



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988期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

Popular Science

2018

01

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331184

江苏省教育厅推荐读物

江苏省教育学会小学科学教学专业委员会指定读物

万方数据

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 张敬华
主任 沈健 陈惠娟
副主任 朱卫国 杨志纯 夏冰
冯少东
委员 马斌 赖海燕 朱峰
殷雅竹 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 李金富
蒋毅
美术编辑 赵晋锋
法律顾问 江苏国济律师事务所
出版日期 2018年1月20日
广告许可证号 3201004940065
投稿邮箱 lj86646812@126.com
本期定价 20.00元
编辑出版 科学大众杂志社
承印 南京华建印务有限公司

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 让“心育”牵手中学教育的质量提升——谈如何全面提升教育质量有感 王根宏
- 4 浅谈如何创造生动活泼的历史课堂 吴沼沼
- 5 培养初中生的自控力之我见——结合学科教学例谈 陈彩红
- 6 初中物理“思维型”课堂教学及其对学生创新素质的影响分析 朱玉洪
- 7 “数学新课堂”与“未来新教室”创新建构——从实验课《——间隔排列》一课说起 葛勇
- 8 初中数学“鲜活”课堂教学方法之探究 戴钰彬
- 9 对探究课堂中物理实验教学的思考 沙霞
- 11 新形势下的小组合作 徐玲
- 12 基于非局域均值的模糊聚类图像去噪算法研究 刘子杨
- 13 例谈基于情境的高中物理课堂教学 钱荣根
- 15 浅谈初中数学教学行为改进的方向及策略 计宇晨
- 16 中学美术欣赏课教学策略实效性的研究 陈红杏
- 17 地理教材使用中的中外教学行为对比——以“产业转移”为例 朱征
- 18 思品课堂主题式情境教学的“美丽邂逅” 张洪新
- 19 初中语文教学中三维目标的失范与矫正 徐娟妹
- 20 创设情境对高中数学教学的积极影响 欧晓东
- 21 鉴赏创作 分层评价——浅谈高中语文唐宋词教学评价的内容与方法 宋永强
- 22 农村中学实践教育活动的探索与研究 陈勇 史利民 陈坚
- 23 《简单机械和功》综合实践活动课的实践与思考 代怀安
- 24 现阶段中考体育问题的分析及思考 李仓
- 25 浅谈高中政治课堂理性精神的培养——以《经济生活》教学为例 张春梅
- 26 初中机器人教育校本课程教学内容开发的研究设计 潘瑞娟 秦健
- 27 以问题为中心的“酸碱中和滴定”探究式教学探讨 金茹
- 28 积极心理学视野下学生学习动机的激发与培养 顾云萍
- 29 跳出德育看德育——“美国黄石公园火灾处理方式”给学校德育工作的启示 傅寿松
- 30 新课程背景下课堂教学改革的几点思考 赵建民
- 31 “最近发展区”理论在数学教育中的应用 石春秀
- 32 将语文的根系伸向艺术的沃野 王爱芬
- 33 浅谈如何通过学校体育加强生命安全教育 王敏
- 34 高中语文有效教学的构建策略探析 沈翔雯
- 35 读·习·理·思: 初中几何教学的四个转变 徐小泉
- 38 英语阅读时生词词义猜测技巧 彭永谦
- 39 学校教育是遏制青少年毒品发展蔓延的治本之策 卞汉禹
- 40 各美其美 美美与共——美琪人的教育主张 靳忠
- 41 高考语文文学类文本备考指津 陈淑容

◆课堂经纬

- 43 欲“速”则不达 此“慢”非彼“慢” 孔建华
- 44 同伴互助, 让孩子爱上科学课 严雪凤
- 46 做学习的小主人——浅谈如何培养学生学习英语的自觉性 朱嫣
- 47 浅谈小学信息技术课堂教学策略 徐德昌
- 48 立足语文核心素养 提升课堂教学效率 陈红芬
- 49 低年级语文写字教学的若干思考 归明月
- 50 优化课堂练习设计, 提高课堂教学有效性 陈华英
- 51 绘本在小学英语核心素养教学方面所发挥的积极作用 孙曼
- 52 挖掘英语德育资源 塑造学生健康人格——浅谈如何在小学英语教学中进行德育渗透 钟郭梅
- 53 关注学生差异, 缩小差距 黄越
- 54 浅谈提升小学英语口语教学的有效途径 金丽娟
- 55 小学数学基于微课转化学困生的个性学习 吴方敏
- 56 构建小学语文高效课堂教师应如何做 闫鹏冲
- 57 云技术在小学英语教学中的运用 干一菁
- 58 “爱心书箱”引领文明之风 姜慧

