



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1148期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

Popular Science

2019

9

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331191

68

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

2019年第9期

1937年创刊

刊名题字:郭沫若

2019年9月

总第1146期

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 马秋林
主任 孙春雷
副主任 葛莱 朱卫国
夏冰 徐春生
委员 陆岳新 赖海燕 刘波
朱峰 殷雅竹 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 2019年9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

◆ 教诲探航

- 3 高品质教育引领师生幸福成长
——苏州工业园区星汇学校校长谢剑雄访谈 李金富 肖笛
- 4 浅谈高中生语文实用性阅读能力培养 李哥
- 5 初中语文校本作业的设计与研究 陈芳
- 7 在自主合作探究式学习中提升学生的语文核心素养 王友方 孟盼
- 9 中学德育工作与心理健康教育的融合发展研究 王友方 王忆君
- 10 初中物理课堂上的差异化教学 庚芳
- 11 整书阅读“C位出道” 许丽婕
- 12 关于化学教学中融合教育的思考 周红平
- 13 开展影像教学,培养美术核心素养 蒋文茜
- 14 微课在初中英语教学中的应用策略探讨 张星宇
- 15 美国TDOP课堂教学质量评估系统的探索与反思 朱吉
- 16 高中生如何在政治学习中提高思想觉悟 罗韩
- 17 旨在提高初中数学训练有效性的研究 黄勇
- 18 浅析农村初中单亲家庭学生心理问题及对策 宋超宇
- 19 基于核心素养的中学乡土美术教学 杨成
- 20 小问题大能量 吴莉敏
- 22 DIS数字化实验系统在高中化学探究实验中的应用研究 李雅男
- 23 浅谈3D打印课程的纵横拓展 房金明
- 24 高中生数学运算能力的培养
- 26 初中数学教学中数形结合思想的应用
- 27 STEAM教育的发展现状及对策研究 崔忠伟 陈民 何杏香 杨兰 龙洋
- 29 初中生数学运算能力的调查研究及培养策略 刘蕊
- 31 高中思想政治课议题式教学活动的创设分析 齐芹芹
- 32 论如何在高中体育教学中培养学生的学科核心素养 王洪兆
- 33 问题导向下初中地理教学的构建分析 欧文霞
- 34 T态教育理念下初中数学研究性学习的探索与思考 马勤良
- 36 积极心理学视角下中学生心理健康现状及影响因素探讨 王昊宸

◆ 课堂经纬

- 38 从“愿写”到“学写”,起好写话之步——低年级写话教学点滴谈 龚岚 周丽玲
- 39 如何更好的进行美术课堂中有效示范 陆振芳
- 40 随文潜入情 润德细无声 阮郁阳
- 41 科学记录:学生思维的“可视化”工具 吴玲娜
- 43 在小学科学教学中培养科学探究品质的实践研究 王冬林
- 44 全班共读,想说爱你不容易 汤若愚
- 45 适合的教育:唤醒、萃美、理解的结合 李晓芳
- 46 小学语文课堂教学中学生哲学思维的培养 郑金花
- 47 让阅读成为孩子的第四餐 杨雨焯
- 48 写真事 诉真情——《给老师的一封信》作文讲评教后记 戴继业
- 49 解析失误 寻因纠错 卢山
- 50 浅谈低年龄段儿童构图能力的培养 胡训霞
- 51 应用思维导图组织小学高年级复习教学的研究 孙雯
- 52 让朗读在课堂真实发生——《朗读者》的热播是个风向标 李红
- 53 以适度的爱去爱学生——浅谈班级管理中的情感策略 严敏
- 54 “磨刀不误砍柴工” 陈飞
- 55 巧用多种教学方式,激活小学信息技术课堂 臧玉岭
- 56 玩中学 做中学——如何进行课内外学生英语综合实践活动 樊晓慧
- 57 优化数学课堂 减轻学生负担 李肖红
- 58 家庭教育对中小学生心理健康的影响 张露
- 59 探究小学美术教学中的水墨改画教学方式 刘红华
- 60 用日记来开启学生作文的大门 高爱华
- 61 信息技术在班主任工作资源建设中的应用研究 季海燕
- 62 浅析小学科学教学观察实验设计的依据和方法 季海平
- 63 小学数学概念教学的优化策略 徐卫星
- 64 刍议小学劳技课堂有效活动的“多维度”设计策略 庞伟
- 65 融合教育在特殊儿童中的应用进展 封玉霞 杨顺波 袁婷
- 66 小学美术教学中如何培养学生的动手能力 郁娇
- 67 “绘”声“绘”色:延伸英语课堂的无穷美景 李
- 68 游戏在小学英语教学中的实施与应用 左晨

