<<蔬菜栽培技术>>

图书基本信息

书名:<<蔬菜栽培技术>>

13位ISBN编号:9787122061218

10位ISBN编号:7122061213

出版时间:2009-9

出版时间:化学工业出版社

作者:梁称福编

页数:304

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

<<蔬菜栽培技术>>

前言

当今,我国高等职业教育作为高等教育的一个类型,已经进入到以加强内涵建设、全面提高人才培养质量为主旋律的发展新阶段。

各高职高专院校针对区域经济社会的发展与行业进步,积极开展新一轮的教育教学改革。

以服务为宗旨,以就业为导向,在人才培养质量工程建设的各个侧面加大投入,不断改革、创新和实 践。

尤其是在课程体系与教学内容改革上,许多学校都非常关注利用校内、校外两种资源,积极推动校企合作与工学结合,如邀请行业企业参与制定培养方案,按职业要求设置课程体系;校企合作共同开发课程;根据工作过程设计课程内容和改革教学方式;教学过程突出实践性,加大生产性实训比例等,这些工作主动适应了新形势下高素质技能型人才培养的需要,是落实科学发展观、努力办人民满意的高等职业教育的主要举措。

教材建设是课程建设的重要内容,也是教学改革的重要物化成果。

教育部《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》(教高[2006]16号)指出"课程建设与改革是提高教学质量的核心,也是教学改革的重点和难点",明确要求要"加强教材建设,重点建设好3000种左右国家规划教材,与行业企业共同开发紧密结合生产实际的实训教材,并确保优质教材进课堂"。

目前,在农林牧渔类高职院校中,教材建设还存在一些问题,如行业变革较大与课程内容老化的矛盾、能力本位教育与学科型教材供应的矛盾、教学改革加快推进与教材建设严重滞后的矛盾、教材需求多样化与教材供应形式单一的矛盾等。

随着经济发展、科技进步和行业对人才培养要求的不断提高,组织编写一批真正遵循职业教育规律和 行业生产经营规律、适应职业岗位群的职业能力要求和高素质技能型人才培养的要求、具有创新性和 普适性的教材将具有十分重要的意义。

化学工业出版社为中央级综合科技出版社,是国家规划教材的重要出版基地,为我国高等教育的发展做出了积极贡献,曾被新闻出版总署领导评价为"导向正确、管理规范、特色鲜明、效益良好的模范出版社",2008年荣获首届中国出版政府奖——先进出版单位奖。

近年来,化学工业出版社密切关注我国农林牧渔类职业教育的改革和发展,积极开拓教材的出版工作,2007年底,在原"教育部高等学校高职高专农林牧渔类专业教学指导委员会"有关专家的指导下,化学工业出版社邀请了全国100余所开设农林牧渔类专业的高职高专院校的骨干教师,共同研讨高等职业教育新阶段教学改革中相关专业教材的建设工作,并邀请相关行业企业作为教材建设单位参与建设,共同开发教材。

为做好系列教材的组织建设与指导服务工作,化学工业出版社聘请有关专家组建了"高职高专'十一五'规划教材。农林牧渔系列建设委员会"和"高职高专'十一五'规划教材。农林牧渔系列编审委员会",拟在"十一五"期间组织相关院校的一线教师和相关企业的技术人员,在深入调研、整体规划的基础上,编写出版一套适应农林牧渔类相关专业教育的基础课、专业课及相关外延课程教材——"高职高专'十一五'规划教材。农林牧渔系列"。

该套教材将涉及种植、园林园艺、畜牧、兽医、水产、宠物等专业,于2008~2009年陆续出版。

<<蔬菜栽培技术>>

内容概要

本书为高职高专"十一五"规划教材。农林牧渔系列之一,全书分为总论、各论和实训三大部分,理论部分共十七章;实训设计为八个模块,共二十七个项目。

总论部分包括绪论、蔬菜栽培的基本理论、蔬菜栽培的基本技术、设施蔬菜栽培基础、无公害蔬菜栽培基础、蔬菜生产与蔬菜产业六章;各论部分包括茄果类蔬菜栽培、瓜类蔬菜栽培、豆类蔬菜栽培、白菜类蔬菜栽培、根菜类蔬菜栽培、绿叶蔬菜栽培、葱蒜类蔬菜栽培、薯蓣类蔬菜栽培、水生蔬菜栽培、多年生及杂类蔬菜栽培、芽苗菜生产十一章。

本教材以蔬菜生产岗位(群)所必需的知识和技能为主线,构建基础理论知识教学模块和实践技能 教学模块,尤其强化学生的实践技能训练,体现高职教育特色、蔬菜行业特色和南方区域特色。 每一章前都提出了知识目标和技能目标,利于学生明确学习目标。

