

8月
2015

国内统一连续出版物号：
CN22-1388/G4

总第139期

小学科学

小学科学课程资源整合的有效策略

在小学低年级语文教学中如何培养学生的创新精神

“对话式教学”在小学数学导学中的运用

让多媒体成为小学英语课堂中的“闪光点”

借助绘本培养幼儿的科学探索兴趣

班主任工作如何渗透心理健康教育

利用网络平台开展教研活动

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知网基础设施工程

万方数据
WANFANG DATA

VIP
维普资讯

龙源 期刊网
www.zqkw.com

ISSN 1674-6317
06
71674631098



宝带实验小学“文明礼仪伴我行”未成年人成长仪式
苏州宝带实验小学——蔡校长为学生插上十岁生日蜡烛

怀感恩之心，扬礼仪风帆

我10岁啦！



苏州工业园区星海小学

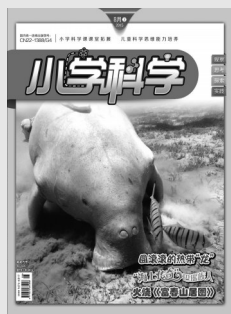
“三自递进,内外互动”——引导小学生会自学



苏州工业园区星海小学办学十多年来,始终追求“人人成功,人人成星”的教育理想,以生为本,素质至上,努力寻找“适合的教育”。从发轫于“十五”的“活动教育”,到“十一五”的“有效教学”,再到“十二五”期间《适合教育视域下师生自主发展策略研究》,学生主体地位日益凸显。

近年来,学校开展了“教是为了不教”理念引领下的教学改革实验,提出了“三自递进,内外互动”的引导小学生自学模式。从自愿学习(意愿和意识),到自能学习(方法和方略),再到自创学习(自觉和自创),因学施导,分段要求,因材施教,分层递进,阶梯培养学生的三重自学能力,并将校园内的“自学活动”与校园外的“家庭指导”良性互动,取得了教师“善导”有“法”,学生“慧学”得“法”,教学“优管”合“法”的初步成效。





主管主办 长春出版社
出版发行 小学科学杂志社
地 址 长春市建设街1377号
电 话 (0431) 85343033
协 办 江苏省教科院科学教育研究所
江苏省教科院现代技术研究所
策划统筹 南京小科教育咨询有限公司

社 长 张爱东
总 编 许加澍
编务总监 罗远民
编 辑 朱 红 闫 言 周 济 宋 鹤 秦 威
编 务 华世荣 陆惠斌 陈方言 江 宁 张焱星
张 静 王 春 周海英 王 建 齐占海

投稿电话 (025)58821827
投稿邮箱 xxkjsb@126.com 949299473@qq.com
出版日期 2015年8月25日

国际标准刊号 ISSN1674-6317
国内统一刊号 CN22-1388/G4

发行总代理 南京金熙悦文化传播有限公司
发 行 员 吴永霞 伍天民 苏玲玲
电 话 (025)66103692

印 刷 长春方圆印业有限公司
定 价 24.00元

【版权声明】

本出版物图文资料版权属于本社所有,未经出版者书面授权,不得以任何形式或手段对本出版物任何部分进行转载或以其他方式出版。敬告著作权人院稿件凡经本刊使用。即视为作者同意授权本刊及本刊网络合作媒体进行电子版信息网络传播。

小学科学 教师版

Xiao Xue Ke Xue Jiao shi ban

名誉顾问 韦 钰

顾 问 周稽裘 彭 钢 王 素 丁邦平
蔡 矛 王明忠 朱 捷 卢新祁
杨曙宁 徐国华 诸东涛 章 飞
顾燕君 刘守旗
特邀编辑 张所滨 徐 燕 瞿晓峰 林未延
陈有志 薛大威 左兆军 李 红
胡春娜 徐维军 肖红梅 顾长明
姚建军 季荣臻

