

<<计算机网络技术基础案例教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术基础案例教程>>

13位ISBN编号：9787564066833

10位ISBN编号：7564066830

出版时间：2012-8

出版时间：旭日，严作明 北京理工大学出版社 (2012-08出版)

作者：旭日，严作明 编

页数：113

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<计算机网络技术基础案例教程>>

### 内容概要

《高等职业教育“十二五”创新型规划教材：计算机网络技术基础案例教程》在结构上采取“问题引入——知识讲解——知识应用”的方式，充分体现了启发式教学和案例教学的思想。

每一个问题的引入，都经过周密安排，巧妙地引出要讲述的内容。

问题的提出不仅可以让带着疑问去学习、去思考，让学生的学习变被动为主动，激发学生的学习兴趣，还可以让教师的授课变得更加轻松、方便，授课会随着具体问题的引入变得更具吸引力和说服力。

每个问题都充分联系实际，让学生清楚地知道所学知识可以运用在哪，可以怎样运用，可以怎样去解决实际问题，从根本上解决学以致用的目的。

书中还以提示的方式对重点知识、常见问题、实用技巧等进行补充介绍，达到加深理解、强化运用、提高实际操作能力的目的。

## <<计算机网络技术基础案例教程>>

### 书籍目录

第一章 网络概述 1.1 案例典型的局域网 1.2 基础知识 1.2.1 计算机网络 1.2.2 个人计算机 1.2.3 操作系统 1.3 网络趋势 1.4 小结 1.5 实训使用Visio 2003画网络拓扑图第二章 网络通信 2.1 案例校园网光纤通信网工程方案 2.2 通信基础知识 2.2.1 基本概念 2.2.2 通信系统概述 2.2.3 通信技术与计算机网络技术的结合 2.3 网络通信的发展 2.4 小结 2.5 实训熟悉网络通信产品第三章 连接网络 3.1 案例学校机房网络接入 3.2 基础知识 3.2.1 网络介质 3.2.2 网络设备 3.2.3 网络协议(OSI模型) 3.2.4 连接到网络 3.2.5 网络的分类 3.3 小结 3.4 实训双绞线的制作第四章 网络寻址 4.1 案例局域网地址的划分 4.2 基础知识 4.2.1 IP地址 4.2.2 子网掩码 4.2.3 网关 4.2.4 子网的划分 4.3 小结 4.4 实训掌握IP地址的分类第五章 网络服务 5.1 案例局域网服务器的搭建 5.2 服务器上搭建 5.2.1 Web服务器的搭建 5.2.2 FTP服务器的搭建 5.2.3 DNS服务器的搭建 5.2.4 DHCP服务器的搭建 5.2.5 邮件服务器的搭建 5.3 小结 5.4 实训应用服务器的配置第六章 无线网络 6.1 案例校园无线网组建 6.2 基础知识 6.2.1 无线网络概述 6.2.2 无线局域网设备 6.2.3 无线局域网拓扑结构 6.2.4 无线局域网组建 6.2.5 无线局域网安全 6.3 小结 6.4 实训 无线局域网的搭建第七章 网络测试 7.1 案例 计算机不能连接互联网 7.2 基础知识 7.2.1 常用网络测试命令 7.2.1 网络故障概述 7.3 小结 7.4 实训 熟练掌握常用网络测试命令第八章 网络规划 8.1 网络方案设计 8.2 某校园网设计解决方案 8.2.1 需求分析 8.2.2 方案设计的指导思想 8.2.3 系统总体设计目标 8.2.4 网络拓扑与IP地址划分 8.2.5 设备的选择 8.3 小结 8.4 实训网络规划参考文献

## <<计算机网络技术基础案例教程>>

### 编辑推荐

旭日和严作明主编的《计算机网络技术基础案例教程》在结构上采取“问题引入—知识讲解—知识应用”的方式，充分体现了启发式教学和案例教学的思想。

每一个问题的引入，都经过周密安排，巧妙地引出要讲述的内容。

书中还以提示的方式对重点知识、常见问题、实用技巧等进行补充介绍，达到加深理解、强化运用、提高实际操作能力的目的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>