

<<生物工程>>

图书基本信息

书名：<<生物工程>>

13位ISBN编号：9787561145043

10位ISBN编号：7561145047

出版时间：2008-7

出版时间：大连理工大学出版社

作者：刘秋 主编

页数：300

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>

<<生物工程>>

内容概要

本教材涵盖了生物工程专业开设的25门课程，包括主要学科基础课、专业课和专业任选课程，包含常用的专业语汇、概念、定义、公式，以及能够体现章节主旨的句子、段落，补充了教材中未能体现的基础原理、理论和工艺等重要词汇和短语。

本教材适用于在生物科学、医药学、农林学、食品科学及化学领域从事教学及科研的教师、大专以上的学生、研究生及研究人员使用。

<<生物工程>>

书籍目录

第一章 普通化学

第一节 绪论

第二节 溶液和溶液的依数性

第三节 原子结构

第四节 分子结构

第五节 晶体结构

第六节 化学热力学

第七节 化学平衡

第八节 酸碱平衡和酸碱滴定

第九节 配位平衡和配位滴定

第十节 沉淀平衡和沉淀滴定

第十一节 原电池和氧化还原反应

第十二节 元素化学

第二章 有机化学

.....

第三章 物理化学

第四章 化工原理

第五章 生物化学

第六章 生物学

第七章 微生物学

第八章 细胞生物学

第九章 分子生物学

第十章 生化分离工程

第十一章 生化设备

第十二章 现代生化分析

第十三章 生物信息学

第十四章 超分子化学

第十五章 微生物工程

第十六章 应用微生物学

第十七章 微生物遗传学

第十八章 植物细胞工程

第十九章 动物细胞培养

第二十章 遗传学

第二十一章 基因工程

第二十二章 植物病原微生物

第二十三章 药学概论

第二十四章 植物生理学

第二十五章 生态学

第二十六章 生物工程学科领域中的最新研究成果

附录1

附录2

参考文献

索引

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>