## <<生物教学研究与案例>>

#### 图书基本信息

书名:<<生物教学研究与案例>>

13位ISBN编号: 9787040203646

10位ISBN编号:7040203642

出版时间:2006-12

出版时间:高等教育出版社

作者:刘恩山

页数:395

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

### <<生物教学研究与案例>>

#### 内容概要

为帮助广大高中教师更好地理解普通高中新课程,切实解决在新课程实施中遇到的各种教学问题,教育部基础教育司、教育部基础教育课程教材发展中心组织普通高中课程标准研制组的专家、普通高中新课程实验区的优秀教师和教研员编写了"普通高中新课程教学研究与案例丛书"。

《生物教学研究与案例》是其中的一册,《生物教学研究与案例》根据高中生物课程标准的内容要求,详细描述了每一项内容标准的教学工作完成后,学生应该获得的学习成果。 所有的学习成果都使用了行为目标的方式描述,便于教师把握教学内容和进行评价。

为方便教师将新的课程标准与原有的教学要求和教学经验相联系,模块内容中有对课程标准与原 教学大纲的比较和教学建议。

《生物教学研究与案例》"教学案例"较多,旨在以此说明教学中如何实现新的教学理念、使用不同的教学方法和处理新的教学内容。

"作业示例"是《生物教学研究与案例》中一个新的尝试,可以具体地展示学生的学习成果,说明不同的评价方式,标注教学内容的要求等。

《生物教学研究与案例》为高中生物教师提供了一个实用性的教学工具,可以帮助教师解决教学中的 一些具体问题。

《生物教学研究与案例》是全国普通高中新课程教师培训教材,可供所有参与新课程、关心新课程的本学科人士学习和参考。

## <<生物教学研究与案例>>

#### 书籍目录

第1章 绪论第一节 编写意图第二节 高中生物课程的目标第三节 新课程对教师的挑战第四节 体例结构说明第2章 分子与细胞第一节 细胞的分子组成第二节 细胞的结构第三节 细胞的代谢第四节 细胞的增殖第五节 细胞的分化、衰老和凋亡第3章 遗传与进化第一节 遗传的细胞基础第二节 遗传的分子基础第三节 遗传的基本规律第四节 生物的变异第五节 人类遗传病第六节 生物的进化第4章 稳态与环境第一节 植物的激素调节第二节 动物生命活动的调节第三节 人体的内环境与稳态第四节 种群和群落第五节生态系统第六节 生态环境的保护第5章 生物技术实践第一节 微生物的利用第二节 酶的应用第三节 生物技术在食品加工中的应用第四节 生物技术在其他方面的应用第6章 生物科学与社会第一节 生物科学与农业第二节 生物科学与工业第三节 生物科学与健康第四节 生物科学与环境保护第7章 现代生物科技专题第一节 基因工程第二节 克隆技术第三节 胚胎工程第四节 生物技术的安全性和伦理问题第五节 生态工程参考书目后记

# <<生物教学研究与案例>>

#### 编辑推荐

《生物教学研究与案例》是普通高中新课程教学研究与案例丛书之一,是一部关于生物学教学研究的实用理论专著。

《生物教学研究与案例》根据高中生物课程标准的内容要求,详细描述了每一项内容标准的教学工作 完成后,学生应该获得的学习成果。

所有的学习成果都使用了行为目标的方式描述,便于教师把握教学内容和进行评价。

《生物教学研究与案例》适合高中教育工作者参考学习。

# <<生物教学研究与案例>>

#### 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