2015年8月下半月刊目录 总第139期

校长论坛

- | | |
|--------------------|-----|
| 1 校本课程开发与特色课程建设 | 陈焕珍 |
| 2 润染儒雅起点,成就幸福人生 | 刘入侠 |
| 3 坚持走特色之路 | 周永元 |
| 4 用爱铸师魂用心育花蕊 | 赵 娟 |
| 5 小学课外阅读校本化实施的有效策略 | 金虹霞 |
| 6 积淀建构践行畅想 | 周 建 |
| 7 坚持梦想一路阳光 | 史桂兵 |
| 8 用好多媒体十项要注意 | 浦培生 |
| 10 提高学生艺术素养,从“史”开始 | 肖 雨 |

科学探究

- | | |
|--------------------------------|-----|
| 11 小学科学课程资源整合的有效策略 | 邵可兴 |
| 12 运用无意注意规律提高小学科学教学水平 | 陈美英 |
| 13 柔性策略在小学科学实验教学中的应用 | 刘忠明 |
| 14 小学信息技术课堂自主学习的现状与对策研究 | 耿进京 |
| 15 聋校数学教学如何运用信息技术 | 李举高 |
| 16 浅谈科学教学中单元教学目标整体设计与统筹实施的几点做法 | 刘 娜 |
| 17 借助绘本培养幼儿的科学探索兴趣 | 钱英智 |
| 18 创设虚拟学习情境,提升科学课堂效率 | 易 难 |
| 20 以绘本为依托,提高幼儿科学素养 | 王晓敏 |

- 21 怎样提高小学科学实验课的探究效果
22 如何开展小学科学天文实验的教学
23 引领学生踏上主动探究之路
24 引领幼儿走进奇妙的科学世界
25 信息技术课堂中发展性评价的实践与应用
27 设计趣味性教学,激活小学科学课堂活力
28 小学信息技术中的“伙伴互助教学”
29 环保意识培养从小学科学课堂开始
30 以“趣”激活小学科学魅力课堂
31 把“魅力”引入小学科学课堂
32 做出起始年级科学课的“科学味”
33 科学课中“科学探究”的个案研究
34 多媒体让种植活动添风采
35 小学科学课教学中创造性思维培养研究
36 巧设问题——科学课探究的开始
37 小学科学教学中“学生提问”的探究
38 让学生在“玩”与“问”中学会科学探究
39 提高小学科学课堂探究有效性的策略
40 班级科技区,智慧小源泉
41 让交流成为科学课堂的亮点
42 提高小课堂氛围策略
43 小学科学课引导学生猜想的策略研究
44 让多媒体成为小学英语课堂中的“闪光点”
45 利用网络平台开展教研活动
46 在科学课堂中关注学生的情感体验

发展渗透

- 47 小学语文教学中的渗透教育
48 情境认知理论与数学有效教学整合的实践
49 巧用智慧打造“课堂好声音”
50 主体性学习模式研究策略
51 绘本的选择及在小学教学中的运用
52 课堂学习氛围的营造方法
53 如何革新思维提升小学数学教学的有效性
54 浅议多元评价促进学生思维发展
55 营造良好氛围激发学习兴趣增强教学效果
56 情趣教学法在教学中的应用
57 互动 自主学习
58 “三·二·一”教学模式的实践
59 回归幸福自我实现
60 从实际出发有针对地进行教学
61 充分利用课前课后辅助教学
62 小学数学实施分层教学的实践和探索
64 创设情境 创新手段
65 怎样开展健康科学体育活动
66 如何构建和谐课堂

陈艳明
谢 玲
曹燕南
梁学风
李志勇
颜秉秉
唐建良
张开明
徐艳 潘乐乐
汤建华
蒋寅凡
李元英
秦纯一
赵兰英
周荣华
秦 雄
姚继洪
谭雪均
陆小红
陈银寒
胡 鹰
吴树生
蒋 静
袁辉军
陆 惠

朱观桥 刘龙

陈小英
刘 萍
张红梅
周 黎
陈德艳

马国福
王红英
林海原
马 辉
郑 宏
徐 敏
颜春林
朱 燕
孙 青
邱言贵
龚 进
陈婷婷
高 芳

- 67 为学生的心灵成长奠基
68 全员性 多样性 创新性 灵活性
69 “对话式教学”在小学数学导学中的运用
70 回归自然 教给方法 形成习惯
71 生活——数学课堂因你而精彩

