

<<高中科技创新与研究性学习教程>>

图书基本信息

书名：<<高中科技创新与研究性学习教程>>

13位ISBN编号：9787308055024

10位ISBN编号：7308055027

出版时间：2007-8

出版单位：浙江大学

作者：汤小梅

页数：255

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>

<<高中科技创新与研究性学习教程>>

内容概要

《全国青少年科技创新大赛与研究性学习指导用书：高中科技创新与研究性学习教程（第2版）》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、课题的评价等几个方面的知识。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。

<<高中科技创新与研究性学习教程>>

书籍目录

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 知识产权相关知识7.1 著作权7.2 专利权第8章 研究性课题的评价8.1 研究性学习的评价要求8.2 研究性学习的评价标准第9章 研究性学习案例9.1 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9.2 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 对稀荜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

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>