

<<生物学实验教学与研究>>

图书基本信息

书名：<<生物学实验教学与研究>>

13位ISBN编号：9787561762875

10位ISBN编号：7561762879

出版时间：2008-10

出版时间：华东师范大学出版社

作者：郑晓蕙 编

页数：222

字数：265000

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>

<<生物学实验教学与研究>>

内容概要

本书为高等院校生物学（师范）专业教材，内容包括：实验教学设计，实验前准备，预实验，实验课堂中的提问、演示、讲解、指导等技能训练，过程性多元评价方法指导，实验中突发事件的应对与处理，等等。

其编写宗旨：在设计理念上，注重让师范生在模拟的教学情境中感受实验教学过程，体验实验教学技能；在内容选取上，既探讨生物学实验教学理论，更注重实验教学的实践性与操作性；在呈现方式上，注重创新，设置多样化的模块，以帮助师范生自主建构知识。

<<生物学实验教学与研究>>

书籍目录

前言
第一篇 实验课前的准备 第一单元 走进生物学实验室 主题一 生物学实验室介绍 主题二 其他生物学实验教学资源 第二单元 生物学实验教学设计 主题一 生物学实验教学设计的基本要素和模式 主题二 生物学实验教学设计的方法步骤 第三单元 预实验 主题一 预实验的意义 主题二 预实验的基本程序和注意事项
第二篇 生物学实验课的实施 第一单元 生物学演示实验课的实施 主题一 生物学演示实验课的基本实施过程 主题二 生物学演示实验课的教学要求 主题三 生物学演示实验课的实施注意事项 主题四 生物学演示实验课的实施案例与分析 第二单元 生物学技能模仿实验课的实施 主题一 生物学技能模仿实验课的基本实施过程 主题二 生物学技能模仿实验课的教学要求 主题三 生物学技能模仿实验课的实施注意事项 主题四 生物学技能模仿实验课的实施案例与分析 第三单元 生物学验证性实验课的实施 主题一 生物学验证性实验课的基本实施过程 主题二 生物学验证性实验课的教学要求 主题三 生物学验证性实验课的实施注意事项 主题四 生物学验证性实验课的实施案例与分析 第四单元 生物学探究性实验课的实施 主题一 生物学探究性实验课的基本实施过程 主题二 生物学探究性实验课的教学要求 主题三 生物学探究性实验课的实施注意事项 主题四 生物学探究性实验课的实施案例与分析
第三篇 生物学实验教学中的评价 第一单元 生物学实验教学中的学生评价 主题一 生物学实验教学中学生评价的价值取向 主题二 生物学实验教学中学生评价的类型 主题三 生物学实验教学中学生评价的内容 主题四 生物学实验教学中学生评价的方法及示例 第二单元 生物学实验教学中的教师评价 主题一 生物学实验教学中教师评价的基本理念 主题二 生物学实验教学中教师评价的内容 主题三 生物学实验教学中教师评价的方法及示例
第四篇 信息技术在生物学实验教学中的应用 第一单元 信息技术应用概述 主题一 信息技术简介 主题二 信息技术应用于实验教学的优势和弊端 第二单元 将信息技术应用于几类生物学实验的教学 第五篇 中学生物学实验技术

<<生物学实验教学与研究>>

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>