

# 《选大学·选专业·选工作》

## 图书基本信息

书名：《选大学·选专业·选工作》

13位ISBN编号：9787122024473

10位ISBN编号：7122024474

出版时间：2009-1

出版社：化学工业出版社

页数：355

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](http://www.tushu000.com)

# 《选大学·选专业·选工作》

## 内容概要

《选大学·选专业·选工作:生物相关专业》全景展示了高中学生从选大学、学专业到找工作的主要历程。介绍了生物相关专业的学科特点、专业前景，列举了全国高校的专业排名，阐述了生物相关专业的学习课程和方法，指导生物相关专业的学生毕业后的就业途径和发展方向，使高中学生和家​​长能充分了解生物相关专业的入学要求，为广大热爱生物相关专业的高中​​学生提供了翔实的选择依据，是广大考生和家​​长填报高考志愿的有利参考。《选大学·选专业·选工作:生物相关专业》适合于广大高中学生和家​​长以及大学生、企事业单位人事部门负责人使用。

# 《选大学·选专业·选工作》

## 书籍目录

第一篇 选大学篇	第一章 生物相关专业概况	第一节 专业含义	一、生物学的历史发展
	二、生物学的研究范围	三、生物学专业与其他学科专业的关系	第二节 专业介绍
	一、生物科学专业	二、生物技术专业	三、生物工程专业
	四、生物医学工程专业	五、生态学专业	六、生物信息学专业
	七、人才培养基地	第三节 大学专业排名	一、生物科学专业排名
	二、生物技术专业排名	三、生物工程专业排名	四、生物医学工程专业排名
	五、生态学专业排名	六、生物信息学专业排名	第二章 生物相关专业选择
	第一节 专业前景	一、生物科学专业前景分析	二、生物技术专业前景分析
	三、生物工程专业前景分析	四、生物医学工程专业前景分析	五、生态学专业的分析
	六、生物信息学专业前景分析	第二节 录取分数	一、生物科学、生物技术专业
	二、生物工程专业	三、生物医学工程专业	四、生态学专业
	第三节 入学准备	一、心理准备	二、学习准备
	三、证件准备	四、费用准备	第四节 填报志愿
	一、对生物的兴趣、特长	二、个性	三、了解专业内涵，避免认识上的误区
	四、性别	五、经济因素	六、身体条件
	七、旧式的梯度志愿填报	八、平行志愿的填报	第二篇 学专业篇
	第三章 生物相关专业课程安排	第一节 专业培养目标	一、生物科学
	二、生物技术	三、生物工程	四、生物医学工程
	五、生态学	六、生物信息学	第二节 专业主要课程
	第四章 生物相关专业学习管理	第五章 生物相关专业的学习方法	第六章 生物相关专业学习深造
第三篇 找工作篇	第七章 生物相关专业就业准备	第八章 生物相关专业求职方法与技巧	第九章 职场进阶
	第十章 生物相关专业自主创业	第四篇 人才实例篇	第十一章 生物相关专业人才成功实例附录
	年美国大学生物科学专业排名(前名)	参考文献	

第一篇 选大学篇 第一章 生物相关专业概况 生命科学作为近几年发展起来的新兴交叉学科，是现代科技发展的必然结果，也将在国家、社会的发展进步中起到举足轻重的作用。所以，生命科学的基因、克隆等概念近几年在我国炒得非常热，许多优秀学生纷纷报考生物相关专业。但是，什么是“生物”，生物相关专业发展前景如何，怎么选择合适的大学等，可能不是每个学生甚至家长能够正确回答的问题。下面通过简单介绍生物学发展历史、我国大学的生物相关专业设置情况和专业发展前景等，来帮助大家进行有目标的选择。

第一节 专业含义 一、生物学的历史发展 人类自从有了文明以来，生物学就伴随着人类文明的进步而发展。早在公元前5000年，人类便逐渐积累了有关动植物的初步知识。古希腊著名哲学家亚里士多德就撰写著作分辨数百种动物和植物，并有了初步的分类知识。中国的医学、药用植物“本草”和农学都在完善着人们对生物学这个科学世界的认识。不过，从生物学的重要成就来看，16世纪以前主要反映在医学（包括药理学）和农学方面，体现了经验性和适用性特点，通常采用直观描述、分类、解剖等方法，所以形态分类、解剖学知识得到迅速发展。16世纪以后，随着欧洲文艺复兴运动的兴起和资本主义的萌芽，崇尚实验的自然科学态度得以开风气之先，生物学才真正有了新的发展。

# 《选大学·选专业·选工作》

## 精彩短评

- 1、专业类知识储备书籍，还算可以
- 2、非常实用的一本书送货很及时
- 3、内容很详尽，对我很有用，可惜，没注意是09年版的
- 4、从高考的志愿填报，到毕业找工作，这本书上都有，很全面，

# 《选大学·选专业·选工作》

## 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](http://www.tushu000.com)