- 59 美术课堂因电子书包而灵 美术作品因方式创新而生辉
- 60 政府引领 以校带家 家校教育双管齐下——放开二胎,教育需要做哪些准备?
- 61 让“生活味”飘香小学数学课堂
- 62 浅谈“差生”的转化工作
- 63 巧用信息技术 促进“深度学习”
- 64 小学科学课程教学中学生能力培养
- 65 颠倒课堂对小学音乐课教学效果的影响
- 66 为孩子快乐的人生奠基——多管齐下童年乐
- 67 怎样指导学生自主探究知识
- 68 聚焦课堂情境,提高合作学习效益
- 69 如何在音乐课堂中陶冶孩子们的情操
- 70 小学体育教学中怎样培养学生核心素养
- 71 活用语篇,推动小学英语词汇教学的探究
- 73 为有源头活水来——浅谈生活是作文之本
- 74 谈促进小学高年级学生学习英语的动力
- 75 小学生挫折教育刍议
- 76 小议小学语文阅读教育中审美能力的培养
- 78 生命课堂在小学英语教学中的构建
- 79 论科学小实验教学对少儿思维的影响 何霜 黄桐娟
- 80 家委会品牌建设的实践路径
- 82 浅析“苏式课堂”的“三性”魅力
- 83 倾听学生在数学课堂的“拔节”的声音
- 84 还识字教学于精彩

◆ 幼教天地

- 85 以师为名 寓爱于教
- 86 白板技术在幼儿美术活动中的有效运用
- 87 精致艺术气韵的苏式课堂
- 88 陶行知创造教育在数学活动中的渗透
- 89 关于师幼在电子白板教学背景下的互动关系的调查报告 丁有胜 张翠荣 刘治青 任静
- 90 幼儿园多媒体教学在音乐活动韵律活动中的运用
- 91 有效反思 有效成长
- 92 自然与艺术创想——指导幼儿利用自然材料进行艺术创想的几点做法
- 93 在童话表演中如何充分体现幼儿的自主性
- 94 幼儿一日生活中游戏的规则意识培养
- 95 陶行知教育思想促进区域活动文化创设
- 96 通过童话表演活动激发幼儿的阅读兴趣
- 97 创设游戏化环境 实践游戏化课程
- 98 改进幼儿园集体教学活动中教师提问的建议
- 99 因建构而精彩 因游戏而快乐
- 100 如何在游戏中培养大班幼儿的自控能力
- 101 运用现代技术,提高幼儿园教学质量
- 102 浅谈幼儿园安全教育
- 104 亲子阅读,撑起孩子成长的晴空 陈琳
- 105 家长专业资源在幼儿园特色课程中的构建探析

◆ 中职教育

- 106 计算机网络技术应用探析
- 107 声乐语言在声乐教学中的作用与重要性
- 108 中职艺术专业教学中民间美术教育应用研究
- 109 素描头像中教学的“画龙”“点睛”
- 110 音乐修养在青少年培养中的重要作用
- 111 有效教学——信息化教学问题分析报告
- 112 舞蹈组合在舞蹈教学和教材训练中的作用
- 113 以赛促学在电子专业人才培养中的应用
- 114 中职电工电子技术课程项目教学策略
- 115 如何在翻转课堂教学模式下发展学生核心素养——以《维修电工》课程为例
- 116 中职环境工程专业教学模式实践研究
- 117 班级对手机使用管理的方法与途径研究
- 118 关于中职汽车维修专业教学改革探索及实践
- 119 中职校创业教育校本课程开发研究
- 120 对中职木材加工专业人才培养模式的探究
- 121 中职学生使用手机的利弊与管理对策
- 122 计算机实践教学之演示方法浅析
- 123 浅谈中职信息化教学资源建设
- 124 用函数连续性及其导数概念解释一个物理问题
- 125 中职舞蹈创编课程设计及教学指导方式研究
- 126 中职学生养成教育的探究

