

高中科技创新与研究性学习教程



[高中科技创新与研究性学习教程_下载链接1](#)

著者:汤小梅

出版者:浙江大学

出版时间:2007-8

装帧:

isbn:9787308055024

《高中科技创新与研究性学习教程(全国青少年科技创新大赛与研究性学习指导用书)》从多年的研究性学习辅导经验出发,总结了课题的选择、研究背景、资料查询、研究方

法、统计分析方法、研究报告的写法、课题的评价几个方面的知识。向学生介绍了研究性学习的过程和方法，同时展示了多年辅导的学生在研究性学习中取得的成果和参加全国青少年创新大赛的流程。

作者介绍:

目录: 第1章 研究性课题的选择 1.1 课题的提出 1.2 课题的可行性 1.3 课题的陈述 1.4 课题的类型 1.5 高中各学科研究性学习参考课题 1.6
杭州市第十四中学研究性课题简介第2章 研究性课题的资料管理第3章
研究性课题的资料查询 3.1 怎样查询资料 3.2 怎样围绕课题查找资料 3.3
如何整理加工资料第4章 各类研究性课题的研究方法 4.1 读书报告类 4.2 社会调查类 4.3
实验研究类 4.4 设计制作类 4.5 其他方法第5章 几种常见的资料统计分析方法 5.1
定量的统计分析 5.2 非定量的统计分析第6章 研究报告的写法 6.1 论文 6.2 综合研究报告
6.3 科研报告 6.4 调查报告 6.5 设计报告 6.6 读书报告第7章 研究性课题的评价 7.1
研究性学习的评价要求 7.2 研究性学习的评价标准第8章 研究性学习案例 8.1
科技创新大赛科技实践活动 案例1 杭州市酸雨污染现状特征及其成因分析 案例2
有关杭州热点交通问题的分析和意义 8.2 科技创新大赛优秀科技项目 案例1 补碘新概念
案例2 碳酸钙对水体磷负荷的有效性研究 案例3 水煮笋中的天然防腐机理分析和应用
案例4 对稀荇水提液治疗急性肝损伤的疗效研究 案例5
纳米四氧化三铁磁性流体的简易实验制备和特性应用 案例6
元胡白芷化学成分鉴别与镇痛效应初步研究主要参考文献附录1
英特尔国际科学与工程学大奖赛概述附录2 全国青少年科技创新大赛规则附录3
全国青少年科技创新大赛中学生项目申报表
全国青少年科技创新大赛优秀科技实践活动申报表附录4
浙江省青少年科技创新大赛介绍附录5 普通高中“研究性学习”实施指南
· · · · · · ([收起](#))

[高中科技创新与研究性学习教程_下载链接1](#)

标签

评论

[高中科技创新与研究性学习教程_下载链接1](#)

[高中科技创新与研究性学习教程_下载链接1](#)