

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11月·上半月 第21期 总第125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

(以姓氏笔画为序)

毛长红 王国强 许璋 张德海 李杰

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

(以姓氏笔画为序)

王陆 王荣良 叶平 刘雍潜 庄秀丽

刘美凤 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

初娜娜 苗逢春 金陵 祝智庭 钟绍春

柯清超 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 任晓炬

副社长 田学松 杜蓉 王黎明

副主编 胡凤茹 张淑平

执行主编 王黎明 徐国府

编辑部主任 薛莹

编辑部 郎冠明 秦妍 樊绮 刘向永

魏宁 李福艳

采编部 马江华 彭瑜 吴常宝

美术编辑 王振华 张明霞 周禄元 徐沛

商务合作部 孙雷 王飞

本期责任编辑 樊绮

统一刊号 ISSN 1674-2117 CN11-5678/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 010-87663438-8039(投稿)

010-87663438-8068(订阅)

传真 010-87663458-8003

电子邮箱 tougao1/2/3/4/5@chinaedu.cn(投稿)

yougou@nettime.net.cn(订阅)

网址 http://www.chinaedu.cn

广告经营许可证 京门工商广字第0002号

印刷 北京时捷印刷有限公司 电话:010-51645692

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

万方数据

CONTENTS

· 卷首 ·

1 向夸父般的教师致敬 ○ 薛莹

· 专题 ·

4 十年风雨塑辉煌(二)

回首拾金,缤纷梦想终成真

——信息技术与课程整合十年回顾与展望 ○ 薛莹

5 信息技术与课程整合十年回眸 ○ 陈庆贵

8 信息技术与课程整合十年 ○ 蒋鸣和

11 信息技术与课程整合十年发展历程概览 ○ 钟绍春

14 走“整合”之路,加快中小学数字化教学资源建设 ○ 潘克明

18 信息技术教育十年进程中学科教师的嬗变 ○ 王伟

· 视点·圆桌 ·

22 我们心中的信息技术优质课(一) ○ 黄丽娜等

· 巡礼 ·

26 信息化应用助推现代化教学发展

——访汉中华南师范附属小学校长彭文柱 ○ 秦妍

· 信息技术课 ·

☆啊,我想到了——信息技术课程内容设计集锦☆

28 数码音符——不确定之确定 ○ 陈凯

☆热点解码☆

29 听课,捕捉点点滴滴的收获 ○ 徐淑兰

31 听课,听出六重境界 ○ 王爱胜 高文玲

☆优质课展台☆

34 《我做小导游——Word制作网页》教学案例 ○ 王雪梅

36 《表格数据加工的多元性》教学案例 ○ 陆红玉

39 Windows画图软件的有效教学 ○ 包小兰

40 多角度唤醒学生学习热情 ○ 常青松

41 小学信息技术课的体验式教学模式 ○ 张鹏

43 信息技术教师如何当好课堂引导者 ○ 李梅

- 45 《算法与程序设计》如何实现绿色教学 ○ 邓卫强
 48 高校信息技术类课程多媒体教学方式探索 ○ 于迎霞

· 课程整合 ·

- ☆ 整合点专栏 ☆
 51 信息技术环境下的问题驱动学习模式 ○ 钟永江
 52 基于问题驱动学习模式的化学学习 ○ 齐海晶
 ☆ 基础教育跨越式发展 ☆
 55 *Make our life happy* 教学设计 ○ 王芳
 57 现代教育技术让中学英语复习课“活”起来
 ——兼评 *Make our life happy* 教学设计 ○ 刘俊生等

☆ 网络教研团队 ☆

- 59 在团队中思辨,在思辨中统一,在统一中成功
 ——NOC网络教研团队参赛记 ○ 付瑜等

☆ NOC活动获奖课例展示 ☆

- 64 《我的手》教学设计 ○ 唐伟

☆ 整合大家谈 ☆

- 67 “整合”的三个层次及其相互关系 ○ 金陵
 69 现代信息技术背景下专业教师的角色 ○ 陈贵方
 71 用信息技术支持第二外语教学 ○ 罗程
 72 利用信息技术轻松识字,愉快阅读 ○ 徐兰月

· 技术与应用 ·

- ☆ 云计算辅助教学专栏 ☆
 74 云计算辅助教学下的混合式学习研究
 ——以教育科学研究方法课程教学为例 ○ 夏仲文 牛朕

☆ 高手论技 ☆

- 77 CMS探微 ○ 刘宗凡等

☆ NOC活动获奖课件展示 ☆

- 82 回归之旅现本真
 ——《滴水穿石的启示》课件制作综述 ○ 肖燕芳等

☆ 校园技术攻略 ☆

- 86 学校信息化建设中若干技术问题及优化方案 ○ 陈科

· 数字社区 ·

- ☆ e线教研 ☆
 89 网络环境下的集体备课 ○ 蒋伟新
 91 “两岸三地”跨区办校,网络平台促教促学
 ○ 韩雪 牛志刚

☆ Show——讲述你的故事 ☆

- 94 穿越NOC星河,攀登专业之巅
 ——参加全国NOC活动感悟 ○ 张淑芳

☆ 读书 ☆

- 97 开卷有益,为创新课堂而读书
 ——读《最佳课堂教学案例》略记 ○ 邓亚玲

☆ 博语心声 ☆

- 100 老鬼 ○ 史勋能
 103 科学开发建设网站资源库 为教师教学提供优质服务
 ○ 张向东
 105 网络家校互动,构建“三赢”的社会支持系统
 ○ 杨红华

· 课题在线 ·

- 107 愉快在线写作,发挥学习潜能
 ——纵横数字化创新学习网络在线写作邀请赛
 ○ 林小苹(组稿)

· NOC-ZONE ·

- ☆ NOC之星 ☆
 111 我的NOC之旅 ○ 李彬杰