



中国知识资源总库 (CNKI) 中国基础教育文献总库 (CFED)



维普资讯网 (www.cqvip.com) 全文收录

科学教育 学生为本

总第836期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

Popular Science

2016

01

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331160

江苏省教育学会小学科学教学专业委员会指定读物

主管:江苏省科学技术厅
主办:江苏省科学技术协会

编委会

名誉主任 王燕文 徐南平
主任 沈健 陈惠娟
副主任 胡金波 韩松林 夏冰
冯少东 骆风琴
委员 马斌 拾峰 刘海泉
徐泰来 王建华 严道明
郝京华 卢新祁 张红兵
龚一钦 罗亚军

社长 罗亚军
总编辑 马立涛
副总编辑 林婕
副社长 蔡峰
社长助理 葛璟璐
责任编辑 张少卿 张昱 汤庆媛 李金富
美术编辑 赵晋锋

法律顾问 江苏东南律师事务所

出版日期 2016年1月20日

广告许可证号 3201004940065

投稿信箱 lj86646812@126.com

本期定价 20.00元

编辑出版 科学大众杂志社

承印 紫藤制版印务中心

刊号 ISSN1006-3315
CN32-1427/N

邮发代号 28-225

国内发行 南京市报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易公司

社址 南京市中山东路三条巷4-1号

邮编 210002

电话 025-84527549

目次 contents

◆教海探航

- 3 顺乎自然归本真 尚德行远重实践
——苏州市相城实验中学“尚德课堂”的探索与践行 翁永兴
5 浅议“问题导学法”教学模式下的问题设置 黄建法
6 教育需要从容
——《自主——生态融合发展德育创新培养模式探究》课题感悟 石春秀
7 优化初中英语作业设计的几点思考 沈虹飞
8 地理校本课程引领学生个性发展 俞芳
9 提升初中生学习力三部曲 张延根 任端巧
10 谈“翻转课堂”推动化学课堂教学的改变 云磊
11 网络平台在优化语文学科教学中的运用 吴爱国
12 摩擦力及其实际应用分析 苏昭阳
13 小说课堂审美教学方法微探 顾宣香
14 破解初中几何推理困难的多种思路 童振华
16 浅谈如何辅导学生制作电子报刊 刘忠武
17 综合实践活动课《谁不说俺家乡好》教学设计 汪艳琼
18 让数学思想之花在课堂中悄然绽放
——《完全平方公式》教学案例 滕敏
19 浅谈中学语文散文教学 李品杰
20 高中电学实验问题浅析 李昇岳
21 论中小学图书馆的商业模式运营 刘溪
22 数形结合思想在高中物理解题中的应用 王丹阳
23 浅谈信息技术在地理课中的运用 张启华
24 读学生,也要让学生读自己 陆文龙
25 浅析新课程背景下初中数学建模教学 葛香虎
26 一枝一叶皆可爱 语文学习宜多情 董丽娜
27 深度融合:构建信息技术学科“适合学生的智慧课堂” 龚宜成
28 浅析农村初中语文学困生成因及对策 南正国
29 差异教学法在高一地理新授课中的实践
——以《全球气候变化》为例 董英豪
30 功的教学——初、高中衔接之探索 张志军
31 浅议 Flash 在描述核外电子运动状态中的应用 江鑫雨
32 微课在高中物理教学中的应用 胡闪闪
33 浅谈分层教学在高中体育教学中的应用原则及发展前景 万小团
35 浅析现代校园文化建设 温益铭
36 关于物理与日常生活联系的认识及思考 匡芷筠
37 叶圣陶先生的国文教学基本观念对时下中学语文教学的启示 戚莎
38 农村初中生开展出操纪律教育培育学生礼仪的实践与探索 吴星强
41 放飞自由的翅膀 演绎艺术之梦的课堂
——高中美术课堂中学生自主学习的多样性 孙李敏
42 着眼自主探究 打造高效课堂——《对数函数》课堂设计的反思 曹长春
43 浅谈高中英语高效课堂的构建策略 庄敏

