慕课教学系统平台

7.2 翻转课堂教学模式的应用价值与问题分析

7.3 123 微课程教学运作模式及应用

7.4 翻转课堂教学策划与模版设计

7.5 翻转课堂教学组织实施与过程控制

求职与就业能力训练



作者: 董桂英

定价: 39.00 元

出版日期: 2015 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-48783-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 本书体例新颖,采用项目教学法,通过任务驱动,着重培养学生的八种职业能力
- ★ 书中引用大量案例,侧重模拟真实的职场环境,并融入大量素质拓展游戏,实践性强



内容简介:

本书围绕职业能力培养与提高,按照项目教学体例编写,主要由“职场案例”提出问题,通过“职场探究”研究问题,通过“职场体验”和“职场拓展”感悟知识和提升能力。本书共包括八个项目:分别训练学生的职业规划能力、求职面试能力、人际沟通能力、团队合作能力、解决问题能力、自我学习能力、信息处理能力和平衡身心能力。全书以职业核心能力为重点,紧扣职业院校学生求职就业遇到的实际问题,帮助学生自觉、主动学会依据社会发展、职业需求和个人实际,提高职业能力,增强就业竞争力。

本书内容结合企业实际,采用模拟情景和案例分析等形式,侧重职业体验,便于学生阅读理解,适合职业院校学生使用,也可作为职业培训和职业指导人员的参考用书。

目录:

未来职业生涯设计

项目一 职业规划能力

任务1 树立职业理想,确定职业目标

职场案例

案例1 蚯蚓的职业目标阶梯

案例2 比塞尔人与北斗星

案例3 目标与人生

案例4 小蒋应该怎么办

职场探究

探究1 树立职业理想

探究2 设定生涯目标

探究3 理想与实现冲突

职场体验

体验1 生涯规划与探索

体验2 我的家庭职业树

体验3 勇于承担责任

体验4 穿越迷宫

职场拓展

职业规划能力训练

任务2 认识自我才能,探索职业选择

任务3 评估职业机会,制订行动计划

任务4 用心规划生涯,成功设计未来

项目二 求职面试能力

任务1 塑造职业形象,讲究面礼仪

任务2 制作个人简历,注重自我介绍

任务3 收集求职信息,识别真假招聘

任务4 应对面试技巧,掌控应变能力

项目三 人际沟通能力

任务1 树立沟通意识,把握同尊沟通

任务2 主动交流表达,学会与陌生人沟通

任务3 运用沟通技巧,顺畅上下级沟通

任务4 善于积极倾听,准确表达观点

项目四 团队合作能力

任务1 组建高效团队,提升合作能力

任务2 明确合作目标,遵循合作定律

任务3 找准角色定位,发挥协同合作

任务4 发扬团队精神,实现团队价值

项目五 解决问题能力

任务1 善于解决问题,踏出解决问题第一步

任务2 坚持自信态度,提高解决

任务3 突破惯性思维,锻炼解决问题技巧

任务4 进行总结反思,改进解决问题方法

项目六 自我学习能力

任务1 规划学习生活,落实学习任务

任务2 激发学习兴趣,明确学习动机

任务3 掌握学习方法,挖掘学乏潜能

任务4 转变学习理念,提升学习能力

项目七 信息处理能力

任务1 职业信息及其获取的渠道

任务2 职业信息的处理与应用技巧

任务3 就业信息的选择与分析

任务4 就业信息处理的原则与建议

项目八 平衡身心能力

任务1 相信自己,提升自信

任务2 坚持到底,磨砺意志

任务3 直面困难,战胜挫折

任务4 主动就业,调整心态

信息检索与科技论文写作



作者: 周冰

定价: 39.00 元

出版日期: 2015 年 8 月

书号: ISBN 978-7-111-51041-3

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

★ 内容全面,包括网络信息检索、图书信息检索、报



刊信息检索、特种文献检索和科技论文写作的基本知识

- ★ 分步骤介绍了如何利用网络搜索引擎(百度、新浪、搜狗、有道等)搜索信息资源,并提供大量实例
- ★ 全面详细地介绍了各类中文和外文数据库(维普、万方、中国知网等)的使用方法,并提供大量实例

内容简介:

本书共7章,分为三个部分:第一部分(第1章)介绍信息检索基础知识;第二部分(第2~6章)介绍各种信息检索方法,包括网络、图书、期刊、报纸、特种文献、中文数据库资源等;第三部分(第7章)介绍科技论文写作方面的知识。

目录:

