

主管 中华人民共和国教育部

主办 教育部中央电化教育馆  
北京中图联文化教育开发中心

# 中国信息技术教育

CHINA INFORMATION TECHNOLOGY EDUCATION

2010年6月·下半月 第12期 总第116期 (2002年11月创刊)

编委会主任 陈志龙  
编委会副主任 李维福  
总策划 高功志  
编委 毛长红 王国强 许璋 张德海 李杰  
(以姓氏笔画为序) 李建军 沈剑光 林卫平 范义虎 姚继庭  
施国庆 徐向明 徐志伟 曹树坚 曾维模  
彭龙 谢华  
专家指导委员会 王陆 王荣良 叶平 刘雍潜 庄秀丽  
(以姓氏笔画为序) 何克抗 余胜泉 张际平 张志新 李艺  
李克东 陈庆贵 陈美玲 陈瑞端 苗逢春  
金陵 祝智庭 钟绍春 桑新民 黄荣怀  
游泽清 焦建利 董玉琦 蒋鸣和 解月光  
裴纯礼 潘克明 黎加厚  
社长兼主编 李维福  
常务副社长 任晓姮  
副社长 田学松 杜蓉 王黎明  
副主编 胡凤茹 张淑平  
执行主编 徐国府 王黎明  
编辑部主任 薛莹  
编辑部 李福艳 曹晓燕 刘向永 魏宁  
郎冠明 秦妍 樊绮  
采编部 吴常宝 马江华 彭瑜 王晓波  
美术编辑 王岗 王振华 周禄元  
商务合作部 孙雷 王飞  
统一刊号 ISSN 1674-2117 CN 11-5678/TP  
编辑出版 《中国信息技术教育》杂志编辑部  
社址 北京市朝阳区东三环南路25号北汽大厦601室  
邮政编码100021  
联系电话 010-87665357 13681110988  
010-87663438-8056  
传真 010-87663458-8003  
投稿邮箱 xdjy2008@188.com  
网址 http://www.nettime.net.cn/itedu  
广告经营许可证 京门工商广字第0002号  
印刷 廊坊市飞腾彩印制版有限公司  
国内发行 北京报刊发行局  
邮发代号 82-676  
国外发行 中国国际图书贸易总公司  
国外代号 M3330  
定价 10元

# CONTENTS

## ·特别关注·

- 4 网络与新时期高校校园文化建设的思考 ○ 沈鹏  
5 对我国“移动学习”研究的回顾与反思 ○ 安蕾  
7 网络课程建设内涵、影响因素及其意义 ○ 舒晖

## ·巡礼·

- 9 抓关键促发展,平凡中显特色 ○ 翁永兴

## ·信息技术课·

- 12 中职设置微型课程初探 ○ 周笑春  
14 任务驱动教学法在计算机基础教学中的应用 ○ 杨潇潇 李光文  
15 一花一世界 我有我精彩  
——让信息技术课堂散发创新魅力 ○ 潘梦君  
17 计算机教学中学习兴趣的培养 ○ 叶碧苹  
18 让信息技术课“美”起来 ○ 华秀平  
19 畅游信息海洋,DIY职业导航  
——“搜索引擎”教案设计 ○ 李玉霞  
21 中学信息技术素质教育与教学方法 ○ 裴林强  
22 高中信息技术理论课创新探究 ○ 孙玲玲  
23 信息技术课上的心灵呼唤 ○ 张黎瑛  
24 《设计我们的e家》教学设计 ○ 徐芳  
26 抓好三个层面 构筑新型信息技术课程  
——新课标“提升信息素养”之我见 ○ 张冰  
27 会模仿 能创造 再创新  
——浅析初中网页设计制作课教学 ○ 黄庆春  
30 基于小组合作学习的高中信息技术教学设计 ○ 孙华琴  
31 抓住信息安全教学的突破口  
——《密码安全》教学设计 ○ 黄赟杰  
34 信息技术教学:兴趣是最好的老师 ○ 官波  
35 开启“轻负高质”之门 ○ 杨鸿华  
36 陶行知教育理论在信息技术课堂中的应用与探索 ○ 罗志龙  
38 计算机网络教学探究 ○ 许细华  
39 秀出自己的个性相册 ○ 季必胜

