



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1068期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

Popular Science

2018

10

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331184

847

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

编辑出版:江苏省科学传播中心

编委会

名誉主任 王燕文 张敬华
主任 沈健 孙春雷
副主任 朱卫国 杨志纯 夏冰
徐春生
委员 马斌 赖海燕 朱峰
殷雅竹 王建华 郝京华
卢新祁 夏军 严道明
张红兵 龚一钦

执行主编 林婕
责任编辑 林婕 张少卿 张显
李金富 蒋毅

美术编辑 张燕
法律顾问 江苏国济律师事务所

出版日期 2018年10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 河海大学印刷厂

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 激活名著阅读 润泽学生心灵
——初中语文“名著导读”课堂教学浅探 沈晓丽
- 5“互联网+”背景下中小学生学习传统文化教育的对策 姜淼 高爽
朱少庆
8 论如何提高初中数学课堂提问的有效性 华月红
9 如何让启发思维策略更好地在初中物理实验中发挥效率 杨福云
10 初中英语课堂音乐情境教学初探 林嘉欣
11 探索核心素质 提升关键能力——初中数学深度教学新思考 吴明威
12 初中物理学习的非智力因素及解决措施探究 胡蝶
13 如何培养初中生对数学的兴趣 魏颖
14 例谈初中历史教学中的德育渗透 陈平
- 15 苏科版和北师大版数学教材比较研究
——以七年级(上)第二章编写内容和结构为例 黄如鸣
- 17“言”“文”共生 演绎精彩
——提高初中文言文课堂教学有效性的策略探究 方芳
18 关注言语形式,夯实语用训练的思维起点 樊金芳
19 重视课前预习,打造高效劳技课堂 潘贞
20 浅析初中英语教学中学生自主学习能力的培养 张晓丽
21《解决问题的策略——一一列举》教学反思 贡佳
22 突显学生主体 优化教师指导——对英语阅读教学的思考 张永珍
23《享受生活》教学设计 管喻萍
24 初中物理家庭实验必要性与可行性研究 孙松
26 新课程理念下的高中体育教学探究 滕景尧
- 27 基于“深度学习”的初中物理复习课教学策略
——以“一道电学实验题”复习为例 陈娟
29 高中物理力的分解探析 秦天舒
30 人教版初中语文现代诗歌教学研究 王廷海
31 一名高中女生的职业规划 吴若曦
32 艾宾浩斯遗忘曲线在学习中的应用 孙未冉
33 新课改视阈下中学音乐教学现状的分析与思考 高超
34 激发学生课堂参与度 提高生物核心素养 王美
35 浅谈燕大附中英语学科学生评价体系改革 陈丽
36 民族地区中学综合实践活动课程实施调查 李华义(通讯作者) 陈世军

◆课堂经纬

- 38 互联网+技术在科学课堂上的运用与探究 曹怡琳
39 古诗词教学,想说爱你也容易 陶美芳
40 试论语文教师教学的个性化 凌晨辉
41 提高差生成绩之我见 张建国 杨卉元
42 三大版块 六个慢一点——落实慢环节,关爱慢孩子 芮爱平
44 先贤润童心 党徽铸师魂——党建引领学校美好教育 王美芳
45 笔底生花别样红 陈建军
46 小学科学中小组合作学习的有效性策略研究 杨可
47 体育课堂中学生心理危机干预策略和应急机制的行动研究 赵华
48 浅谈“心育”主题综合实践活动在少先队活动中的创新开展 顾芳
49 安全护航科学实验 方勇
50 实施小学语文个性化阅读教学探讨 文萍
51 小学语文阅读教学中学生观察能力的提升分析 郭俊英
52 打造充满活力的小学劳技教育 周福娟
53 追求核心素养的自然生成 谭兴军
54 一米菜园缔造孩子们的奇幻空间 高丽丽
55 蹲下身来关注细节 提高孩子写字水平 施新英
56 学生思维品质发展途径——对话教学 沈莉
57 寻找适应性教学资源 合理设计教学内容 胡敏
58 关注“后进生”,助其转变 罗成
59 心随乐舞——让优美的旋律在稚嫩的心中飞扬 闵红珍
61 发展合情推理能力 培育数学核心素养
——小学数学“合情推理”能力培养的实践与反思 林晓峰

