

图书基本信息

书名：<<科普活动组织策划/四特教育系列丛书>>

13位ISBN编号：9787546386003

10位ISBN编号：7546386004

出版时间：2012-4

出版时间：萧枫、姜忠喆、庄文中 吉林出版集团有限责任公司 (2012-04出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

加强学校文化阵地的建设与组织活动策划是一项非常系统性的工程。

学校文化阵地建设是学校文化的重要窗口，学校文化组织的策划则是学校实施素质教育和精神文明建设的重要组成部分。

《科普活动组织策划》对学校科普活动的组织策划进行了系统而深入的阐述，体例科学，内容全面，具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

《科普活动组织策划》的作者是萧枫、姜忠喆。

书籍目录

第一章 学校科技教学的指导1. 学校开展科技课教学的意义2. 学校开展科技课教学的方法3. 学校科技课的创新教学4. 抓住学生的特点教授科技课5. 语文教学中的科技教育6. 物理课上的科技教学7. 将现代科技引入物理教学中8. 生物课上的科技教学9. 信息课上的科技教学第二章 学生科学幻想思维指导1. 科幻的定义及分类2. 科学幻想教育的现状3. 中小学教师要重视科幻阅读4. 作文课上的科幻教育5. 美术课中的科幻教育6. 激发学生科幻画思维的方法第三章 学生科学兴趣培养指导1. 学生科学兴趣的培养2. 教师对学生的科学指导3. 激发学生科学兴趣的方法4. 多种形式激发学生科学兴趣5. 科学课堂中学生兴趣的培养6. 小学自然科学的兴趣教学7. 小学科学教学的兴趣培养8. 中学自然科学的探究教学第四章 学生发明创造指导1. 发明创造的涵义和技法2. 学生创造发明能力的培养3. 训练学生发明创造的途径4. 培养学生创造思维的方法5. 学生实施发明创造的步骤6. 指导学生发明创造的技巧7. 强化学生发明创造的措施8. 创造发明中师生合作的智慧9. 学生发明创造应注意的问题10. 扫除学生发明创造障碍的方法第五章 学生科学试验制作指导1. 学生科学实验与制作活动的意义2. 一学生科学实验制作活动的原则3. 学生科学实验制作活动的指导4. 学生科学发明活动的意义5. 学生科学发明活动的指导6. 学生科学发明素质的培养7. 对小学生的发明指导方法8. 对中学生的发明指导方法第六章 学生模型制作的实践指导1. 学生模型制作活动的主要内容2. 学生模型制作活动的组织3. 学生模型制作活动的知识介绍4. 学生模型制作活动的具体步骤5. 模型活动中应注意的问题6. 学生模型制作活动的竞赛7. 学生模型制作活动的实践8. 纸模型飞机的制作实践9. 侧影舰船模型的制作实践10. 实体舰船模型和橡筋动力制作11. 电动舰船模型的制作实践12. 纸盒车辆模型的制作实践13. 风力小车模型的制作实践14. 声学制作活动的实践15. 光学制作活动的实践16. 机械制作活动的实践第七章 学生小试验小制作指导1. 气球传声2. 找磁铁棒3. 转动的铅笔4. 磁画5. 有趣的“啄木鸟”6. 米花的舞蹈7. 静电喷泉8. 巧除水垢9. 铅笔比重计10. 水下炸弹11. 旋转的纸杯12. 神奇的喷泉13. 微型潜水器14. 卫生球跳舞15. 听话的火柴16. 水上浮字17. 水面绘画18. 简易的温度计19. 涨水20. 安全灯21. 切不开的冰块22. 除墨迹23. 引蛇出洞24. 水果催熟25. 找淀粉26. 化学烟圈27. 碘酒变色28. 燃烧的冰块29. 汽水里的气体30. 烛焰显字31. 自制农药32. 盐和冰33. 无火加温

编辑推荐

科技教育是拓展学生知识面的重要平台，是培养学生自主创新的首要手段，在学生成长过程中已显现出越来越大的不可替代的作用，而学校重视科技教育，则可以让学校的重视学生全面发展的教师和学生校园里都能有自己的发展空间。

如果能够切实的从以上各个环节落实科学实践活动的开展，就可以在全校掀起一股学科学、做科学、用科学的热潮，使学生科学素养得到普遍提高，在落实了普及科学的目标的同时也提升了学校科学教育的质量。

《科普活动组织策划》(作者萧枫、姜忠喆)对学校科普活动的组织策划进行了系统而深入的阐述，体例科学，内容全面，具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>