章后以框图形式进行了小结,直观、明了、简洁,便于学生系统掌握全章内容;并编写了复习思考题 ,帮助学生自学并提高学习效果。

本书可作为高职高专院校蔬菜、园艺及其他种植类专业的教材,也可作为蔬菜栽培自学考试、生产岗位培训用书,还可供生产技术人员、管理人员与蔬菜种植专业户参考。

<<蔬菜栽培技术>>

书籍目录

本章小结 复习思考题 第二章 蔬菜栽培的基本理论 总论 第一章 绪论 蔬菜的生长发育 第三节 蔬菜的栽培环境 菜的分类 第二节 第四节 蔬菜的产量 第五节 蔬菜的品质 本章小结 复习思考题 第三章 蔬菜栽培的基本技术 第一节 地规划与土壤耕作 第二节 栽培季节 与茬口安排 第三节 种子与播种 第四节 育苗 第五节 栽植技术 第六节 田间管理技术 本章小结 复习思考题 施蔬菜栽培基础 第一节 概述 第二节 蔬菜栽培设施的类型、结构、性能及应用 节 蔬菜栽培设施的环境特点及调节 控制 第四节 蔬菜工厂化育苗技术 第五节 蔬菜无 复习思考题 第五章 无公害蔬菜栽培基础 土栽培技术 第一节 概述 本章小结 第 第三节 无公害蔬菜栽培技术要点 二节 无公害蔬菜的概念与检测标准 本章小结 复习 第二节 蔬菜产业 思考题 第六章 蔬菜生产与蔬菜产业 第一节 蔬菜生产 本章小结 复习思考题 各论 第七章 茄果类蔬菜栽培 第一节 番茄栽培 第二节 辣椒栽培 本章小结 第三节 茄子栽培 复习思考题 第八章 瓜类蔬菜栽培 第一节 黄瓜栽培 第三节 冬瓜栽培 第四节 甜瓜 第五节 其他瓜类蔬菜栽培 第二节 西瓜栽培 本章小结 复习思考题 第九章 豆类蔬菜栽培 第一节 菜豆栽培 第二节 豇豆栽培 本章小结 第三节 豌豆栽培 复习思考题 第十章 白菜类蔬菜栽培 第一节 小白菜 第二节 大白菜栽培 第三节 结球甘蓝栽培 第四节 花椰菜栽培 第五节 栽培 复习思考题 第十一章 根菜类蔬菜栽培 他白菜类蔬菜栽培 本章小结 第十二章 绿叶蔬 菜栽培 第十三章 葱蒜类蔬菜栽培 第十四章 薯蓣类蔬菜栽培 第十五章 水生蔬菜栽培 十六章 多年生及杂类蔬菜栽培 第十七章 芽苗菜生产 实训 附录 参考文献

<<蔬菜栽培技术>>

章节摘录

插图:二、蔬菜栽培的意义、特点及其方式1.蔬菜栽培的意义蔬菜栽培在人类生活中具有重要的基础 地位,尤其在农业和农村经济发展中起着十分重要的作用。

蔬菜栽培产量高、经济效益显著,在大生产、大流通的经济一体化、全球化格局下,蔬菜栽培已成为 一些经济欠发达国家和地区的支柱产业。

即使在经济发达和较发达国家和地区,蔬菜种植面积也在日益扩大,成为不断改善和提高人们生活水平的重要基础和源泉。

目前,蔬菜栽培已成为除主要粮食作物外种植业中的第二大产业,是广大菜农发家致富的主要支柱产业,是我国一些地区乃至世界其他国家和地区最充满活力的经济增长点之一。

(1)发展蔬菜栽培是解决人民日常生活问题,确保身体健康、社会安定的一项重要举措。 蔬菜是人们日常生活中不可缺少的重要副食品。

随着人民生活水平的日益提高,农村城镇化速度的不断加快,城市及工矿人口的逐步增加,对蔬菜和其他副食品的需求量不断增加,对品质要求越来越高。

发展蔬菜栽培,确保人民群众每天能吃上足够、优质、新鲜的蔬菜,对于保证人民群众的身体健康、 维护社会安定,具有重要现实意义。

(2)发展蔬菜栽培是解决农村剩余劳动力问题,实现农业增效、农民增收的一个重要途径。 蔬菜是一种高产高效的经济作物,生长周期短,见效快。

蔬菜产业是一种典型的劳动密集型产业,可以使我国丰富的劳动力资源得到充分、合理利用。 在我们这样一个人口众多的农业大国,粮食是国民的根本,经济是国民的命脉,在保证粮食生产的同 时,发展蔬菜产业是实现农业增效、农民增收、农村稳定、经济发展、社会进步的一个重要途径。

(3)发展蔬菜栽培是应对我国加入WTO挑战,增加出口创汇、农业创收的重要出路。

我国有丰富的蔬菜资源和良好的自然条件,各地名特优蔬菜种类繁多,为我国蔬菜出口贸易创造了良好的基础条件。

我国蔬菜生产成本较低,国外菜价约为国内的5~8倍,使我国蔬菜出口有较强的竞争力。

由于饮食结构调整、发达国家蔬菜需求量增加等原因,国际蔬菜贸易额不断增长,使扩大蔬菜出口有较好的市场潜力。

我国蔬菜出口贸易有较好的基础。

"九五"期间,从我国农产品出口总额来看,蔬菜在农产品中次于畜产品、水产品和粮食作物而占 第4位。

<<蔬菜栽培技术>>

编辑推荐

《蔬菜栽培技术(南方本)》是由化学工业出版社出版。

<<蔬菜栽培技术>>

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