教学研究

- 72 有效课堂活动的设计与组织
73 小学毕业班学生心理现状分析
74 综合性学习的实践研究
75 导学案教学法在小学数学教学中的应用
76 心理学在日常教学中的作用不可忽视
77 从故事创编中反思如何提高课堂教学的有效性
78 想学 会学 乐学 勤学
79 像数学家一样做数学
80 任务型游戏教学研究
81 激发兴趣设计方法经常实践
82 一本三式课堂练笔设计
83 学校教育特色在课程中的应用
84 鼓励孩子在“发现”中体会成功的喜悦
85 小学数学教学中体现学生主体地位探讨
86 基于起点:让借班上课更出彩
88 留心教材中的“边角料”
89 培养兴趣 运用规律 引发联想
90 小学数学解决问题方法多样化的研究
91 学会合作有效教学
92 有效性 灵活性 差异性
93 让“传统文化”成为教学的另一扇窗
95 培养小学生写数学日记的策略研究
96 农民工随迁子女教育问题研究文献计量分析
97 农村低龄寄宿学生心理健康教育的策略研究

课程探讨

- 98 小学数学课堂提问教学方法分析
99 抓数学教学本质还数学课的“数学味”
100 点燃心灵火花
101 让低年级学生“说”好在课堂
102 利用思维导图提高小学数学复习课的效率
103 将游戏融入教学
104 培养小学生的方程意识
105 小组合作学习中常见问题及解决策略的探讨
106 以学生为主体,进行科学的指导与训练
107 品味 积累 运用 感受
108 从点滴做起,引导学生掌握技巧
109 激发学生学习数学兴趣探讨
110 “小组合作学习”教学探究

李道霞
欧珊珊
刘邦清 余芳
唐文裕 钱兰
袁长林

陆志明
张宁红
刘冬梅
张 琴
蒋海燕
陈 燕
冯根彦
陆 萍
沈 青
陈 静
陈晓飞
刘雪如 陈继坚
程 敏
俞 磊
杜秋红
夏 莉
张 洁
丁 莉
薛 锋
周 艳
周月荣
吴雪洁
高 红
王晓丽

马 光
李 华
魏建英
朱秋莲
赵 敏
张玉明
胡彤彤
李 艺
汪 晴
徐英久
齐福珍
尤晖霞
惠 蕊

- 111 小学数学参与式课堂教学策略探讨
- 112 优化课堂教学,激发学生兴趣
- 113 结合幼儿身心特点合理开展活动
- 114 有效预习的指导策略
- 115 在数学课堂上如何运用“自学讨论法”教学
- 116 留白——无形胜有形无声胜有声
- 118 实现教学生活化的若干思考
- 119 “误”中求“悟”
- 120 新课程改革下小学数学课堂的观察探析

学科支持

- 121 浅谈在儿童沙池游戏中融入心理教育
- 122 培养兴趣 感悟生活 合理评价
- 124 关于对留守儿童心理危机干预的思考
- 125 透析与学生相处的秘诀
- 126 教师的智慧,孩子的未来
- 127 新课改呼唤教师基本功
- 128 探究新型师生关系在教学中的重要性
- 129 班主任工作如何渗透心理健康教育
- 130 教研组文化建设探析
- 131 创“和谐”合作,引综合实践活动“活水”
- 132 创新教学方法,让学生体验学习的乐趣
- 133 综合课程下的幼儿教育实践与思考
- 134 浅谈对独生子女的教育
- 135 静静倾听孩子的心声
- 136 三“足”鼎立,其“乐”融融
- 137 创设班级文化,促进学生发展
- 138 俗语在班级管理中的运用
- 139 用爱孕育健康新人
- 140 “爱”教育之躬身相传
- 141 课堂实践活动的设计、实施和评价
- 142 教学之我见
- 143 激发兴趣 指导方法 提高质量 组织交流
- 144 浅谈留守儿童中学困生的教育问题
- 145 充满趣味性游戏成常态
- 146 对身边教育生活细节的深度审视与探寻
- 147 浅在学生艺术创新能力培养中注重艺术设计与传统文化的融合

