

<<现代教育技术教程>>

图书基本信息

书名：<<现代教育技术教程>>

13位ISBN编号：9787508430553

10位ISBN编号：7508430557

出版时间：2005-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：董红斌 编

页数：302

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>

<<现代教育技术教程>>

内容概要

随着计算机应用的日益广泛和深入，信息技术的高度发展，信息正以其前所未有的迅猛态势渗透于社会的方方面面，改变着人们原有的社会空间。

随着这种社会生活的变革，教育正经历转变教育思想、更新教学观念、改进教学方法和手段等一系列改革。

本书从一个全新的角度，系统地介绍了现代教育技术的全新体系。

《大学信息素养教育示范教材：现代教育技术教程》第1、2章在介绍传统教育思想和传统视听媒体技术的基础上，融入了现代教育理念和多媒体技术的介绍，给读者以耳目一新的感觉。

第3章介绍了数据库应用基础和Access实用软件，为后面进一步学习CAI技术和网络教育技术打下良好基础。

第4章系统地介绍了计算机辅助教学理论、课件设计方法和开发过程，学生通过对新的教学模式的了解，会在教育观念上和方法上得到启示。

第5章介绍了网络教育技术，着重介绍网络教育的基本概念、教育形式和网络教学设计等内容。

第6章介绍了教育信息的检索与利用，通过本章的学习，使学生掌握信息获取的技能，扩展学生自主学习空间。

《大学信息素养教育示范教材：现代教育技术教程》体系完整，内容新颖，实践性强，可作为高等师范院校文理科学现代教育技术（本、专科）公共课教材，也可作为中小学教师学习、研究现代教育技术的参考书。

<<现代教育技术教程>>

书籍目录

序言前言	第1章 现代教育技术概述	11.1
教育技术学与现代教育技术	11.1.1 教育与教育技术学	11.1.1
	11.1.2 教育的发展与教育技术的演变	11.1.2
	31.1.3 教育技术在我国的	31.1.3
41.2 现代教育技术的理论基础	61.2.1 现代教育技术的概念	61.2.1
	61.2.2 现代教育技术中的系统理论	61.2.2
	71.2.3 现代教育技术中的传播理论	71.2.3
	91.2.4 现代教育技术中的学>-JN论	91.2.4
111.2.5 现代教育技术的深层理论基础	131.3 现代教育技术对教育的影响与趋势	131.3
	151.3.1 现代教育技术对教育的影响	151.3.1
	151.3.2 我国现代教育技术的发展方向	151.3.2
	16 思考题	16
17 第2章 现代教育媒体技术	182.1 媒体的概念与发展历史	182.1
	182.1.1 媒体的概念	182.1.1
	182.1.2 媒体的发展阶段	182.1.2
	182.2 现代教学媒体的种类	182.2
202.2.1 视觉媒体	202.2.2 听觉媒体	202.2.2
	242.2.3 视听媒体	242.2.3
	262.2.4 交互媒体	262.2.4
	282.3 多媒体技术基础	282.3
302.3.1 多媒体技术概论	302.3.2 音频技术	302.3.2
	312.3.3 视频技术	312.3.3
	312.3.4 数据压缩技术	312.3.4
	322.3.5 超文本和超媒体技术	322.3.5
	322.3.6 流媒体技术	322.3.6
	322.3.7 七盘存储技术	322.3.7
	342.3.8 视听媒体与教学的关系	342.3.8
	342.4 多媒体开发工具	342.4
	352.4.1 声音工具	352.4.1
	352.4.2 图形工具	352.4.2
	372.4.3 多媒体动画工具	372.4.3
	422.4.4 多媒体视频工具	422.4.4
	442.5 多媒体辅助教学系统的设计与开发	442.5
	452.5.1 多媒体辅助教学系统的开发环境	452.5.1
	452.5.2 多媒体辅助教学系统的设计实例	452.5.2
	472.5.3 多媒体视听教室	472.5.3
	47 思考题	47
	48 第3章 数据库应用基础	48
	493.1 数据库的基础知识	493.1
	493.1.1 数据库基本概念	493.1.1
	493.1.2 多媒体数据库	493.1.2
	533.1.3 网络数据库	533.1.3
	563.2 Access数据库	563.2
	563.2.1 Access数据库的创建	563.2.1
	573.2.2 Access表的创建	573.2.2
	573.2.3 Access表的使用	573.2.3
	623.2.4 Access表查询	623.2.4
	733.3 学科数据库	733.3
	883.3.1 学科课程数据库	883.3.1
	893.3.2 优秀教案库	893.3.2

