



2021-2022 学年度第二学期

《果树生产》

精品在线开放性课程项目建设计划

现代农艺系

二〇二二年三月



为确保完成我校承接的《果树生产》省级精品在线开放课程 2022 年度的建设总目标，达到预期的建设成效，特制定此计划。

一、年度建设总目标级预期成效

完成《果树生产》课程整体设计，以及相关内容在校园网上免费开放。内容包括：理论教学大纲、实训大纲、电子教案、课程标准、教学课件、教师授课视频、学生实训视频、试题库等。初步达到教学资源共享，实现学生个性化学习

二、建设保障

现代农艺技术系成立精品课程建设工作组，具体负责在线精品课程的建设工作。

精品课建设工作组：

组长：杨国柱（全面统领精品课建设工作）

副组长：董连艳（负责精品课建设的组织实施）

成员：杨晓英、李燕杰（具体负责精品课程各种教学资源的制作）

三、本学期建设任务

- 1、完成《果树生产》课程简介、教学大纲、课程标准的制定。根据教学大纲确定授课内容和授课计划。（杨晓英）
- 2、通过学习交流、研讨，确定本课程各种教学资源的模板、



体例和其在在线呈现的模式框架。(董连彦、杨晓英)

3、完成本课程模块一至模块三的各种教学资源的制作，并按已确定的呈线模式上传学校网站，试运行。具体任务安排见下表。

序号	工作项目/单元/模块	工作任务/学习任务/学习主题	负责人
1	模块一 果树生产基础理论	1. 果树生产的概念、特点及果品的价值。	李燕杰
		2. 河北省及国内外果树产业的发展现状和发展前景	
		3. 果树分类方法、目的和作用。	
		4. 果树树体基本结构的认识。	
		5. 果树器官及一年中的生长发育规律、特点。	
		6. 果树一生中的生长发育规律。	
2	模块二 果树育苗技术	1. 实生苗培育的步骤与方法。	杨晓英
		2. 嫁接苗培育的步骤与方法。	
		3. 自根苗培育的步骤与方法。	
		4. 其他育苗技术的步骤与方法。	
		5. 苗木的田间处理与出圃	
3	模块三 果园建立	1. 园地选择与规划设计的步骤与方法。	杨晓英
		2. 果树树种、品种选择及配置的依据与方法。	
		2. 果树的树体结构观察	
		3. 果树嫁接技术	
		4. 砧木种子层积处理和实生苗的播种	

说明：每位负责人各自完成所负责模块的课件、教案、试题库、实训项目共计4个项目的内容的编写和相应授课视频的录制。录制授课视频时，可调用相关专业教



师协助配合，并由学校实训和信息中心协助拍摄和后期制作。