

《作物生产技术》

图书基本信息

书名：《作物生产技术》

13位ISBN编号：9787122123381

10位ISBN编号：7122123383

出版时间：2011-11

出版社：化学工业出版社

作者：薛全义 编

页数：192

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

《作物生产技术》

内容概要

《作物生产技术》是国家示范性高职院校优质核心课程系列教材之一。《作物生产技术》紧密结合我国高职教育发展形势，充分体现工学结合、理实一体的教学理念，实现“做中学、学中做”。《作物生产技术》内容以生产过程为顺序编排，共设置了九个学习情境：认识作物及其生产基础、准备作物生产、主要作物播种及育苗、作物前期田间管理、作物中期田间管理、作物后期田间管理、作物产品的收获及处理、生产上常见的作物高产高效栽培模式、其他作物生产。每个学习情境下又设置了相应的学习任务，各情境内容相互联系，又呈现相互递进，既有横向比较，又有纵向延伸，能够循序渐进地培养学生掌握作物生产的基本知识和操作技能。《作物生产技术》具有较强的应用性、综合性、广泛性、创新性，既可作为高职高专种植类专业的教材，也可以供其他涉农专业和行业培训选用。

书籍目录

- 学习情境一认识作物及其生产基础1
 - 学习任务一作物种类的识别3
 - 专业实训1作物类型及品种识别13
 - 学习任务二了解作物的生长发育14
 - 学习任务三熟悉作物产量构成及生产潜力19
 - 学习任务四掌握作物栽培制度25
- 学习情境二准备作物生产30
 - 学习任务一了解作物生产概况32
 - 学习任务二准备农业生产资料40
 - 专业实训2农资的认识和准备42
- 学习情境三主要作物播种及育苗44
 - 学习任务一玉米播种46
 - 学习任务二高粱播种48
 - 学习任务三大豆播种50
 - 学习任务四水稻育苗52
 - 学习任务五小麦播种55
 - 专业实训3作物播种技术操作59
- 学习情境四作物前期田间管理60
 - 学习任务一玉米前期田间管理62
 - 学习任务二高粱前期田间管理64
 - 学习任务三大豆前期田间管理66
 - 学习任务四水稻前期田间管理68
 - 学习任务五小麦前期田间管理73
 - 专业实训4作物生育前期的调查与管理74
- 学习情境五作物中期田间管理77
 - 学习任务一玉米中期田间管理79
 - 学习任务二高粱中期田间管理82
 - 学习任务三水稻中期田间管理86
 - 学习任务四小麦中期田间管理89
 - 学习任务五大豆中期田间管理92
 - 专业实训5作物生育中期的调查与管理96
- 学习情境六作物后期田间管理98
 - 学习任务一玉米后期田间管理100
 - 学习任务二高粱后期田间管理102
 - 学习任务三水稻后期田间管理103
 - 学习任务四小麦后期田间管理106
 - 学习任务五大豆后期田间管理108
 - 专业实训6作物生育后期田间调查与管理110
- 学习情境七作物产品的收获及处理111
 - 学习任务一作物的测产113
 - 专业实训7作物的测产115
 - 学习任务二作物的收获116
 - 专业实训8作物的收获121
 - 学习任务三作物的脱粒121
 - 学习任务四作物的贮藏124
 - 专业实训9作物的脱粒与贮藏128
 - 学习任务五作物产品的加工及应用128

学习情境八生产上常见的作物高产高效栽培模式135

学习任务一地膜覆盖栽培137

学习任务二玉米比空栽培139

学习任务三玉米大垄双行栽培140

学习任务四间套种142

学习任务五稻茬麦144

专业实训10高产高效栽培技术设计145

学习情境九其他作物生产146

学习任务一花生生产技术148

学习任务二油菜生产技术158

学习任务三芝麻生产技术167

学习任务四向日葵生产技术178

学习任务五甘薯生产技术182

参考文献192

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