69“偷”出来的精彩——以《池上》教学为例	蔡静艳
70小学科学实验教学有效性研究	徐佳
71教学随笔:写下点点滴滴……	程为善
72网络环境下小学数学“自主探究”学习模式研究	王筱英
73浅谈小学科学课堂教学中的提问艺术	查琴芳
74小学生涯启蒙教育探索	林雅梅
75小学生英语语音学习与教师教学中的相关因素及应对策略研究	戴菁秋
76在英语阅读中享受“悦读”	马凡洪
77浅谈小学科学课堂的教学语言	陆春芳
78现代化教学软件对小学班级管理的影响研究	陈美香
79借助多种手段,破译语音版块教学	张亚雯
80中小学桃花坞木刻年画继承与创新的探究性教学策略研究	沈银花
81核心素养下小学信息技术“线上”与“线下”融合的研究	李捷涵
82浅谈“互联网+”在小学家校合作中的价值与作用	吴惠娟
84小学数学日记教学的实践	郁芳
85用长方形面积图来解决归总问题课堂教学探索	李秀敏
87运用数字化校园平台提升学校管理品质的实践研究	李萍
88生态课堂下提升学生英语阅读素养的策略研究	王小妹
89浅谈小学科学课堂教学的有效性	蔡畅
90低年级课间室内快乐小游戏的设置与开发	唐春喜
91试论小学生写作兴趣的有效激发	戴小丹
92浅谈小学生语文学习兴趣的培养	杨晓红
93浅谈小学语文阅读能力的培养	葛翔

◆ 幼教天地

94聚焦问题,让课程审议更接地气——课程游戏化背景下课程审议的一点设想与实践	王惠芬
96浅谈自主性建构游戏中教师的有效指导策略	杨红
97搭建“脚手架”,让课程资源“活”起来	赵洪斌
98小班幼儿离园活动五部曲	顾卫红
99浅谈美术活动与信息技术相整合	曹蓓
100浅谈幼儿园安全教育与管理	胡晓燕
101教学活动中教师如何创造性的评价幼儿行为的研究	王婷玉
102拓展幼儿活动空间 促进良好个性发展	庞晓蓉
103幼儿教育的重要内容——阅读	许艳倩
104种植活动,幼儿自主学习的“脚手架”——以种植番茄为例,浅议幼儿在种植活动中的自主学习	林梦璐
105小班幼儿语言能力培养之我见	奚晨聆
106品“阅读味” 享阅读乐	李晚尉
107浅谈小班一日活动游戏化	顾思慧
108小班科学活动:如何打开食品包装	肖湘
109新时期幼儿园诚信教育策略刍议	胡建琴
110幼儿性别恒常性发展研究——以X幼儿园为例	沈丽
112“憨小子”芄芃的新快乐——小班入园适应性教育案例研究	唐云
113同沐向美文化 共筑家园沟通	徐蕾
114借“游戏故事”东风 扬课程改革航帆——以幼儿园晨间户外活动“游戏故事”的观察研究为例	戴伊甸
115自主点心 健康开心——幼儿一日活动中自主点心环节的优化与实践	李燕
116“游戏计划书”成长记——记一次幼儿园教研活动	俞燕婷
117如何科学地投放沙水活动的材料	朱海宏
118浅谈个别化教学对随班就读幼儿发展性的研究	袁园
119浅谈区域游戏中幼儿自主性的培养	徐琳

◆ 中职教育

120中职学校足球教学分层教学法研究	陈发
121初探基于工作过程的焊接技术应用专业课程体系开发与实施	王洪
122浅谈“技能训练队”教学模式对于计算机学习的意义	崔艳薇
123推拿和重力牵引治疗椎间盘突出症和颈椎病	俞涛
124“互联网+”背景下中职数学教学与专业课教学的几个对接	王家军
125探究中等职业院校专业课教学中学生职业能力的培养	尹雪峰
126智慧校园下中职课堂质量提升——信息化教学设计策略探讨	卢国燕
127中职学校建筑工程施工专业综合性实训基地建设模式的研究	王永锐
128“管育并重”德育模式下中职班主任管理研究	谢美峰
129中职计算机教学中的计算思维培养——以Excel课程为例	刘杨
130基于翻转课堂教学模式的中职服装设计教学策略浅探	蓝荣云
131从问必答:突破思维的中职 VB 教学	唐文静

