

《生物工程专业英语》

图书基本信息

书名：《生物工程专业英语》

13位ISBN编号：9787810737753

10位ISBN编号：7810737759

出版时间：2006-3

出版社：哈尔滨工程大学出版社

作者：刘晓兰

页数：197

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《生物工程专业英语》

内容概要

生物工程技术专业的学生在完成基础英语的学习以后，随着专业基础课程和专业课程的学习，开始接触专业方面的英语资料了。《生物工程专业英语》在内容上主要选择了生物工程的原理、发展和应用等方面的专业知识，以生物工程学、生物化学、酶学等内容为主，力求使读者能够接触更多的专业词汇、形式多样的文体和更多实用句型。

《生物工程专业英语》中第一单元介绍了氨基酸的生产方法、用途和前景，以及各种氨基酸的生产工艺；第二单元概述了酶学的发展史，并以纤维素酶为例分析了酶的应用；第三单元介绍了奥地利生物工程的发展史和固定化酶的用途和机制；第四单元从分子水平和细胞水平对生物化学进行了介绍；第五单元介绍对酶的某些特性的利用，包括生物亲和性和热敏性等；第六单元介绍了乳酸菌的抗菌肽及生物工程中国态发酵的应用和方法等；第七单元介绍了生物工程下游技术中的利用反向微团技术提取蛋白质，以植物细胞培养中次级代谢产物的提取。

在《生物工程专业英语》的各个单元中都分为A、B两个部分，可以根据实际情况对全部或部分内容进行讲授。

《生物工程专业英语》

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:www.tushu000.com