

<<化学课程与教学论>>

图书基本信息

书名：<<化学课程与教学论>>

13位ISBN编号：9787030365873

10位ISBN编号：7030365879

出版时间：2013-1

出版时间：科学出版社

作者：陈迪妹

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>

<<化学课程与教学论>>

内容概要

《化学课程与教学论》涉及化学课程及化学课程教与学的规律，内容包括化学课程与教学论导言、化学课程、化学教学原则、化学教学方法、化学教学手段、化学教学模式、化学教学设计、化学分类教学实践、化学教学艺术、化学教学测量与评价以及化学教学研究。

教材的编写是根据教学改革的变化和知识点的深入，进一步调整和优化课程结构和体系，以更好地供高等师范院校化学专业教学使用，又充分考虑高等师范院校化学专业人才的培养模式与教师教育的培养目标，建构合理的教材大纲，注重理论与实践相结合，结合化学专业学生的特点，注重知识内容的实用性和综合性，特别教学设计案例丰富，可有效地促进师范生的学习，提高从教能力。

<<化学课程与教学论>>

书籍目录

第一章 化学课程与教学论导言

第一节 化学课程与教学论学科简介

- 一、化学课程与教学论学科含义
- 二、化学课程与教学论课程的性质
- 三、化学课程与教学论学科基本特点

第二节 化学课程与教学论的课程目标与任务

- 一、化学课程与教学论的课程目标
- 二、化学课程与教学论课程的任务

第三节 化学课程与教学论的学习要求

- 一、化学课程与教学论基本要求
- 二、化学课程与教学论学习方法
- 三、化学课程与教学论要解决的主要问题

思考与练习

参考文献

第二章 化学课程

第一节 化学课程概述

- 一、化学课程的含义
- 二、化学课程的组织形式
- 三、化学课程与教学的关系

第二节 化学新课程

- 一、化学新课程的基本理念
- 二、高中化学新课程简介
- 三、化学新课程目标

第三节 化学教材与教科书

- 一、化学教材概述
- 二、高中化学必修教材编排特点分析
- 三、化学教材评价
- 四、化学教科书编写建议

第四节 化学课程资源

- 一、课程资源的现状和发展趋势
- 二、化学课程资源的定义与分类
- 三、化学课程资源的开发
- 四、化学课程资源开发和利用的建议

第五节 化学课程评价

- 一、课程评价的含义
- 二、课程评价的基本类型
- 三、课程评价的一般原则
- 四、课程评价的功能
- 五、课程评价模式
- 六、新课改下的化学课程评价

思考与练习

参考文献

第三章 化学教学原则

第一节 化学教学原则的地位和作用

- 一、化学教学原则概念及本质

<<化学课程与教学论>>

二、化学教学原则的作用

第二节 化学教学原则的理论基础

一、辩证唯物主义是化学教学原则的理论基础之

二、教育学是化学教学原则的科学基础之

三、心理学是化学教学原则的科学基础之

四、教育工艺学是化学教学原则的科学基础之

第三节 化学教学原则的特点和体系

一、化学教学原则的特点

二、化学教学原则体系

思考与练习

参考文献

第四章 化学教学方法

第一节 化学教学方法概述

一、教学方法

二、化学教学方法

三、化学教学方法的方法论层次

第二节 化学教学方法的分类

一、国内外化学教育家对化学教学的分类

二、化学敦学方法

.....

第五章 化学教学手段

第六章 化学教学模式

第七章 化学教学设计

第八章 化学分类教学实践

第九章 化学教学艺术

第十章 化学教学测量与评价

第十一章 化学教学研究

<<化学课程与教学论>>

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>