◆ 高等教育在线

132基于“互联网+”思维模式下高校英语教学的路径研究	陈明
133网络环境下大学英语课堂教学优化研究	王抒红
134基于创新创业导向的《电子商务网站建设》一体化教学模式探索	马妍
135云南鹤庆新华村银器工艺调研	徐顺

136浅析装饰性绘画语言在中国传统工笔人物画中的应用	李佳宁
137高职院校体育教学改革与职业特色研究	程永春
138浅析中国传统山水壁画	陈柯青
139内地高校新疆少数民族学生的教育管理服务探析	阿依古丽·哈斯木 艾麦提江·吐尔逊
140关于研究生就业问题的分析和应对方案研究	刘清
141高职学生教育转化工作案例	夏谦 喻丽
142大学生课程考试作弊的现象与措施分析	郭涵
143汽车电器实训教学中技能训练的方法和技巧	王光霖
144试论强化高校国有资产管理,提高资产使用效益	李志远
145领悟社会支持对学前教育专业本科学生焦虑状况的影响——以贵阳市为例	柴宁
146艺术教育对大学生人文素质的影响作用分析	莫睿
147汽车检测与维修技术课程教学改革分析	林一楠 黄晓鹏
148新媒体视域下高校学生网络信任的思考与构建	田敏 李晴晴
149数学史融入线性代数教学的探讨	李中 肖劲森 林全文(通讯作者)
150微信在仪器分析教学中的应用	刘泉 于立策 陆明杰
151基于积极心理学的大学积极心理品质培养路径研究	杨春燕
153LGD在人力资源管理教学实践中的探讨	刘玉
155新课改下给排水科学与工程专业设计教学改革的研究	陈菊香 马丽芳 钱晓洁 汪海琴
157创四维一体模式 建加油争气易班——基于易班平台的思政教育实践与探索	陈俐宏 张勇
158基于翻转课堂教学模式的高职英语教学策略浅探	王晚莉
159基于校企合作下的室内设计专业教学改革路径	黄海英
160浅析独立学院营造学术氛围的途径——以中山大学新华学院为例	吴丹莹
161国内外精准教学模式发展研究综述	尹奎 钱慧荣
162理工类学生心理危机与应对策略研究	张义婕 宁博
163四个正确认识指导下的高校思想政治工作创新对策	孙义军
164五年制高职学生诚信文化问题研究	李静
165底线标准指导下《菊与刀》中“GIRI”的翻译研究	姜慧枫 李春超
166浅谈翻转课堂教学	刘文茜
167论人工智能时代高等教育改革	唐明群 刘胜伟
168加强当代大学生心理素质教育的重要性和措施	徐富强 吕秀芬 刘芝芹 李雪梅
169教育新常态下高校教风学风建设研究	陆红娟 赵晓光
171高职日语基础课网络教学平台的设计与应用	孔博 赵阳
173基于ESP需求分析的商务英语职业化教学模式研究	冯防 孙岩
174费耶阿本德对传统科学实践观的批判评析	秦志高 朱卫华
176论如何让思政教师“魅”起来	张凡
177艺术生学得英语的关键问题与应对策略	张长念
179高职学生学习能力培养和课堂教学实践	张舒雅
180现代性视野下对威廉·莱斯生态观的再解释	孙栋简
182《好妈妈胜过好老师》得失品鉴——兼谈体育理念的缺失	张长念
185思政专业师范生教学技能培养存在的问题及解决对策探究	张舒雅
186基于PDCA分析的大学生课余锻炼研究	孙栋简

◆ 教师成长与专业生涯发展

187关于培养高素质小学英语教师的思考	田炬兰
188让教师生涯像花儿一样幸福	李宝琴
189抓好小学班级管理 做好班主任工作——刍议小学班主任的管理工作	葛蕾

◆ 体育风采

190中长跑训练强度选择和肌肉疲劳时心电图的变化	张国琴
191背越式跳高的损伤预防和伤科经验穴的临床疗效	蔡利民
192初中生体育寒假作业案例分析	郝传旭
193膝关节前内侧不稳和半月板的手术治疗	刘春

◆ 热点关注

194智慧图书馆初探	王言芹
195弘扬革命精神的时代意义——唐山地震遗址纪念公园大力开展多种形式广泛宣传	唐华
196关于加强国有企业基层党建工作的几点思考	丰保坤
197推进校园文化建设,促进社区教育可持续发展	宗丽花
198基于农家书屋新政的基层图书馆提质增效方式探究	徐凡清

◆ 科技前沿

199内河小型柴油机故障诊断在船舶检验中的应用	杜松林
200基于遗传算法的指纹图匹配算法及应用研究	史晶