学前教育

- 148 快乐泥塑,激发创想
- 149 “师爱”是幼儿教育的灵魂
- 150 幼儿园多元文化融合课程开发的实践研究
- 151 球类游戏中幼儿创意的激发
- 152 培养观察能力 培养想象能力 培养创造思维
- 153 整合教育在幼儿纸艺特色活动中的实践探索

- 154 幼儿园区域活动中材料的有效投放
- 155 借助绘本给幼儿美的享受
- 156 利用周围资源激发幼儿的探索欲望
- 157 美术区域的蜕变
- 158 角色游戏的有效评价
- 159 树立榜样 因势利导 发挥潜能
- 160 掌握身心发展规律科学培养幼儿的创造力
- 161 幼儿教育中情商的培养
- 162 创设氛围转变形式
- 163 初探小班幼儿良好饮食习惯的养成
- 164 幼儿园自主性游戏的指导策略
- 165 浅谈游戏即生活、即教育
- 166 从孩子中来到孩子中去
- 167 给孩子一块交流与认识世界的跳板
- 168 幼儿园民间游戏研究
- 169 以晨间接待为契机的家园合作式情感教育的研究
- 170 区域游戏材料投放对幼儿游戏的有效促进
- 171 激发兴趣 丰富想象 开启智慧
- 172 不同年龄段幼儿区域材料有效呈现的要素

学生素质

- 173 在“爱·理·情”中看见更好的自己
- 174 数学教学中如何培养学生的创新思维
- 175 着眼:多元发展现实可行课堂预见
- 176 渲染气氛 理解课文 加强训练 示范作用 提高技巧
- 177 对学生质疑解难能力的培养策略
- 178 小学生阅读和阅读兴趣的培养
- 179 小学生人际交往障碍及对策
- 180 少先队活动中队员积极心理素质的培养
- 181 如何培养孩子良好的学习习惯
- 182 课堂教学,唯“预”则“立”
- 183 如何培养学生的倾听能力
- 184 刍议小学体育教学中学生健康个性的培养
- 185 小学生自主学习能力的培养
- 186 让学生做学习的主人
- 187 改进教学提高能力
- 188 在小学低年级语文教学中如何培养学生的创新精神
- 189 采取科学训练方法提高学生朗读能力
- 190 改革数学课堂教学培养学生交流能力
- 191 数学教学中如何培养小学生的非逻辑性思维能力
- 192 如何利用绘本促进孩子的亲社会行为
- 194 让学生在实践中酝酿出“数感”
- 195 如何培养学生的好习惯
- 196 小学“学困生”学业自我效能感的培养

- 陶 蕾
- 王 芳
- 冯秀娟
- 李云艳
- 谢 玮
- 黄冠珠
- 蒋金芳
- 岳红新
- 徐晓勤
- 张苏梅
- 赵雪琴
- 臧圣芳
- 周 滢
- 韩雨婷
- 潘莉玉
- 王 莉
- 戴玉寅
- 查 燕
- 张学英

- 洪珊珊
- 刘丁茶
- 蒲小荣
- 秦望龙
- 程 萍
- 冯亚苓
- 旷向东
- 张 倩
- 李红艳
- 蒋 昱
- 周正英
- 冯静娴
- 景莉静
- 张 榕
- 朱 云
- 徐 平
- 沈宏瑛
- 沈明华
- 吴红方
- 陶 霞
- 马晓艳
- 孙林江
- 李 杰
- 李兵兵

- 余湘琦 廖青科
- 杨 妍
- 罗维君
- 张 毅
- 周静微
- 王玉军
- 仲孝文
- 陈宽秀
- 房 敏
- 金 莹
- 刘玉青
- 倪翠薇
- 宋雪松
- 张 弦
- 潘晓芬
- 姚建根
- 杨 惠
- 姚建毅
- 徐玲莉
- 朱 凤
- 傅 美
- 李春燕
- 郑红芹
- 顾 灏
- 王 辉
- 王 昊
- 唐春芳
- 陈 洁
- 朱喜红
- 陈梦菲
- 朱 婕
- 曹丽君 周静