## ·课程整合·

- 40 信息技术与远程开放教育课程整合的思考  
——以人为本理念下构建“以课程为单元”教学组织模式初探  
○ 张学勇 梁德深

- 42 多媒体与数学学科的有效整合 ○ 蒋丽萍
- 44 浅谈多媒体技术在初中数学教学中的应用 ○ 蒋小莉
- 45 浅谈多媒体技术在语文教学中的运用 ○ 景莹
- 46 电教多媒体——英语教学的调味品 ○ 温新新
- 47 浅谈多媒体在小学语文教学中的应用 ○ 申红梅
- 48 让信息技术优化化学课堂 ○ 李亚 许英奎
- 49 思想政治课程整合教学的途径与优化  
○ 袁建敏 张永华
- 50 基于交互式电子白板的互动课堂: 促进学生发展的理想选择  
——《三角形中位线》教学有感 ○ 姜明
- 52 借信息技术东风 化心理健康教育春雨 ○ 张会波
- 53 信息技术与初中英语学科的有效整合 ○ 沈英
- 54 运用多媒体教学提高英语课堂效率 ○ 李广兰
- 55 浅谈多媒体在高中化学教学中的应用 ○ 马文华
- 56 “五严”背景下, 借助多媒体打造高效化学课堂 ○ 陆玉涵
- 57 浅谈多媒体在英语教学中的应用 ○ 黄艳
- 58 信息技术在体育课中的运用 ○ 崔红山
- 59 浅谈信息技术与生物课程整合的认识 ○ 史雨润
- 60 文学作品教学中多媒体技术应用的思考 ○ 刘开梅
- 61 给政治教学加点“润滑剂”  
——浅谈利用电教媒体优化课堂教学的几点体会  
○ 顾红娟
- 62 他山之石, 可以攻玉  
——让多媒体成为语文教学的好帮手 ○ 解丽丽
- 63 几何画板——体现学生的主体地位  
——浅谈信息技术与初中数学教学的整合 ○ 朱红霞
- 64 利用多媒体, 优化物理教学 ○ 董锡武
- 65 恰当运用电教媒体, 有效辅助化学实验教学 ○ 李雪亚
- 66 几何画板在数学教学中应用的案例分析  
——关于函数 $y=a^x$ 与 $y=\log_a x$ 图像交点个数的研究  
○ 张金文
- 68 负载文明 幻化神奇  
——浅谈基于电子白板环境下的语文课堂 ○ 路敏
- 69 浅谈多媒体技术在初中语文教学中的运用 ○ 张兴广
- 70 多媒体辅助课堂作文教学的实践探索 ○ 林昶
- 71 多媒体技术在小学语文课堂教学中的运用 ○ 凌景娣
- 72 信息技术与美术整合的体验式学习 ○ 张炳兰 李明环
- 74 数学课堂因多媒体而精彩 ○ 刘宗哲
- 75 现代教育技术在美术教学中的运用浅析 ○ 毛晓琴
- 76 多媒体技术在小学语文阅读教学中的应用 ○ 郭爱华
- 78 信息技术与语文教学整合的实践研究  
○ 王洪芳 臧爱卿
- 79 让多媒体在小学数学课上生辉 ○ 张小新
- 80 浅谈小学语文与信息技术整合 ○ 胸光英
- 81 巧用多媒体激活学生的学习欲望 ○ 郑晓娇
- 82 运用现代教育技术 提高数学课堂效率 ○ 李爱民
- 83 浅谈多媒体在英语课中的巧妙运用 ○ 陈嫣
- 84 信息技术应用于课堂教学之我见 ○ 姚淑杰
- 85 信息技术让绘本故事更“可口” ○ 潘惠萍
- 86 多媒体计算机辅助幼儿园教学初探 ○ 吴月华
- 87 论多媒体信息技术在数学教学中的作用 ○ 刘彬
- 技术与应用 ·
- 88 网络虚拟实验平台在教学中的应用 ○ 王晓艳 丁盛
- 89 多媒体技术在高中数学高效课堂中的应用 ○ 田凤强
- 90 学科网站的教学结构模块设计 ○ 王美林 王朋娇
- 92 用iptables打造安全高效校园网络 ○ 郝维联
- 93 光盘在课堂教学中的应用 ○ 邱登华
- 94 概念图Inspiration与其他信息技术资源整合初探 ○ 张久旗
- 95 浅谈媒体技术在语文课堂教学中有效应用的几个策略  
○ 吴洁
- 96 怎样使用超级画板画函数图像 ○ 李模云 成华
- 97 语文教学中如何合理应用多媒体课件 ○ 彭正亚
- 98 OneNote2010带来学习新体验 ○ 陈占泽
- 99 充分利用网络资源, 拓展学校德育途径 ○ 兰式飘
- 数字社区 ·
- 100 数字化时代大学生网络阅读研究 ○ 步丽燕 于素云
- 102 浅析几例校园特殊网络通讯故障原因及解决方法  
○ 谢颖
- 104 浅谈网络环境下的研究性学习 ○ 顾叶虎
- 105 利用教学资源, 培养学生信息素养 ○ 沈梦红
- 106 以网络阅读为依托, 培养学生信息能力 ○ 陈昌苗
- 108 “博客”与协作学习 ○ 方巍
- 110 网络研修——提升学科专业素养的重要途径 ○ 李红梅
- 111 网络“艺域”中幼儿视觉艺术能力的再生 ○ 陆蓉