62 从音乐中来 到音乐中去
63 互联网+背景下小学数学教学中数学文化的渗透
64 让知识运用于实践——浅谈如何开展小学数学实践化课堂
65 Excel 实现地平日晷图纸的自动生成
66 解决问题教学的有效开展
67 科学素养,在思考中勃发
69 如何构建小学数学高效课堂
——教育游戏与小学数学融合途径探索
70 融诗入画,“声”临其境
——古诗教学中提升儿童审美情趣策略例谈
71 “静”彩无限——安静的数学课堂也精彩
72 深度研究课例:让校本教研“深入浅出”
——《认识角》课例的三次教学研讨
73 新教育实验对小学科学教学的探究
74 学贵有疑 创新无限
——例谈如何在课堂教学中培养学生质疑能力
75 “疑”出思维之光
76 做“走心”的入门引领者
77 中小学生学习不良行为习惯分析及对策
78 浅谈小学科学课标中科学素养与创新的关系
80 小学美术教学中学生动手能力培养对策
81 用音乐辅助作文教学
82 数学课堂教学有效探究策略

◆ 幼教天地

83 用好农村资源 开发幼儿潜能
84 让小班幼儿领略角色游戏的精彩
85 学前教育教学中体育游戏的应用
86 探究绘本在幼儿园数学教学活动中的运用
87 “爱”的音符——“问题儿童”的转变
88 静待花开 静心等待
89 走进田野感悟美
90 教师有效支持助推幼儿华丽蜕变
91 试论故事教学在幼儿园教学中的意义及实践
92 幼小衔接中存在的突出问题与解决策略
93 区域共享促进成长——浅谈班级区域共享对幼儿的发展作用

◆ 中职教育

94 信息化技术在烹饪教学中的运用
96 浅谈中国钢琴音乐文化的发展
97 谈谈能让中职生物课堂生动起来的技巧
98 阅读之妙 在乎兴趣——浅谈如何提高中职生的阅读兴趣
99 浅谈钢琴即兴伴奏的层次
100 中职机电一体化专业现代学徒制的困境与出路
101 中高职贯通的方法及重要性——以工艺美术专业为例
102 中职学校创业教育策略探讨
103 颞下颌关节脱位的说课设计
104 基于实践能力提升的《计算机网络》微课教学设计探讨
105 英语教学中学生阅读理解能力的培养
106 一则中职生人际交往问题的心理咨询案例报告
108 浅谈表现主义风格——情感色彩
109 浅谈浮态下船舶新加圆柱形壳吊精度控制
110 以创新创业教育为导向的 Android 应用开发课程探究

◆ 高等教育在线

111 大学生思想政治教育中的生命教育问题
112 浅议激励理论在高校学生管理工作中的运用
113 积极心理学视野下的大学生心理健康教育
114 基于院校融合的师范生《现代教育技术》
课程课堂教学质量的有效提升探究
115 高职院校“五位一体”创新创业教育管理体系分析
116 图书馆阅览服务的特点、作用和方式探析
117 长三角科普联盟与人类学研究
118 班主任对高职生抑郁情绪的调节与引导
——高职班主任工作案例
119 社会主义核心价值观视野下高校中文专业教师主体意识改革探析
120 新媒体与大学生思政教育结合的对策
121 MG 动画微课在高校党团思想教育工作中的应用
123 新时代中国特色社会主义主要矛盾的转变探析
125 浅析成人教育改革的方法

