

《畜禽繁育》

图书基本信息

书名：《畜禽繁育》

13位ISBN编号：9787122106346

10位ISBN编号：7122106349

出版时间：2011-6

出版社：化学工业出版社

页数：156

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

《畜禽繁育》

内容概要

《畜禽繁育》是国家示范性高职院校优质核心课程系列教材之一。教材按照岗位能力培养需要，依据工作过程系统化的思想，建立了“选种—选配—扩繁”的设计思路，并以此思路设计了6个具体的学习任务（畜禽遗传性状的表达、畜禽的选种、畜禽的选配、发情鉴定、人工授精、妊娠与分娩），按照“资讯、计划、决策、实施、检查和评价”的课程实施步骤安排教材内容；采用引导问题的方式进行资讯；采用过程记录单，建立学习过程的促进机制；使本教材具有教学、学习和实践的综合性功能，成为培养学生综合能力的有效载体。

本教材可供农业高职高专院校畜牧、畜牧兽医专业学生使用，也可以作为动物生产类其他专业师生和广大养殖户、经营者的参考用书。

书籍目录

任务1 畜禽遗传性状的表达 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务1.1 性状的遗传基础 资讯 一、细胞 二、染色体 三、细胞分裂 四、遗传物质 子任务1.2 性状的表达方式 资讯 一、一对相对性状的表达 二、两对相对性状的表达 三、连锁与互换现象 子任务1.3 性状的变异现象 资讯 一、染色体变异 二、基因突变 子任务1.4 性别决定与伴性遗传 资讯 一、性别决定 二、与性别有关的遗传 任务2 畜禽的选种 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务2.1 品种识别 资讯 一、品种的概念 二、影响品种形成的因素 三、品种分类及其改良提高的原则 四、畜群品种介绍 子任务2.2 系谱审查 资讯 一、系谱的形式以及编制方法 二、系谱审查与鉴定 子任务2.3 外形鉴定 资讯 一、生长发育 二、外形鉴定 子任务2.4 生产性能测定 资讯 一、产肉性能指标 二、产乳性能指标 三、产毛性能指标 四、产蛋性能指标 子任务2.5 种畜选择 资讯 一、后裔鉴定 二、同胞鉴定 三、种畜的选择方法 任务3 畜禽的选配 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务3.1 选配方案的制订 资讯 一、选配的原则 二、选配前的准备工作 三、拟订选配计划 子任务3.2 选配方案的确定 资讯 一、选配的概念和作用 二、选配的分类 三、近交程度的分析 四、近交的遗传效应和用途 五、近交衰退及其防止 六、近交的具体运用 子任务3.3 选配效果的评价 资讯 一、杂交育种及其步骤 二、杂交方法 三、杂种优势利用 任务4 发情鉴定 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务4.1 发情鉴定 资讯 一、母畜的发情周期 二、发情鉴定 三、生殖激素的结构和功能 任务5 人工授精 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务5.1 采精 资讯 一、公畜的生殖生理 二、公畜的采精操作 子任务5.2 精液的检查 资讯 一、外观评定 二、精子活率检查 三、精子密度检查 四、精子形态检查 五、其他检查 子任务5.3 精液的处理 资讯 一、精液的稀释 二、精液液态保存 三、液态精液的运输 四、精液的冷冻保存 子任务5.4 输精 资讯 一、母畜的生殖器官 二、输精 三、人工授精效果评价 任务6 妊娠与分娩 学习目标 任务说明 任务开展的依据 子任务6.1 妊娠诊断 资讯 一、妊娠母畜的主要生理变化 二、妊娠期 三、妊娠诊断 子任务6.2 分娩与助产 资讯 一、分娩机理 二、分娩预兆 三、决定分娩过程的因素 四、分娩过程 五、正常分娩的助产 六、难产及其助产 七、产后母畜及新生仔畜的护理 参考文献

《畜禽繁育》

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