

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787560973760

10位ISBN编号：7560973760

出版时间：2011-12

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李伟华，李靖靖 主编

页数：426

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>

<<有机化学>>

内容概要

《有机化学(全国高职高专化学课程十二五规划教材)》由李伟华、李靖靖主编,共16章,第1章为绪论,第2~15章以官能团类别为体系,介绍各类有机化合物的结构特征以及结构和性质之间的关系,并介绍了一些重要的有机化合物。

每章均提出了知识目标 and 能力目标,并进行小结、给出复习思考题,方便同学们更好地学习和掌握有关知识,同时在各章结尾均安排了一些阅读材料,既能拓宽学生的知识视野,又增添了教材的趣味性。为便于教学,在第16章编排了16个实训项目。

《有机化学(全国高职高专化学课程十二五规划教材)》可作为高等职业院校、高等专科学校化工类、食品类、农林牧类、生物技术类等相关专业学生的教学用书,也可作为教师、科技工作者及社会从业人士的业务参考书。

<<有机化学>>

书籍目录

- 第1章 绪论
- 第2章 链烃
- 第3章 环烃
- 第4章 卤代烃
- 第5章 醇、酚、醚
- 第6章 醛、酮、醌
- 第7章 羧酸及其衍生物
- 第8章 取代酸
- 第9章 含氮有机化合物
- 第10章 含硫、含磷有机化合物
- 第11章 杂环化合物和生物碱
- 第12章 旋光异构
- 第13章 脂类
- 第14章 糖类
- 第15章 氨基酸、蛋白质和核酸
- 第16章 实训
- 参考文献

<<有机化学>>

编辑推荐

《有机化学(全国高职高专化学课程十二五规划教材)》由李伟华、李靖靖主编,本教材就是以近年来高职教改经验为基础,以体现高职教育特色为指导思想而编写的。全书贯穿了“以素质教育、创新教育为基础,以学生能力提高为本位”的高职教育理念,着力体现实用性和实践性,使理论和实践相结合,为学生后续课程的学习和毕业后从事相关工作奠定良好基础。在内容的选取上以“必需、够用”为度,增加基本概念、基础理论、基本反应的介绍,注重知识的系统性、逻辑性和科学性,紧密结合生产实际,适当减少和淡化理论性偏深或实用性不强的内容,内容阐述简明扼要,以利于高职学生对知识的理解和掌握。力 人实训案例、操作技能的论述,实现知识与技能、能力与素质的协调发展;及时引入与有机化学关系密切的学科新成果、新技术、新方法,将经典的有机化学理论与科技发展相结合,体现学科的最新发展方向,确保知识的先进性和科学性。本教材深入浅出,文字流畅,每章之前均提出知识目标和能力目标,章后进行小结并给出复习思考题,方便同学们更好地学习和掌握有关知识,同时在各章结尾均安排一些阅读材料,既能拓宽学生的知识视野,又增添了教材的趣味性。

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>