第1章 信息检索基础知识

- 1.1 信息与文献
- 1.2 文献信息类型
- 1.3 文献信息检索基本原理

知识链接

习题

第2章 网络信息检索

- 2.1 网络信息资源检索基础知识
- 2.2 网络搜索引擎

知识链接

习题

第3章 图书信息检索

- 3.1 中文工具书信息检索
- 3.2 馆藏图书信息检索
- 3.3 电子图书
- 3.4 网上书店

知识链接

习题

第4章 报刊信息检索

- 4.1 全国报刊检索
- 4.2 期刊数据库信息检索

知识链接

习题

第5章 特种文献检索

- 5.1 科技报告及其检索
- 5.2 科技会议文献及检索
- 5.3 知识产权和专利检索
- 5.4 标准文献及其检索
- 5.5 国内学位论文及其检索

知识链接

习题

第6章 中文数据库检索

- 6.1 数据库的基本知识
- 6.2 数据库的检索方法
- 6.3 数据库检索的一般步骤
- 6.4 数据库检索的技巧
- 6.5 典型数据库介绍

知识链接

习题

第7章 科技论文写作

- 7.1 科技论文概述
- 7.2 科技论文的撰写格式
- 7.3 常见科技论文写作要求和特点

知识链接

习题

现代社交礼仪修养(第2版)



作者: 鲍秀芬

定价: 29.90 元

出版日期: 2016年9月

书号: ISBN 978-7-111-54422-7

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件、视频资源

本书特色:

- ★ 畅销教材全新改版,原书累计销量近6万册
- ★ 对部分内容和案例进行更新,增加家庭礼仪、驾车礼仪、礼仪与情商等时下关注内容
- ★ 为方便教学,配套电子课件和礼仪微视频,可免费下载

内容简介:

本书根据国家对于高职学生素质教育的要求,针对高职高专学生的特点,围绕如何做个具有高尚职业道德情操,遵纪守法、诚信敬业、有高度社会责任感的现代文明人的主题,对个人形象、社会交往、公共礼仪等方面进行精简实用的论述;将中外不同的礼仪文化,以及国际通用的行为规范作简明、通俗的介绍;还特意安排了“校园礼仪”、“职业礼仪”,“商务礼仪”、“驾车礼仪”、“家庭礼仪”和“情商与礼仪”等内容,穿插了参加实训、顶岗实习等礼仪内容。本书配有大量



的实例和分析,集知识性、实践性、实用性于一体。各章节后附有思考题,以及课内、课外实训礼仪的要求。

本书既可作为高职高专院校的社交礼仪教材,也可以作为有关行业、企业的职业教育与培训用书,还可供有社交活动要求的人士作为参考用书。

目录:

前言

- 第1章 礼仪简述
- 第2章 形象礼仪
- 第3章 交往礼仪
- 第4章 公共礼仪
- 第5章 家庭礼仪
- 第6章 校园礼仪
- 第7章 职业礼仪
- 第8章 商务礼仪
- 第9章 涉外礼仪

附录

附录 A 礼仪模拟试题

附录 B 礼仪模拟试题参考答案

应用文写作实训教程 第3版

	
作者: 李振辉	定价: 43.00 元
印刷日期: 2015 年 2 月	
书号: ISBN 978-7-111-43379-8	
丛书名: 全国高等职业教育规划教材	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 普通高等教育“十一五”国家级规划教材
- ★ 经典教材全新改版,引入更多文体和写作范例,讲解更加全面

内容简介:

本书介绍了日常应用文、工作应用文、经济应用文、科技应用文、常用公文 5 个类别、40 余个应用文文种。在各文种内部的体例安排上,本书遵从由感性认识上升到理性认识,再从理性认识回到实践的认识

规律,采取“例文点评—综合分析—写作训练”的顺序编排,利于学习掌握。侧重于格式写法与写作训练,突出实用,注重写作,学练结合,强调能力为本书的特色。

目录:

- 第1章 日常应用文
- 第2章 工作应用文
- 第3章 经济应用文
- 第4章 科技应用文
- 第5章 行政公文
- 第6章 常用知识

附录

附录 1 《国家行政机关公文处理办法》

附录 2 《国家行政机关公文格式》

应用文写作

	
作者: 汤秀敏 冯斌	定价: 23.00 元
印刷日期: 2013 年 9 月	
书号: ISBN 978-7-111-31084-6	
丛书名: 21 世纪高职高专规划教材系列	
配套资源: 电子课件	

本书特色:

- ★ 采取“基础知识”、“例文评析”、“写作训练”三个步骤的编排体例
- ★ 强调实用性和应用性

内容简介:

