

<<现代教师电脑教学实用手册>>

图书基本信息

书名：<<现代教师电脑教学实用手册>>

13位ISBN编号：9787560173337

10位ISBN编号：7560173330

出版时间：2011-6

出版时间：吉林大学出版社

作者：闫平教

页数：312

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>

<<现代教师电脑教学实用手册>>

内容概要

本书分为三章十八节，从三个角度介绍电脑在教育教学中的应用。

第一章，基础应用篇，从第一节到第七节，是基础应用技术介绍，主要围绕课件制作前的各种素材准备和处理，包括文字、图像、音乐、视频、动画和3D文字等的制作和处理技术。尽量介绍简单的系统自带的软件和小巧的绿色软件的使用，都是本人在电脑应用中的切身体验，有很多灵感和不传的技巧，比如扫描文字的编辑、电脑和磁带的相互转录等。

第二章，软件实战篇，从第八节到第十四节，是课堂教学应用软件介绍，主要包括办公常用软件、课堂教学软件、试题制作软件 and 知识管理软件的应用。有Excel和word在教学中的应用，电子教鞭和电子黑板及屏幕放大等教学辅助软件的应用，用Hot Potatoes制作交互试题，用Camtasia Studio和Macromedia Captivate制作视频教程等。

随着教师使用电脑备课、上课的普及，教师个人知识的管理就将会被提到重要的地位，因为教师知识的管理也就是教学资源的管理。

所以，这一部分，也会介绍使用相关程序管理个人知识。

教师个人知识系统庞大，就自然需要数据库来帮忙管理资料。

所以，还将介绍应用CMS建立个人教学网络系统，把教师的个人电脑打造成教学资源数据库服务器。

其中不乏独家秘笈，如Excel的应用部分就是作者教学研究的最新成果。

第三章课件制作篇，从第十五节到第十八节，重点介绍Producer、Frontpage、Flash和PPT课件和积件的制作。

《现代教师电脑教学实用手册》不是单纯讲软件的使用，而是介绍课件和积件制作的灵感和创新思维。

处处以思考为线索，想通过我的介绍告诉大家课件和积件的制作是离不开思考和创新的。

作者简介

闫平教，男，中学高级教师，从事初中英语教学三十年。

创办个人教学网站——“好人教育”，开发有教师工具软件和英语课堂教学数据库软件。

发表了大量教学理论随笔和教学研究论文，制作了《PPT课件制作绝技》、《Flash幻灯片演示课件制作》、《Lectora交互课程制作》、《word快速制作演示课件》等课件制作和软件应用系列视频讲座。

书籍目录

第1章 基础应用篇

第一节 电脑应用基础简介

- 一、记事本能做什么
- 二、有的文件为什么打不开
- 三、自制绿色软件
- 四、文件携带更方便-
- 五、注册都要钱吗
- 六、博客、播客、智客
- 七、网页浏览有学问
- 八、在线办公随时随地

第二节 文字素材的收集和处理

- 一、复制网上的文字
- 二、如何获取图片上的文字
- 三、如何编辑扫描文本
- 四、获取转成Flash格式的文字
- 五、从PDF文件获取文字

第三节 图片素材的收集和处理

- 一、图片的批量下载
- 二、改变图片的大小
- 三、给图片加入文字
- 四、图片的拼接
- 五、图片的裁切
- 六、图片的截取
- 七、让静态图片动起来

第四节 音频素材的收集和处理

- 一、直接录制声音
- 二、由磁带转录
- 三、网上下载音乐
- 四、声音的裁切
- 五、格式的转换
- 六、消除噪音
- 七、配乐伴奏

第五节 视频素材的收集和处理

- 一、从摄像机采集视频
- 二、从光盘获取视频
- 三、网上下载视频剪辑
- 四、视频片段DIY
- 五、视频的合并和剪切

第六节 Flash素材的收集和处理

- 一、快速找到动画课件
- 二、动画课件的下载
- 三、动画的修改和素材还原

第七节 动画文字的制作

- 一、Ulead GIF Animatot韵应用
- 二、用Xara3D制作动态文字

三、Cool3D的应用

四、Swftext的应用

五、用SWiStHmax制作动画文字

第2章 软件实战篇

第3章 课件制作篇

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>