

<<科学教育与现代教育技术>>

图书基本信息

书名：<<科学教育与现代教育技术>>

13位ISBN编号：9787811066012

10位ISBN编号：7811066017

出版时间：2007-8

出版时间：郑州大学出版社

作者：赵琳

页数：286

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>

<<科学教育与现代教育技术>>

内容概要

《科学教育与现代教育技术》是为了配合提升中小学教师的教育技术能力而编写的。本书融入了很多科学教育课程改革、创新的教育理念和课程设计，介绍了许多素材编辑和课件制作程序。

《科学教育与现代教育技术》共分七章，主要内容包括科学教育与科学课程改革、现代教育技术理念与应用、现代理念的课程设计方案、多媒体课件素材及其采编、PowerPoint多媒体课件制作、Flash动画多媒体课件制作以及Authorware多媒体课件制作。

本书适用于中小学教师和师范类学生自学之用。

<<科学教育与现代教育技术>>

书籍目录

第一章 科学教育与科学课程改革第一节 科技中心转移问题与思考一、近代中国科技落后的原因二、欧洲由衰落到振兴的原因第二节 基础教育课程改革的背景一、基础教育课程改革的时代精神背景二、课程改革的经济社会文化背景三、课程改革是深化素质教育改革的需要第三节 科学课程改革的社
会需求一、技术创新提供强大的人才支撑的需要二、切实地维护好国家安全的需要三、走可持续发展
道路的需要四、中国社会科学和文明建设的需要第四节 西方国家的科学课程改革一、20世纪西方国家
科学课程改革的三次浪潮二、建立在相关性基础上的综合科学课程第五节 中国的基础教育课程改革
一、中国基础教育课程改革的目标二、基础教育课程改革的重要进展三、综合科学课程体现的价值第
二章 现代教育技术理念与应用第一节 现代教育技术与信息技术一、现代教育技术与信息技术的概念
二、多媒体技术与计算机辅助教育第二节 教学多媒体课件基本知识一、关于多媒体技术的概念二、
关于多媒体课件三、多媒体课件设计四、教学顺序的安排五、教学环节的设计六、屏幕的设计七、素
材衔接设计八、使用课件的目的九、课件的内容设置十、课件制作中需要注意的问题第三节 教学多
媒体课件制作流程一、确定选题二、确定教学目标三、设计策划四、素材准备五、课件制作六、课件
测试七、打包发布八制作光盘第四节 教学用多媒体课件的评价一、评价的基本原则二、评价内容三
、评价方法第五节 全国教学软件的大赛指标一、全国中小学教学软件评审标准二、2006年全国多媒体
软件大奖赛评比指标第六节 教学媒体的选择与应用一、教学媒体的概念及特性二、教学媒体的分类
三、教学媒体在教学中的作用四、教学媒体的功能五、教学媒体的选择六、教学媒体的优化组合七、
教学媒体运用实践中应该注意的问题……第三章 现代理念的课程设计方案第四章 多媒体课
件素材及其采编第五章 PowerPoint多媒体课件制作第六章 Flash动画多媒体课件制作第七章
Authorware多媒体课件制作参考文献

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>