全书介绍了日常应用文体、专用书信、事务文书、财经应用文、司法应用文、科技应用文、行政公文 7 个类别,40 多个应用文文种,涵盖了日常生活、学习、工作各个方面的应用内容。本书侧重选取常用的文种,增加了一般传统应用文教材未涉及的“技术文件”、“研究性学习实用文”等。本书采取“基础知识”、“例文评析”、“写作训练”三个步骤的编排体例,即先讲解每个文种的概念、特点、分类、格式与写法、写作注意事项等,使学生获得具体而全面的理性知识。在例文评析中,通过具体实例,获得感性知识;通过例文



点评, 获得综合知识。最后, 再通过写作训练, 将这些知识转化为写作能力, 使学生写出符合需要的应用文来。实用性和应用性是本书的最大特点。

目录:

- 第1单元 日常应用文体
- 第2单元 专用书信
- 第3单元 事务文书
- 第4单元 财经应用文
- 第5单元 司法应用文
- 第6单元 科技应用文
- 第7单元 行政公文

文学素养教程



作者: 张晓梅

定价: 29.00 元

出版日期: 2011 年 7 月

书号: ISBN 978-7-111-34737-8

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 针对职业院校学生的实际状态编写
- ★ 强调赏析和写作的共同发展, 提高文学素养能力

内容简介:

本书根据目前文化教育的实际需要编写而成。全书分上下两篇, 共十章, 分别介绍了诗歌、散文、小说、戏剧、文学欣赏能力的提高、文章准备与材料、主题与中心、结构、语言、表现手法在文学上的运用。本书旨在使学生从读、赏的基本认知上立足思考, 从写、练的感受上获得自主学习能力, 注重文学价值的体现和文学修养的训练, 以提高学生文学文化的综合应用水平。

本书选文注重经典性和时代性, 分析则注重情境性和实用性, 整体介绍深入浅出, 通俗易懂。

目录:

上篇 文学阅读与欣赏

- 第一章 诗歌
- 第二章 散文
- 第三章 小说

第四章 戏剧

第五章 文学欣赏能力的提高

下篇 写作基础与创作

第六章 文章准备与材料

第七章 主题与中心

第八章 结构

第九章 语言

消费心理学



作者: 马中宝 陈德余

定价: 29.90 元

印刷日期: 2015 年 1 月

书号: ISBN 978-7-111-35741-4

丛书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 从消费者角度出发, 真正体现消费心理
- ★ 内容全面, 案例丰富

内容简介:

消费心理学是心理学的一个重要分支, 它研究消费者在消费活动中的心理现象和行为规律。消费心理学是一门新兴学科, 它的目的是研究人们在生活中消费过程中和日常购买行为中的心理活动规律及个性心理特征。消费心理学是消费经济学的组成部分。研究消费心理, 对于消费者, 可提高消费效益; 对于经营者, 可提高经营效益。

目录:

- 第一章 绪论
- 第二章 消费者的心理活动过程
- 第三章 消费者的个性心理特征
- 第四章 消费者购买决策行为
- 第五章 社会文化与消费心理
- 第六章 消费群体与消费心理
- 第七章 商品因素与消费心理
- 第八章 商业广告与消费心理
- 第九章 商品价格与消费心理
- 第十章 市场因素与消费心理



沟通技巧



作者: 宋倩华

定价: 26.00 元

印刷日期: 2017 年 2 月

书号: ISBN 978-7-111-37277-6

从书名: 全国高等职业教育规划教材

配套资源: 电子课件

本书特色:

- ★ 采用理论与实训相结合的编写方法(案例、讨论、现场模拟、沟通游戏、角色扮演、能力测试等贯穿教材始终)
- ★ 培养学生沟通能力, 适应社会需要

内容简介:

本书是作者在从事心理学教学与培训、德育课教学和心理咨询之实践经验的概括与总结, 将知识性、实用性、指导性和可训练性相结合, 对沟通技巧进行了较全面的阐述, 方便任课老师参考实施教学, 为学生在课堂上创造大量实践、感受、思考与体悟的机会。本书主要内容包括: 沟通技能概述、沟通的原则和要求、沟通的功能、沟通的基本模式、沟通常用技巧、求职沟通技巧、培养良好心理素质增强沟通能力、提高沟通技巧塑造健康人格等。

目录:

- 第 1 章 沟通技能概述
- 第 2 章 沟通的原则和要求
- 第 3 章 沟通的功能
- 第 4 章 沟通的基本模式
- 第 5 章 沟通常用技巧
- 第 6 章 求职沟通技巧
- 第 7 章 培养良好心理素质, 增强沟通能力
- 第 8 章 提高沟通技巧, 塑造健康人格