

XXXX 职教中心

作物生产技术专业人才培养方案

一、专业信息

1. 专业名称（专业代码）

作物生产技术（610102）

2. 入学要求

初中毕业生或具有同等学力者。

3. 基本学制

学 制：3 年

二、培养目标

本专业主要面向农作物、园艺植物生产第一线的企事业，培养从事农作物、园艺植物栽培、有害生物防治、技术引进推广服务、农产品贮运与加工等工作，德、智、体、美、劳全面发展，具有与本专业相适应的文化水平和良好的职业道德及行为规范，掌握作物生产专业必备的知识和技能，具有科学生产、规范操作、绿色环保的意识，与当地经济建设及农业发展相适应，能够吃苦耐劳的高素质劳动者和技能型人才。

1. 职业范围

本专业毕业生的主要就业岗位是在农业示范园区、农业生态园区、农业合作社、种子公司等农业企事业单位中，从事粮食作物、经济作物、果树、蔬菜、花卉等植物生产第一线的生产、经营和管理工作。

2. 通用能力

（1）拥护中国共产党的领导，具有爱国主义、集体主义观念，与时俱进，保持良好的政治思想素养

（2）具有强烈的社会责任感、明确的职业理想和良好的职业道德；具有科学的世界观、人生观和价值观；具有积极进取的职业心理素质；具有爱岗敬业、诚实守信的职业道德理念。

（3）具有安全生产和环保意识，了解经济、管理、法律、公关礼仪、哲学、美育等人文社会科学方面的知识；按照国家或地方法律法规进行生产、经营和管理，具有较强的法律意识。

（4）具备中等职业学校学生必备的文化基础知识、为专业课程的学习和终身学习打下基础；掌握一门外语(英语)，并具备简单的会话能力和借助辞典查阅本专业一般性英文资料的初步能力；具备计算机、多媒体和网络等信息技术方面的应用知识；

（5）具有健康的心理和乐观的人生态度；具有全面发展的身体耐力与适应性，合理的卫生习惯与生活规律，体格健康，能适应岗位对体质的要求；具备稳定向上的情感力量，坚强恒久的意志力量，鲜明独特的人格力量，保持“乐观、自信、坚强、耐心、创新”的身心素质。

（6）具有学农、爱农、为农服务的思想基础；具有遵纪守法，艰苦奋斗，热爱劳动，勇于自谋职业和自主创业职业；具有学一行，爱一行，坚持为农业、农村、农民服务的责任意识。