陶胜娟 126 慕课在高校体育翻转课堂教学中的应用研究
张 艳 127 大学英语教学中项目教学法的应用研究
钱真英 128 浅谈现代包装设计造型设计
高海鹏 129 以技能竞赛为抓手,探索康复治疗专业教学改革
谢雷雷 130 浅析大学校园安全隐患及对策
姚国春 131 给排水工程专业培养模式分析及教改探究
132 信息化网络化条件下高职思政混合式教学模式的构建分析
汪向彤 133 移动互联网时代大学生利用网络学习情况体系研究
134 基于校企合作的高职会计实训教学体系探索
辛 芙 136 论新媒体视域下播音主持人的“新”定位
吴 丹 137 浅谈土木专业流体力学课程改革
138 大数据背景下高校教育管理工作的探索研究
戴雪晴 139 工科设计类院校第二课堂的思想政治教育功能探析
王伟群 140 中华优秀传统文化融入大学生思想政治教育的路径探析
141 建构主义视域下急救课程教学研究
——以南京工业大学为例的探索
吕丹丹 米 展 聂 城 通信作者:何 军
王慧娥
刘树来 143 图书馆经费拓展途径探析
王辰辰 朱卫华
陈明真 144 基于校企合作机制突破下的现代学徒制培养模式探索实践
——以贵州装备制造职业学院电梯工程技术专业为例
李 伟 刘忠翔 武斌儒
段从丽
高学曾 146 需求视域下高校贫困生资助初探
任文芳 任文芬 傅雷欢 朱艺丹 吴钰喆
张 炜 龚舒野 夏三野
147 图书馆人力资源缺乏原因分析与解决途径探析
148 After Effects 运动跟踪课程教学设计
149 高职图书馆定题服务的特点和原则探析
150 生物制药专业《药物化学》实验教学改革探讨
151 混合式教学模式下的“日语+跨境商务”课程体系
152 高职院校思想政治教育中家校协同教育的问题及对策研究
153 乡村振兴背景下教育精准扶贫存在的问题及治理路径
155 浅谈思政微课实施互动式教学的环节与策略
156 农村专业合作组织理论基础探析
158 基于领导距离的高校辅导员工作模式研究
160 心理虐待与忽视:从漠视到重视
162 大学物理学习兴趣下降原因探索
163 巧用点拨优化语文教学
164 高校推进教育教学改革的几点举措
◆ 教师成长与专业生涯发展

167 做一名走心的新时代幸福教师
168 做新时代品行高尚的思政教师
169 如何让集体备课的效益最大化
170 叩承常规催草木 欲以新貌展宏图
——浅谈高中教师学习共同体建设
孟亚红

◆ 体育风采

171 高职院校体育舞蹈教学现状及改进措施
172 小学生学习足球的兴趣培养
173 高职院校公共体育羽毛球选项课教学的主要措施
174 基于体育素养和职业能力的高职体育教学
175 体育游戏法对高职学生体质健康影响
176 体育课唱好开门红
177 足球社团建设助力学校足球特色
178 篮球教练员应加强膝关节损伤的认识
179 新常态下小学武术教学探析
李国文 孙泽堂 蒋轶翀 姚志祥 姬永献 邢西强 李晓龙 蒋学强 李 飞 王 徽

◆ 热点关注

180 河北省高端人才引进的发展及市场影响
182 论科技馆在社会教育中的作用
183 共享单车使用调查报告
184 京津保区域协同发展保定体育文化的研究
185 大数据时代下的市场营销机遇与挑战
186 从内乡县衙“琴台堂”看用人智慧
187 乡镇农村本地传输接入层改造方法分析
188 图书馆经费管理探析
189 浅谈长途列车的安全及故障处置
191 图书馆文化的特征和功能探析
193 双因素理论在派遣人员管理中的运用
——以南京航空航天大学医院为例
195 透过美术遗存看新疆
张 慈 高学鹏 赵荣荣 刘 艳 王成妃 柴 静 齐 玮 张 平 黄纯洁 陆卫琴 李卫华 陈少华 王敬晔 朱卫华 程 炜 侯亚红