◆课堂经纬

- 44 如何指导学生利用网络资源来学习 王海芳
45 小学英语译林——小学英语单词记忆兴趣激发策略 王红霞
46 开心农场 快乐种植 育人育心 吴留珍
47 农村小学美术欣赏课中多媒体应用的审视 王举忠
48 让课堂充满生机与活力——浅谈小学数学合作学习策略 黄平
49 浅谈如何提高小学语文课堂的有效性 邵美花
50 让学生错例“峰回路转”
——例谈数学课堂中错例的应用策略 王建萍
51 打造充满魅力的音乐课堂 王莉
52 优化教师指导策略,提高学生综合实践活动有效性 俞建英
53 被聆听:小学数学课堂中“听”的辩证 孙庆然
54《桂林山水》第二课时教学设计 杨顺志
55 合理运用网络资源 培养学生科学创新潜能 潘小军
56 浅谈小学生尊重他人习惯养成途径 张欢
57 浅谈如何培养孩子良好的生活习惯 潘艳

58“趣”与“法”的融合
 59小学生英语阅读存在的问题及解决策略
 60创设生活情境,让数学课堂焕发生机
 61充分利用信息技术 有效辅助唱歌教学
 62巧设准备活动 引导自主学习探究
 63浅谈小学低年级英语听说能力的培养
 64我和他的心“碎”了——源于一次比赛引发的思考
 65优化家校互动策略 促进学生个性发展
 66小学英语课外阅读能力的培养方式分析
 67多种教法 趣学古诗——例谈《小儿垂钓》一课的教学
 68小组合作 见机行事
 69科学概念轻松学
 70颠倒课堂背景下小学语文前学探究
 71镜头当便签 美丽绽放
 72培养学生语文阅读能力三途径
 73浅谈小学语文课堂有效教学
 74创想游戏 趣学拼音——低年级拼音教学法之探索与实践
 75浅谈合作教学法在小学体育教学中的运用
 76多媒体给语文作文插上彩翼
 77教师眼中应无“差生”
 78续写知行合一的新传奇
 79分析少儿声乐表演中紧张心理的成因及克服
 80“伪探究”,小学科学课堂教学改革的绊脚石
 81小学科学教学初探
 82提问,学生科学素养的起点
 83教学设计 且行且思
 84图文类非连续性文本阅读能力的培养
 85小学数学教学中培养学生自学能力浅析
 86诗意,让语文更美丽
 87数学学习习惯及养成
 88紧扣“三本” 挖掘资源 构建课程
 89利用猜想,让学生数学思维更活跃
 90留出空间,让学生更具活力
 91在英语教学中提高学生的口语交际能力
 92浅谈科学探究中的分析数据教学
 93教师——点燃学生探究能力的火种
 94让课堂在教学艺术中升华
 95在体育教学中对体育微课的认识、使用
 96浅谈三年级语文习作起步训练
 97给扶手,让学生轻松作文——《写熟悉的人的一件事》教学设计
 98小学语文课堂合作学习的实效性研究

◆摩尔庄园幼教天地

99正面 侧面 背影——浅析教育活动中的三种管理策略
 101为幼儿园早期阅读教学“减负”
 102白板让幼儿园数学活动更精彩
 103学习“生活教育”理论,助幼儿健康成长
 104趣“演”绘本
 105探索信息技术与课程的整合培养幼儿的综合能力
 106浅谈幼儿创造能力的培养
 107多元融合,开启篮球新乐章
 108在运动游戏中渗透本土文化
 110在混龄互动中发展幼儿的交往能力
 111角色游戏中环境创设的重要性

◆中职教育

112凝聚智慧,铸造职校优秀创新工作团队
 113“主体介入式”数学课堂教学初探
 114提高中职《机械制图》教学效果的几点策略
 115谈“四有”课堂“四段八步”教学模式的构建
 116“剪贴蒙版”信息化教学设计
 117中职德育课“以人为本”模块化教学模式评价分析
 118凝心聚力巧谋划 多措并举促发展
 119汇集正能量,创建积极向上的班集体
 120学生发展性评价在中职德育课“活动——探究”模式中的运用
 121突破瓶颈,构建企校一体实境教学模式
 122谈幼儿师范学校的纸工艺术
 123走出文言教学的“瓶颈”
 124中职语文教学中实用性教学探究

