第一图书网, tushu007.com

<<计算机辅助教学教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机辅助教学教程>>

13位ISBN编号：9787806668979

10位ISBN编号：7806668977

出版时间：2007-3

出版时间：广西科学技术出版社

作者：林士敏

页数：276

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

内容概要

《计算机辅助教学教程》以理解计算机辅助教学（CAI）的基本概念和基本知识、掌握课件开发的基本技术为主要学习目标，介绍CAI的基本概念、基本知识、基本方法，以及有代表性的课件开发工具的使用，力求让学生对CAI有比较完整的了解，掌握常见课件开发的基本方法和技能，以满足今后工作和应用、研究CAI的需要。

《计算机辅助教学教程》的主要内容有：课件设计开发的方法和学习理论，开发队伍的组成和开发步骤，开发工具的功能、特点和基本使用方法，以及课件的评审、发行和版权等，并从课件开发的角度介绍了Photo—shopCS、FlashMX、DreamweavetMX、Authorware7．O等有代表性的开发工具的使用。

《计算机辅助教学教程》的特点是条理清楚，概念明确，叙述流畅，图文并茂。
在教材的处理上，基本知识和基本技能并重，基础性与实用性结合，深度、广度得当，内容充实新颖，学以致用，附有上机实验和练习的光盘素材。
《计算机辅助教学教程》是作者在十多年从事本科生、专科生、进修生和研究生教学实践的基础上，吸纳了近年CAI的新进展和自己的科研成果写成的，许多素材和例子都是作者或其学生的原创。

书籍目录

基础篇第1章 概论1.1 计算机辅助教学与教育1.2 计算机辅助教学的教学模式和系统组成1.3 按照教学模式划分的课件类型1.4 按照课件结构划分的课件类型1.5 如何开展计算机辅助教学练习与思考第2章 课件开发基础2.1 课件开发步骤2.2 教学理论和教学原则2.3 课件开发队伍的组成练习与思考第3章 课件的教学设计方法3.1 课件教学设计的基本要求3.2 教学需求分析3.3 教学逻辑设计3.4 教学单元设计3.5 框面设计及课件交互性的实现练习与思考第4章 多媒体素材的采集加工与MCAI系统4.1 多媒体技术及其教育应用4.2 多媒体素材的种类及其特点4.3 多媒体素材的采集和加工4.4 MCAI系统练习与思考第5章 课件生成工具5.1 课件生成工具与课件开发5.2 写作语言和写作系统的基本构成5.3 常用的课件生成工具5.4 写作工具的评价选用练习与思考第6章 课件的测试、评价及发行6.1 课件的测试和试用6.2 课件评价6.3 支持文件的编写6.4 课件版权练习与思考应用篇第7章 Windows和Microsoft Office图形处理工具7.1 Windows的“画图”软件使用7.2 Microsoft Office的“绘图”工具使用练习与思考第8章 Photoshop图像处理8.1 Photoshop的工作界面8.2 Photoshop绘画8.3 Photoshop简单图像处理8.4 Photoshop图像处理进阶练习与思考第9章 声音素材的采集和编辑9.1 声音素材的采集9.2 声音素材的编辑练习与思考第10章 Flash制作二维动画10.1 计算机动画的基本原理10.2 Flash动画制作的基本概念10.3 Flash文字对象的处理10.4 Flash图形对象的处理10.5 Flash动画制作初步10.6 声音的导人与输出10.7 Flash的图层及其应用10.8 Flash影片的发布和播放10.9 综合实例“桂林山水”制作练习与思考第11章 Dreamweaver MX制作网页型课件11.1 Dreamweaver MX的集成编辑环境11.2 创建网站11.3 网页建构基本操作11.4 网页布局工具11.5 网页建构高级操作11.6 网页测试与站点上传练习与思考第12章 Authorware制作讲解演示型课件12.1 Authorware的集成编辑环境12.2 Authorware文件的基本操作12.3 制作顺序执行的课件12.4 课件交互功能的实现12.5 课件超级链接的实现12.6 判断结构实现分支和循环12.7 片尾设计和对象移动12.8 应用程序的调试和打包发行练习与思考上机实验指导上机实验1 Windows“画图”和Microsoft Office“绘图”工具使用上机实验2 Photoshop使用初步（1）上机实验3 Photoshop使用初步（2）上机实验4 Flash制作二维动画（1）上机实验5 Flash制作二维动画（2）上机实验6 Dreamweaver MX制作网页型课件（1）上机实验7 Dreamweaver MX制作网页型课件（2）上机实验8 Authorware 使用初步上机实验9 Authorware 制作讲解演示型课件（1）上机实验10 Authorware制作讲解演示型课件（2）参考文献

第一图书网, tushu007.com

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