

<<生物化学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<生物化学学习指导>>

13位ISBN编号：9787122067968

10位ISBN编号：7122067963

出版时间：2010-1

出版时间：化学工业出版社

作者：蒋霞云，王晓辉，李燕 编著

页数：144

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>

<<生物化学学习指导>>

前言

生命科学被公认为21世纪的带头学科之一，其重要分支——生物化学的理论和技術已渗透到了生物、医药、农林、食品及发酵等诸多领域。

生物化学课程被越来越多的专业列入了必修课或选修课的范围。

全面地学习、灵活地运用生物化学的基本理论、基础知识，对于相关专业学生后续课程的学习及专业能力的提高是至关重要的。

另一方面，随着生物学科的飞速发展，生物化学的理论和技術不断有新发现和新进展，生物化学学科的知识体系越来越庞大，知识结构尽显纷繁复杂，初学者往往觉得无所适从。

作为在高等教育一线从事生物化学教学工作十余年的教师，我们编写此书的目的在于帮助初学者尽快地熟悉、适应生物化学学科的特点，准确地把握基本概念，深刻地理解基本理论和全面地掌握基本内涵，学好生物化学，为专业课程的学习奠定坚实基础。

本书是北京大學王鏡岩教授等编写的《生物化学教程》（普通高等教育“十五”国家级规划教材，2008年出版）的配套辅导书，主要体现以下3个特色：对于教材中的大部分习题，尤其是初学者感到比较困难的部分，对其进行了详细解答，期望学习者举一反三，从中获得启发；从全国普通高等学校农林类主要课程国家试题库（基础生物化学）中精选了部分试题，分为基础型和提高型两个层次，覆盖各个章节的主要知识点，供不同需求的学习者练习、复习，以巩固所学内容；精选的练习题重点突出，涵盖均匀，启发思维，使学生在答题的过程中能全面理解知识、综合考虑问题，达到培养和提高学生自学能力、独立分析问题和灵活解决问题能力的目的。

本书适合高等院校本科相关专业学生课后复习、练习使用，也可作为研究生入学考试和青年教师的参考用书。

上海海洋大学教务处和食品学院对此书的出版给予了大力支持，特致以由衷的感谢。

由于笔者水平和精力有限，书中不足之处在所难免，真诚希望读者批评指正。

<<生物化学学习指导>>

内容概要

本书为王镜岩等编《生物化学教程》的配套辅导书。

根据教学重点, 安排有典型例题讲解, 并精选部分国家试题库中的习题, 分为基础型和提高型两个层次, 覆盖各章节的主要知识点。

题型多样, 针对性强, 方便读者从易到难掌握本课程的内容, 并提高灵活应用的能力。

本书适合高等院校相关专业学生使用, 也可作为研究生入学考试和青年教师的参考用书。

<<生物化学学习指导>>

书籍目录

第一部分 蛋白质化学第二部分 糖类化学第三部分 脂类化学第四部分 酶化学第五部分 核酸化学第六部分 激素第七部分 新陈代谢总论和生物能学第八部分 糖类代谢第九部分 脂类代谢第十部分 蛋白质代谢第十一部分 核酸的降解和核苷酸代谢第十二部分 基础分子生物学参考答案参考文献

<<生物化学学习指导>>

章节摘录

插图：

<<生物化学学习指导>>

编辑推荐

《生物化学学习指导》由化学工业出版社出版。

<<生物化学学习指导>>

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>