

<<化学-必修课教与学-高中新课程>>

图书基本信息

书名：<<化学-必修课教与学-高中新课程>>

13位ISBN编号：9787301100752

10位ISBN编号：7301100752

出版时间：2006-4

出版时间：北京大学出版社

作者：王磊

页数：214

字数：270000

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>

内容概要

本书按照模块进行编排，每个模块精心设备了若干专题，这些专题既反映了课程标准中有关内容标准的要求，也反映了相应教材中的内容组织线索；每个专题又分为“教学内容”、“教学设计与实施”、“评价建议”和“教学资源”几部分进行展开介绍。

在各专题的教学内容部分，书中既对课程标准中的内容标准进行了分析、归纳，也对教材中相关内容进行了深入分析概括了专题内容自身、不同专题内容之间以及不同模块内容之间的联系，同时介绍了这些内容在教材中是如何组织和呈现的。

这样的基于模块和专题的系统的内容分析对于广大一线教师理解和把握高中化学新课程的课程内容是非常有意义的。

在此基础上，本书引导教师在进行有关模块和专题的教学设计与实施中需要遵循什么指导思想、可以运用什么策略和方法、应该注意哪些问题。

书中列举了丰富的新课程教学案例，结合这些案例对上述内容进行阐述，具有很强的针对性。

本书围绕各模块的专题提出了比较具体的评价建议，这些评价建议将新课程提倡的多样化评价方式具体落实到了模块和专题的操作层面。

同时也对课程标准中的内容标准结合教材和实际教学进行了有意义的具体化，提出了核心知识点学习要求的评价程度建议。

书籍目录

必修化学模块简介 化学1模块的教与学 1 重要的无素化合物知识及其教学 1.1 无素化合物知识的教学内容 1.2 元素化合物知识的教学设计与实施 1.3 评价建议 1.4 有关元素化合物知识的教学资源 2 核心的化学概念知识及其教学 2.1 化学概念的教学内容 2.2 化学概念的教学设计与实施 2.3 评价建议 2.4 有关化学概念的教学资源 3 化学研究基本过程与方法的的知识及其教学 3.1 化学研究基本过程与方法的教学内容 3.2 化学研究基本过程与方法内容的教学设计和实施 3.3 评价建议 3.4 有关化学研究基本过程与方法内容的教学资源 4 体现化学-技术-社会关系的知识及其教学 4.1 有关STS的教学内容 4.2 有关STS内容的教学设计与实施 4.3 评价建议 4.4 有关STS的教学资源 化学2模块教与学 1 物质结构基础知识及其教学 1.1 物质结构基础的教学内容 1.2 物质结构基础知识的教学设计与实施 1.3 评价建议 1.4 有关物质结构基础知识的教学资源 2 基本的化学反应原理知识及其教学 2.1 化学反应原理的教学内容 2.2 化学反应原理知识的教学设计与实施 2.3 评价建议 2.4 有关化学反应原理的教学资源 3 重要的有机化合物知识及其教学 3.1 有机化合物知识的教学内容 3.2 有机化合物知识的教学设计与实施 3.3 评价建议 3.4 有关有机化合物知识的教学资源参考文献

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>