

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 杨新力 何权
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

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 2015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 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 苏南发达城镇普通高中责任教育的探索 史雷春
4 践行·成效·思考
——学校校本研究的现状分析与思考 费月芳 刘新平
6 浅谈带着趣味进课堂 顾利民
7 初中英语“自主学习”教学模式初探 黄美华
8 注重实践活动 优化技术教学 蔡伟
9 优化高三英语作业设计 提高学生自主复习有效性 马志芬
10 浅谈生物课堂中语文学科精髓的渗透 陈美玉
11 国门洞开:沉沦与进步 吴海燕
12 快乐作文教学浅谈 薛文华
13 新课程理念下关于初中思想品德教学的思考 单文瑛
14 如何在信息技术教学中培养学生的创新思维 杨小刚
15 一个被扭曲的行为伦理——从人们喂养宠物想到的 周仲飞
16 关于实施“学讲方式”的几点思考 周计祥
17 在经典诵读实践中培养学生的口语交际能力 胡轶文
18 浅谈初中小班化英语词汇教学 冯学文
19 论信息技术与数学课程的有效整合 刘娟
20 浅谈语文教学的艺术情景 周玉华
21 创造性思维的培养走进高中物理课堂 葛殿中
22 在中学数学教学中融入数学建模思想的研究 潘丽娟
23 略论历史材料题解析
——以2013年高考文综全国卷为例 赵富民
24 如何做好初高中化学教学衔接的思考 仇荣亚
25 浅议新闻写作中文学手法的运用 李珺
26 让思想品德课堂成为学生心理健康的“培育室” 郭玉芳
27《保护我们共同的家园》一节的教学设计 毛新华
28 优化物理实验教学 提高物理教学效率 王美琴
29 让学生兴趣点驻足高中信息技术课堂教学 王苏苏
30 浅谈中学体育教学对德育的功能 穆艳中
31 立足于学困生的基础 着眼于学困生的未来 吴冬梅
32 初三数学复习教学中“不合作”学生的心态分析和对策 陈欢
33 初中学校开设国防教育的探索 胡平
34 浅谈初中数学“易错题”的有效利用 安丽雅
35 工欲善其事 必先利其器 谢伟
36“导学互动”品德与社会课堂的几点思考 王丽
37 小议英语教学中的一课“三回头” 蒋海丰
38 农村中学信息技术教学之感悟 蒋志英
39 初一新生入学适应常见问题及有效对策研究 周海燕
40 浅谈小学语文课本之外的延伸 姬芳
41 寻找穿珍珠的线 闪梅
42 初中信息技术教学创新的实践探索 范勇
43 浅谈边远山区历史课程资源的开发与利用 许宜谈
44 基于云计算的学习共同体平台的设计与应用 陈新 王海芹
46 初中生心理健康教育策略研究 王梅
47 高效课堂——教学中的最高境界 路锋
48 高中地理探究式教学实践探微 邹金福
49 初中音乐课中的歌唱教学分析 冯涛
50 浅谈高中素描教学 宋宝军
51 信息技术教学设计中应注意的几个问题
——“网络改变生活”一课引发的思考 高飞云
52 基于神入理念的历史人物评价教学策略探究
——以评价李鸿章为例 叶粉
54 信息技术对学生自主学习的积极意义 郝胜桃
55 激发学生学习英语的动机 王思玲

◆ 课堂经纬

- 56 和融教育引领下的学校管理的认识与思考 葛家生 戚荣晓
57 多种教学方式优化小学英语课堂教学 李亚琴
58 指导学生掌握数学解题方法之我见 崔玉莲

59 点亮课堂的引航灯
——小学美术教学中激发学生参与的导入策略

60 探索多元活动的艺术课堂

61 理念是根本 探索出真知
——关于加强学校综合实践活动实施管理的思考

62 实践行知教育思想 优化小学班级管理

63 积极参与 体验成功——以键盘教学为例

64 语用,也需用得其所——以《师恩难忘》的教学为例

65 提高小学生观察实效的实践与思考

66 小学语文课堂导入初探

67 待机而动,优化课堂实效
——小议现代教育技术在科学课堂上的使用时机

68 小学科学合作学习中“小组有效评价”的实践探索

69 浅谈小学数学课教学反思的有效策略

70 探究小组的科学分组浅谈

71 如何构建生活化的小学英语课堂

72 结缘白板 演绎精彩

73 让小学生的习作评价充满阳光

74 说“师”

75 运用科学策略 生成高效课堂

76 浅谈小学信息技术教学

77 小学少先队活动设计的案例分析

78“废话”演绎精彩课堂

79 淡妆浓抹总相宜——谈小学作文教学几点感受

80 让学:英语课醇美境界

81 浅议低年级写话能力探究

82 课题引领 文化提升 特色发展

83 在实践活动中提高学生的科学素养

84 新技术下的科学课堂畅想
——徐春明老师的《冷热和温度》课堂启示

85 用有效问题“催化”内涵课堂

86 科学探究应注重学生的思维发展

87 注重实验细节 演绎教学精彩

88“书法校本课程的开发与研究”课题结题报告

89 开展实证性微课题研究 促进教师专业成长

90 浅谈三年级作文起步训练的几点思考

91《黄鹤楼送别》教学设计

92 正确对待音乐课堂中“乱”的现象

93 利用“翻转课堂”让学困生的课堂充满阳光

94 以生为本 习作也精彩

95 多媒体课件在小学低年级数学教学中的应用

96 激发学生学习英语兴趣的尝试

97 小学高年级语文教学中学生自主学习能力的培养

98 开展技艺文化教育 培养学生综合素质

99 英语课中巧用 Do a survey

100 让语文课堂“活”起来

101 英语绘本在小学课堂教学中的优势和运用

102 激发兴趣 主动学习

103 提升观察活动的“含金量”