◆ 高等教育在线

- 127 大学生思想政治教育与积极心理教育整合探索
- 128 高职院校创新创业教育开展状况调研及对称分析

- 景淑丽
- 王翠
- 刘亚芳
- 吴利云
- 陆晓星
- 王中军
- 唐恬
- 余小飞
- 曹孝琪
- 吴凡
- 关海丹
- 陆文强
- 朱碧华
- 薛艳
- 徐新兰
- 王燕
- 范丽娟
- 顾王萍
- 李晓滢
- 刘雄山
- 李嘉悦
- 顾雨心
- 严玉英
- 范秀琪
- 韩晓晨
- 王晓聪
- 严俞洁
- 聂小婷
- 张楠
- 朱辰晖
- 张燕
- 俞宇晴
- 何雪倩
- 杨虹
- 朱虹
- 孙秋
- 朱琪
- 吴芸
- 朱梦婷
- 王芸
- 胡文峰
- 王文云
- 何殊和
- 王燕
- 闫夏
- 尹俊逸
- 魏素娟
- 李瑞娟
- 赵菊芳
- 牛海燕
- 陈娟
- 周利娜
- 王迅
- 马贤成
- 胡瑞
- 刘振学
- 成曹
- 曹雄威
- 杨钰
- 顾金健
- 王金霞
- 张朝可
- 郑妍
- 唐照芹
- 史鸿桦
- 段剑伟
- 129 基于现代学徒制的高职人才培养体系研究
- 131 一种使世界变得更加和平美好的世界政治解决方案
- 132 日语网络资源呈现的形式、特点及其对日语学习者的作用
- 133 赴清华大学参加创新创业导师培训的学习与思考
- 134 高职院校《建筑制图与识图》教学方法分析
- 135 基于 POCIB 的国贸专业课程体验式教学设计
- 137 试析新媒体对共青团工作的影响及对策 刘健 郝秀娟
- 138 规范交通职业技能培训市场,培养技能型人才
- 139 对普通本科高校应用型人才培养方案改革的探索 吴雨静
- 140 信息技术在机电一体化教学中的应用探微
- 141 从合作原则的违反看汉语口语对话的特点
- 142 “互联网+”背景下高职管理类课程教学改革——基于 WICS 领导力模型的分析
- 143 高校辅导员思政工作实效性的提高策略研究
- 144 抓住机遇,大力发展交通职业培训
- 145 慕课背景下高职英语课程混合教学模式探究
- 146 某高校大学生拖延行为现状调查 孟晨 严方喆 张玉先 穆晓洁 通讯作者:石玥
- 147 校企合作背景下生物工程专业实践教学探析 刘宏伟 刘学端 苗博
- 148 尼克·琼斯解读贝克莱哲学——基于笛卡尔、马勒伯朗士以及洛克对贝克莱的影响 盛艳丽
- 150 基于能力混合班级的差异化教学模式研究 杨轶殊
- 151 语言传播视野下的播音主持专业教育改革 贺超
- 152 基于民办高校学分制下重考制度的研究 李林校 陈蕾 李盾
- 154 略谈应用写作课程的重要性 吴琼
- 155 对外汉语教学初级阶段文化因素导入探究 谢诚
- 156 数字时代高校图书馆如何做好数字阅读推广 陆可可
- 157 当代大学生的“国家认同”教育研究 李莹
- 158 大学生手机成瘾与孤独感、社会支持关系研究 林鹏 朱杉 李洪昌
- 159 高校数学教学与现代信息技术的融合方法探究 马丽
- 160 关于提高高校化学品突发事件应急能力的思考 王一雯
- 161 基于工作过程系统化的《汽车运用与维修技术》专业课程体系构建 王海峰
- 162 浅析基督教对亚历山大里亚教育事业的影响 纪佳伟
- 164 铜氧化物高温超导体能隙研究现状及困难 柯莎 宋师霞 李亚亚 陈学建
- 165 研究生思想状况调查及思考 王瑞妹 王文邦
- 167 “98后”大学生思想政治工作面临的挑战与对策 林海
- 168 “双创”背景下经济类高校毕业生就业创业现状及问题分析 赵晶
- 169 高职学生职业自我效能感现状及群体差异研究 何晓岩
- 171 大学生创业胜任力现状调查研究 唐秀美
- 173 职业院校班级管理如何巧用心理学效应 李玲玲

◆ 教师成长与专业生涯发展

- 174 追陶一生 爱满天下——论幼儿教师德的重要性 张典
- 175 提高小学科学教师专业素养的思考与实践 睦海涛

◆ 体育风采

- 176 小学体育教学中跳绳后进生转化策略分析 郭远星
- 177 浅谈一年级学生体育课行为习惯的养成 陈怡
- 178 关于高职体育教学中赏识教育的应用分析 黄志勇
- 179 浅谈体育游戏在小学体育教学中的作用 马晓忠
- 180 河北省高校健美操课程应用教师体态语的教学效果与策略研究 徐春红
- 181 衡水市青少年体质健康促进服务体系一体化研究 张济生 李国文 江文奇 刘景兰 孙泽堂

◆ 热点关注

- 182 依水而成 因盐而兴——上海浦东新场古镇的水文化与盐文化探源 黄莹莹 郭社聪
- 183 环渤海港口企业主要投资风险及应对措施研究 兰世甫

◆ 科技前沿

- 184 大数据视域下档案数据管理的创新策略研究 梁雯
- 185 昆虫驱避剂的驱避活性和毒性研究进展 边书阳
- 187 基于绿色环保理念的南方高校学生公寓设计研究 洪亮 韩莉莉 沈燕明
- 188 基于集合交叉外推算法的江苏强对流临近预报技术研究 王易 王啸华 蒋义芳
- 189 基于 Matlab 的仿真教学软件设计与开发 刘欣桐
- 191 道路桥梁工程的常见病害与施工处理技术要点 高世明