

《现代教育技术与多媒体外语教学》

图书基本信息

书名：《现代教育技术与多媒体外语教学》

13位ISBN编号：9787811377828

10位ISBN编号：7811377829

出版时间：2011-8

出版社：苏州大学出版社

作者：汤燕瑜

页数：255

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《现代教育技术与多媒体外语教学》

内容概要

《高等院校特色课程英语系列教材:现代教育技术与多媒体外语教学》的编写思路试图体现教育技术与外语学科教学的整合,理论与实践并重,教学设计理念与实践操作结合,使读者既有科学理性的创作思维,亦有实践操作的基础,避免纯理论或纯技术或技术与学科教学无法结合的情况,以便更好地满足日趋广泛应用的多媒体外语教学的需求。

书籍目录

第一章 现代教育技术概论

- 1.1 教育技术的含义
- 1.2 现代教育技术与现代教育媒体
- 1.3 现代教育技术的特点
- 1.4 现代教育技术的产生与发展

第二章 现代教育技术辅助外语教学理论

- 2.1 学习理论
- 2.2 教学理论
- 2.3 视听与传播理论
- 2.4 系统科学理论
- 2.5 现代语言学理论
- 2.6 外语教学理论

第三章 现代教育技术与现代外语教学

- 3.1 现代教育技术在现代外语教学中的历史与发展趋势
- 3.2 现代教育技术环境下外语教学的变化

第四章 多媒体外语教学及教学设计

- 4.1 多媒体概述
- 4.2 多媒体外语教学
- 4.3 多媒体外语教学设计

第五章 多媒体教学课件开发设计

- 5.1 多媒体课件的概念
- 5.2 多媒体课件的种类
- 5.3 课件开发设计的模式
- 5.4 制作多媒体课件的一般流程
- 5.5 课件的评价

第六章 多媒体教学课件设计实践

- 6.1 多媒体课件著作工具
- 6.2 多媒体素材准备
- 6.3 课件的结构设计与控制
- 6.4 程序的调试与打包
- 6.5 多媒体课件创作工具应用方法

第七章 多媒体外语教学课件设计综合实例

- 7.1 《英语语音语调》网络课件
- 7.2 《应用英语精读》教学课件
- 7.3 《第二外语日本语》教学课件
- 7.4 《东盟国家概况》教学课件
- 7.5 《现代教育技术与英语教学》网络课件

章节摘录

版权页：插图：文本素材的处理离不开文字的输入和编辑。文字在计算机中的输入方法很多，除了最常用的键盘输入以外，还可用语音识别输入、扫描识别输入及笔式书写识别输入等方法。其中扫描识别输入及笔式书写识别输入方法涉及光学字符识别（OCR，optical character recognition）技术，是对文本资料进行扫描，然后对图像文件进行分析处理，获取文字及版面信息的过程。只要用扫描仪或数码相机等将文本图像输入计算机，就可转化为可修改的文本文件，这比手工输入速度快了几十倍。OCR识别的正确率决定因素有下列几个。 图片的质量，一般建议分辨率150dpi以上，最好设置为300dpi。 颜色，一般对彩色识别很差，黑白的图片较高，因此建议OCR软件设置为黑白tif格式。

字体，如果是手写则识别率很低。 保持原稿件的整洁，尽量避免在原稿件上面做记号、涂鸦。扫描件在扫描仪上一定要放平、放正，扫描时尽量避免或减少扫描仪之外的光线进入扫描仪内部。选取识别区域时，要使选取紧挨着文字内容。对图文混排的内容，要分块选取，且最好按照文字内容的先后顺序逐块选取。

6.2.2 静态图像准备

图形图像在教学以及通常的信息传递方面的作用是巨大的。常见的图形从应用方面看，可分为专业图形符号（包括乐谱）、公共图形符号、软件工具按钮图形、结构图、组织图、概念图、模式图、几何图、流程图、装置图等，每类图形都包括若干种，比如在应用软件上出现的图形就有上百种之多。相对于其他媒体而言，图形具有以简洁的形式表示丰富内容的特点，在教学中要善加运用。

1. 图像形式及采集方式

图像可以分为两种形式：矢量图和位图。位图是以点或像素的方式来记录图像的，是由许许多多小点组成的。创建一幅位图图像的最常用方法是通过扫描来获得的。位图图像的优点是色彩显示自然、柔和、逼真。其缺点是图像在放大或缩小的转换过程中会产生失真，且随着图像精度提高或尺寸增大，所占用的磁盘空间也急剧增大。矢量图是以数学方式来记录图像的，由软件制作而成。矢量图的优点是信息存储量小，分辨率完全独立，在图像的尺寸放大或缩小过程中图像的质量不会受到丝毫影响，而且它是面向对象的，每一个对象都可以任意移动、调整大小或重叠。

《现代教育技术与多媒体外语教学》

编辑推荐

《高等院校特色课程英语系列教材:现代教育技术与多媒体外语教学》内容丰富，通俗易懂，有很强的针对性和实用性，可作为外语教师和外语专业学生现代教育技术教材。

精彩短评

- 1、学校订做教材的！
- 2、物有所值 而且正版巨便宜。。
- 3、我们学校老师编的书其实还可以啦
- 4、多媒體教學略見顯淺，合初階用家。

《现代教育技术与多媒体外语教学》

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:www.tushu111.com