（7）具有良好的人际交往能力、团队合作精神和客观服务意识。

（8）具有正确的就业观和一定的创业意识。

3. 专业能力

（1）能识别土壤、植物等类别，以及进行组织培养的操作及应用的能力。

（2）具有农作物、经济作物、果树、蔬菜、花卉等植物生产的能力，掌握 1 至 2 个主要工种的基本操作技能。

（3）具有农产品贮藏和初加工、农药使用、农业科学实验和新技术开发推广的能力。

（4）具有常用农机具的使用与维护能力。

（5）具备计算机基本操作、信息获取和分析加工与应用的能力。

(6) 具有社会交往、合作共事、公平竞争和创业、创新能力。

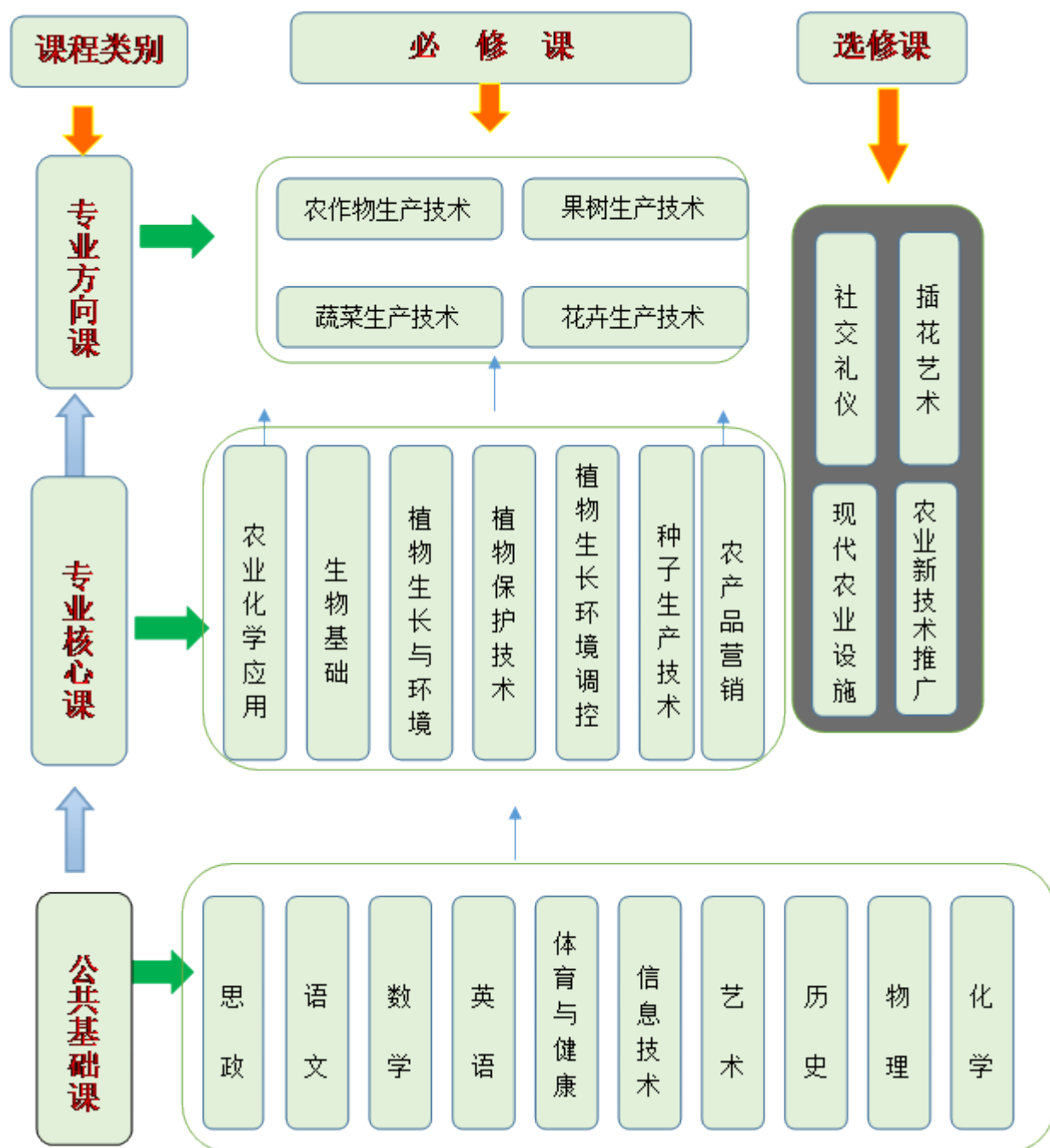
4. 技能证书

序号	对应职业（岗位）	职业资格证书举例	专业（技能）方向
1	农作物生产与经营	农艺工、植保工、农产品经纪人、农情测报员等	粮食作物、经济作物的生产管理
2	果树生产与经营	果树工、植保工、果类产品经纪人、农情测报员等	北方常见果树（苹果、葡萄、桃、梨、杏、李、樱桃、石榴）的生产与经营
3	蔬菜生产与经营	蔬菜工、蔬菜园艺工、蔬菜产品经纪人、植保工等	根菜类、茎菜类、叶菜类、花菜类、果菜类蔬菜的生产与经营，栽培设施建造
4	花卉生产与经营	花卉工、蔬菜产品经纪人、植保工、插花工等	草本花卉、木本花卉和肉质类花卉的生产与经营
5	种子生产与经营		农作物良种繁育、加工和经营

		农作物种子繁育员、农作物种子加工员、种子经纪人等	
6	植物有害生物防治	植保工、农情测报员等	农作物、果树、蔬菜、花卉生产中病、虫、草、鼠等有害生物防治

三、课程结构

（一）课程体系



（二）课程设置及要求

本专业课程设置分为公共基础课和专业技能课。

公共基础课包括思政课，文化课，体育与健康，以及其他自然科学和人文科学类基础课。

专业技能课包括专业核心课和专业（技能）方向课，实习实训是专业技能课教学的重要内容，含校内外实训、顶岗实习等多种形式。

1.公共基础课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	基本学时
1	中国特色社会主义	依据《中等职业学校中国特色社会主义课程标准》开设	36
	心理健康与职业生涯	依据《中等职业学校心理健康与职业生涯课程标准》开设	36
	哲学与人生	依据《中等职业学校哲学与人生课程标准》开设	36
	职业道德与法制	依据《中等职业学校职业道德与法制课程标准》开设	36
2	语文	依据《中等职业学校语文课程标准》开设	216
3	数学	依据《中等职业学校数学课程标准》开设	216
4	英语	依据《中等职业学校英语课程标准》开设	216

5	信息技术	依据《中等职业学校信息技术课程标准》开设	108
---	------	----------------------	-----

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/045123340241011220>