104 让学生体验语文学科的美丽
——提高语文教学有效性的策略研究

105 示范在探究性学习中得以创新、发挥

107 基于小学六年级数学课堂画图教学实施策略

108 人人拥有PMA,让校园充满正能量

109 浅谈发展学生阅读能力的个性化策略

110 浅谈数学课堂教学中如何实施有效评价

111 浅谈小学科学课的创新策略

112 打造“和融团队” 促进教师专业发展

113 低年级词汇识字教学有感

114 谈CAI在小学英语教学中的优势与不足

115 新课改环境下“和融课堂”的教学模式

◆幼教天地

116 试比较蒙氏教学法与中国传统教学法

117 图谱在歌唱活动中的有效性分析与运用

118 幼儿胆怯性格心理的典型分析及对策

119 从“关注教师”到“关注幼儿”
——浅议《指南》背景下幼儿园园本研修视野的转变

120 浅谈如何提高少年宫场馆使用有效性

毛晓琴 121 当孩子与古老大节相遇——传统节日文化园本化的实践研究 沈 婷

王丽琴 122“软硬”皆施,培养幼儿科学探究兴趣 李 雅

123《环保教育——鸟儿鸟儿,回家吧》说课稿 雷玉玲

钱 美 124 着眼于有效的园本研训 放眼于教师的专业发展 俞 洁

肖桂娥 126 如何引导幼儿在科学活动中进行自主的探究 陆菊仙

李 洁 127 做孩子的玩伴,走进孩子的游戏世界 邹锦佳

石启海 128 幼儿园教学活动中游戏精神的探寻与重塑 杨 琪

蒋福明 129 小议大班民间手工在区域游戏中的渗透 朱红娟

徐振辉

◆中职教育

130 沙地文化引领下农村职业中学行动德育的实践与思考 施裕平

131 浅谈中职英语教学中的教学做合一 郭美瑶

132 浅谈中职会计综合实训教学的优化 邵林春

133 转型升级 创新发展
——电商新时代,中职电子商务专业如何应对 陈美荣 张叔阳

134 谈如何提高中职学生英语口语交际能力 韩玉英

135 内孔车削技术-循序渐近教学法的三个阶段 倪丽莉

◆高等教育在线

136 高校辅导员要提高消极情绪的管理能力 卢艳梅

137 高职院校推行“双证制”教育的瓶颈及对策 韩玉林 张 静 刘生平

139 民办本科院校国贸专业的实践教学浅析 刘 毅

140 分析青年高校生思想政治建设工作中的难点和对策
赵 毅 孙琳玲 田宇婷

141 探析大学思想政治教育与文化素质教育的整合 季 磊

142 体育与艺术融合教学在保定市高校的实验研究 孙长武 柴 静

144 新媒体下特教聋哑大学生按需教育体系研究 韩 斌 陈 珠

145 简析澳大利亚学徒制及其管理体系 康 健 张丽丽 周京晶

146 人工合成尿酸树脂制作生物教学标本技术探索
安树芳 邓功成 田帷帷 杨 洋 金廷俊 田红霞

148 论实践概念提出后的重要性 张卿芳

149 浅析友善德性培育的特点 李亚云

150 制药工程专业《药理学》的教学改革与实践 赖 朋

151 加强高校后勤挂靠党员教育管理的探索与思考 徐安军 印火箭

152 汽修专业校企合作模式的研究报告 李 昭 付 良

◆教师成长与专业生涯发展

153 对加强辅导员队伍建设的思考 刘 辉

◆体育风采

154 体育课上培养小学生自我控制能力的实践与研究 徐菊文

155 对某市大学生体育锻炼动机的调查
李维维 杨世豪 张倩玉 赵雪薇

156 上海市部分健身娱乐场馆发展现状调查研究 彭玲群

157 体育游戏在体育课中的应用研究 李向东

158“纸球”在投掷教学中如何发挥实效性 张世霞

159 高中体育教学现状的调查研究 韩 扬

160 主题引领 有效演示 蒋海明

162 浅谈体育学困生自信心的树立问题 周晓成

◆热点关注

163 从毛泽东到胡锦涛:党的纯洁性建设的历史路径 王笑鸿

165 社会主义法治必须坚持党的领导 韩 婕

166 论危险化学品的安全监管问题 张晓莉

167 新闻媒体要做社会“正能量”传播的引导者 路 明

168 数字电视支付企业战略研究 沈 刚

169 企业共青团干部成长模式浅析 陈昊宇

170 秦皇岛地区旅游产品开发研究 李 韵 胡雪峰

171 论儿童旅游项目的发展研究 邓丽梅 华国梅

173 健康老龄化发展中保定市社区空巢老人参与体育锻炼现状研究 白亚兵

◆科技前沿

174 基于蒙特卡罗算法的WCDMA网络规划方法研究 杨宁侠 赵红录

175 针对土木工程建设下车站垃圾处理的分析 郭奕兵

176 垃圾焚烧锅炉积灰危害及处理 黄 宁 汪明浩

178 粒-巨噬细胞集落刺激因子对化疗后大鼠结肠吻合口愈合的影响
龙彦 李 森 刘 勇 杨 阳