

<<实验教学新模式>>

图书基本信息

书名：<<实验教学新模式>>

13位ISBN编号：9787040268713

10位ISBN编号：704026871X

出版时间：2009-12

出版时间：高等教育出版社

作者：郑家茂，熊宏齐 等著

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>

## <<实验教学新模式>>

### 内容概要

本书基于我国高等教育发生历史性跨越的背景分析,对我国高等学校实验教学的现状和发展进行了全面系统的研究;揭示了高等学校实验教学对培养学生的创新意识、创新思维、创新技能、创新品格的重要作用,阐述了高等学校实验教学开放与创新的重要性;调研了我国高等学校实验教学的基本情况,理清了制约实验教学开放与创新的主要因素;对高等学校开放式创新性实验教学的课程体系、实验项目类型、教学模式的若干概念进行了初步厘析;从实验教学课程体系、实验教学队伍、实验室条件与环境、实验教学的信息化平台等方面提出了高等学校开放式创新性实验教学体系建设的基本构架与建设思路,介绍了一些具有借鉴作用的建设案例;从认识、基本要素建设、政策机制建设等方面提出了推进我国高等学校开放式创新I生实验教学的若干建议。

本书适合高等教育办学者和管理者,特别是高等学校的领导、负责实验教学与实验室建设的管理部门和广大教师阅读,也可供高等教育领域的理论工作者及研究人员参考。

## &lt;&lt;实验教学新模式&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 创新性人才培养与高校实验教学 第一节 创新性人才的能力素质要素 第二节 高校实验教学的开放与创新第二章 开放式创新性实验教学与传统实验教学的比较 第一节 开放式创新性实验教学的内涵 第二节 开放式创新性实验教学与传统实验教学 第三节 开放式创新性实验教学的特征第三章 当前影响开放式创新性实验教学的主要因素 第一节 实验教学内容与课程体系 第二节 实验队伍结构与政策措施 第三节 实验教学管理与条件环境第四章 面向创新人才培养的实验教学 第一节 实验教学项目的创新 第二节 实验教学课程体系的创新 第三节 实验教学模式的创新第五章 开放式创新性实验教学的队伍建设 第一节 实验教学队伍的要求 第二节 实验教学队伍的构成 第三节 实验教学队伍的组织第六章 开放式创新性实验教学的条件与环境 第一节 构建开放适用的设备条件 第二节 构筑人性化的实验环境第七章 开放式创新性实验教学的信息化建设 第一节 资源的信息化和管理的网络化 第二节 实验室网络基础平台建设 第三节 计算机TA教学指导模式 第四节 远程实时控制实验 第五节 信息化、网络化辅助实验教学案例第八章 推进开放式创新性实验教学的若干建议参考文献附件一：调研高校名单附件二：被调研高校信息采集内容附件三：高等学校实验教学与实验室基本状况调研表格附件四：开放式创新性实验教学调查表格附件五：发表的研究论文后记

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>