<<现代教育技术教程>>

...923.3.3 案例素材库.....	933.3.4 试题库...
.....943.3.5 教育动态库.....	
.....953.3.6 学科媒体素材库.....	
.....953.4 学科数据库的技术实现.....	
...97思考题.....	98第4章 CAI课 件设计.....
.....1004.1 概述.....	
.....1004.1.1 CAI的基本概念.....	
.....1004.1.2 CAI课件的类型.....	
.....1024.1.3 CAI的理论基础和以学为中心的课件设计.....	1064.2 CAI 课件制作原则.....
.....1104.3 CAI课件的设计与开 发.....	1104.3.1 需求分析.....
.....1114.3.2 系统设计.....	
.....1124.3.3 课件制作.....	1324.3.4 课件的测试与评价.....
.....1424.4 CAI课件制作工具...	
.....1434.4.1 PowerPoint.....	
.....1434.4.2 Authorware.....	
.....149思考题.....	157第5章 网络教育.....
.....1585.1 计算机网络基础 知识.....	1585.1.1 计算机网络概述.....
.....1585.1.2 Imemet.....	
.....1645.1.3 万维网和电子邮件.....	1675.2 网 络教育.....
.....1845.2.1 网络教育的基本概念	1845.2.2 网络教育的分类及应用.....
.....1855.2.3 网络教育的优势与发展前景.....	
...1895.2.4 网络教育的基本模式.....	1915.2.5 网络教学 管理与教学设计.....
.....1995.3 远程教学服务形式.....	
.....2095.3.1 网上课堂.....	
.....2095.3.2 网上答疑.....	
...2115.3.3 网上考试.....	2135.3.4 网上讨论
.....2135.3.5 网上教学资源.....	
.....2135.4 网络教育应用开发工具.....	
.....2155.4.1 网站开发工具及语言.....	
...2155.4.2 网络课件开发工具.....	2355.5 网络教学案 例.....
.....2585.5.1 网上探索学习模式— —WebQuest教学案例.....	2585.5.2 虚拟实验室教学案例.....
.....264思考题.....	
.....265第6章 教育信息的检索与利用.....	2666.1 概述.....
.....2666.1.1 信息浏览基础知识	2666.1.2 信息浏览方法.....
.....2686.2 搜索网上教学资源.....	
.....2706.2.1 搜索引擎.....	2706.2.2 搜 索引擎的工作方式.....
.....2726.2.3 搜索引擎收录的信息范围	2736.2.4 搜索引擎的功能.....
.....2746.2.5 用搜索引擎查询信息.....	
...2766.2.6 访问教育网站.....	2806.2.7 获取教育 信息.....
.....2836.3 因特网上的教育资源.....	
.....2856.3.1 大学教育资源.....	

<<现代教育技术教程>>

.....2866.3.2	两所著名大学的网站.....	
...2876.3.3	中小学教育网.....	2886.3.4 数字图书馆
.....	2896.4 基于资源的学习.....
.....	294思考题.....
.....	297附录.....
.....	298参考文献及参考资料.....	301

<<现代教育技术教程>>

编辑推荐

随着计算机应用的日益广泛和深入，信息技术的高度发展，信息正以其前所未有的迅猛态势渗透于社会的方方面面，改变着人们原有的社会空间。

随着这种社会生活的变革，教育正经历转变教育思想、更新教学观念、改进教学方法和手段等一系列改革。

本书从一个全新的角度，系统地介绍了现代教育技术的全新体系。

<<现代教育技术教程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>