

<<多媒体系统与网站管理>>

图书基本信息

书名：<<多媒体系统与网站管理>>

13位ISBN编号：9787303081752

10位ISBN编号：7303081755

出版时间：2006-9

出版单位：北京师大

作者：黄荣怀

页数：261

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>

<<多媒体系统与网站管理>>

内容概要

随着计算机技术，特别是多媒体和网络技术的迅猛发展和广泛渗透，教育领域发生了深刻的变革，教育理念、教育模式和教学方法发生了翻天覆地的变化。

作为培养21世纪人才的教育环境——学校，必须站在社会发展的前沿，充分利用现代信息技术，特别是多媒体和网络技术，构建适合创新人才培养的良好信息化环境。

为保障多媒体和网络设备在学校教学中的正常运行，专业化的技术人员队伍是不可或缺的。

《中小学教师教育技术能力标准（试行）》（技术人员）为中小学技术人员指明了努力的方向；而《北京市中小学技术支持人员能力标准》更为北京市的中小学技术人员提出明确而切合本地区的要求，从而为北京市技术人员培训活动的开展提供更为清晰的依据。

根据《北京市中小学技术支持人员能力标准》的相关规定，技术人员应能掌握中小学教育信息化工作中所涉及的“多媒体基本原理”“多媒体设备”“多媒体软件”和“网站建设”等知识和技能。本书正是在此基础上编制而成的。

全书共八章。

本书是北京市中小学教育信息化系列培训教材，是一部关于多媒体系统的理论专著，内容涉及学校中的多媒体系统、多媒体教室与多媒体网络教室、微格教室与电子备课室、教学软件与个人知识管理、多媒体制作与课件开发等，适合中小学管理人员参考学习。

<<多媒体系统与网站管理>>

书籍目录

前言	第一章 学校中的多媒体系统	导言	第一节 多媒体技术与教育	一、学校中的多媒体设备
	二、多媒体技术及其应用		三、多媒体技术最新发展	第二节 多媒体网络教学
	一、教学媒体选择的原则		二、多媒体组合教学设计	三、多媒体在应用中存在的问题
第二章 多媒体教室与多媒体网络教室	导言	第一节 多媒体教室	一、分类与组成	二、多媒体设备常见接口
	三、设备配置		四、管理与维护	五、常见故障及排除
第二节 多媒体网络教室	一、分类与原理		二、典型设备与技术	三、管理与维护
	四、常见问题解答			
第三章 微格教室与电子备课室	导言	第一节 微格教室	一、微格教学	二、微格教室的分类与组成
	三、微格教室的基本功能		四、微格教室的管理与维护	第二节 电子备课室
	一、概述		二、基本组成	三、常见拓扑
	二、基本组成		三、常见故障	第四章 多媒体语音教室与校园广播电视系统
	三、常见拓扑		四、常见问题与故障解决	导言
	四、常见问题与故障解决			第一节 多媒体语音教室
第一节 多媒体语音教室	一、多媒体语音教室的基本组成		二、多媒体语音教室的教学应用	三、多媒体语音教室的管理与维护
第二节 校园广播电视系统	一、基本组成与常见拓扑		二、音视频录像设备与技术	三、非线性编辑系统
	二、音视频录像设备与技术		三、非线性编辑系统	四、常见问题与故障解决
第五章 教学软件与个人知识管理	导言	第一节 教学软件	一、认知工具软件	二、文科类教学软件
	二、理科类教学软件		三、理科类教学软件	四、教育游戏软件
第二节 办公与管理软件	一、办公软件		二、管理软件	第三节 电子图书软件
	二、管理软件			一、电子图书及其阅读器
第六章 多媒体制作与课件开发	导言	第一节 多媒体素材处理工具	一、图像处理软件	二、音频处理软件
	第一节 多媒体素材处理工具		二、音频处理软件	三、视频编辑软件
	二、音频处理软件		四、动画制作软件	第二节 多媒体课件集成与发布
	三、视频编辑软件			一、多媒体课件创作工具
	四、动画制作软件			二、光盘刻录
第七章 网页制作与网络课程	导言	第一节 网页制作	一、网页制作基本知识	二、常见网页制作工具
	第一节 网页制作		二、常见网页制作工具	三、网页的设计原则
	二、常见网页制作工具		三、网页的设计原则	第二节 网络课程
	三、网页的设计原则			一、网络课程概述
	第二节 网络课程			二、网络课程的设计与制作
	一、网络课程概述			三、网络课程的评价
	二、网络课程的设计与制作			四、常用网络课程技术标准简介
第八章 网站的发布与管理	导言	第一节 搭建与发布网站	一、常见网站规划流程	二、校园门户网站整体规划
	第一节 搭建与发布网站		二、校园门户网站整体规划	三、虚拟学习社区——广东嘉信西山小学学习社区
	二、校园门户网站整体规划		三、虚拟学习社区——广东嘉信西山小学学习社区	四、网络服务器的安装与配置
	三、虚拟学习社区——广东嘉信西山小学学习社区		四、网络服务器的安装与配置	五、网站的发布
	四、网络服务器的安装与配置		五、网站的发布	第二节 管理与维护网站
	五、网站的发布			一、网站维护的基本内容
	第二节 管理与维护网站			二、常见故障和安全管理
	一、网站维护的基本内容			主要参考文献
	二、常见故障和安全管理			

<<多媒体系统与网站管理>>

编辑推荐

本书是北京市中小学教育信息化系列培训教材，是一部关于多媒体系统的理论专著，内容涉及学校中的多媒体系统、多媒体教室与多媒体网络教室、微格教室与电子备课室、教学软件与个人知识管理、多媒体制作与课件开发等，适合中小学管理人员参考学习。

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>