李芬芳 125“7S管理”渗透数控实训教学的研究
 吴佳静 126模拟企业场景,构建计算机组装与维修课程的课堂教学实践
 钱俊菊 127浅析中职语文阅读教学
 殷冬梅 128语文课体验教学探微
 陈惠红 129试析中职数学教育现状及其改革建议

◆高等教育在线

130创新型人才培养模式研究述评
 132学生参与高校教育教学管理工作的思考
 133形考注重三层次 终考评价三能力
 134开放大学基层教学点微课资源应用策略研究的反思
 135多媒体在高职语文教学中的适度性运用的探析
 136作曲家朱南溪歌舞声乐精品《丰收歌》艺术赏析
 137Lacanian Reinterpretation of Charlotte Perkins Gilman's
 The Yellow Wallpaper based on Theories of “Mirror Stage”
 and “Three Orders”
 140定向直招技术士官培养模式创新研究
 141关于中西医结合专业的临床教学探讨
 142普通高校社会体育专业人才培养模式研究
 143人文素质培养对大学体育课程教学改革影响的研究

144浅谈中医治疗晕车的方法及发展方向
 145河北省民办高校体育教学风险现状与教师注意义务研究
 146衡水湖马拉松促进衡水市体育文化产业的发展研究
 147经典与时尚
 148构建建筑装饰专业“实战型”教学体系的探讨
 149实践教学中学生教育管理存在的问题及对策
 150房屋建筑工程质量问题的成因与对策
 151大学生环保德育实践浅析
 152从《数学与人文》看我国数学科普发展的新特点
 154土木类高校《建设法规》多维课程改革路径构建
 156提高高校图书馆期刊利用率思考
 157应用型本科院校办学定位思考
 158高校公共体育课程改革现状及对策研究
 159基于不同学习风格的新疆班内职班汉语教学设计
 161多样化、市场化、个性化背景下的日本职业教育的衔接

163成人高等教育管理体制的问题分析及改革探究

◆教师成长与专业生涯发展

164广东创新科技职业学院体育教师实践教学能力的培养
 165刍议新教师入职教育
 166谈高职高专实训指导老师的职责
 167用心倾注教育 用爱书写师德
 168高职体育教师素质现状及提高方法
 169基于网络学习共同体的教师专业发展研究
 170试论如何提高高校体育教师的科研能力

◆体育风采

171实施健美操课内外一体化教学的实验研究
 172河北省青少年田径业余训练制约因素分析
 173河北省保定市青少年业余体育训练现状与分析
 174论高职武术教学对学生综合能力的培养
 175挖掘民间资源 提升学习兴趣
 178关于青少年田径基础训练中的几个问题浅析
 179高职院校乒乓球课程教学改革与实践

◆热点关注

180江苏省三网融合发展状况研究分析
 182谈社会保险业务档案管理
 183论工会图书馆在企业文化建设中的作用
 184浅谈清代审判制度的考证
 185论法律实效
 186内乡县衙建筑风格浅析
 187群众体育对全民健身的导向性研究
 188中小企业员工培训问题探讨
 189浅析公众参与治理视角下国家审计如何促进经济社会健康发展

190公安派出所消防监督管理法律法规及实施现状浅析

◆科技前沿

191电子电气电路的隔离技术浅探
 192信息技术在医学影像技术中的应用研究

潘勇
董自上
陈卫红
傅子锋
吴筱霞
刘雅丽
王周红
崔静
吴琼
彭益民
方益青
詹佳佳
尹岳
陈楠涛
王敬
程会娜
李佳萌
徐春红
边景珍
王骁
陈路阳
黄学南
宋海涛
汪琳
刘伟
马新新
钱岩
孙红旗
李秀焕
姚君
成玉峰
彭志雄
董宁
乔正军
陈润莲
徐嘉璐
李国文
赵杰
朱洪江
申明玉
郑桂春
王保臣
王理君
麻良军
徐显峰
李秀焕
赵云
张茂斌
张婷
余入海
刘海枝
谢玲
詹娟
詹昌平
石文娟
陆金科
张越佳
吴发强