



SULAWE LLL Опис курсу

Code Код	Назва курсу Облік продуктивності та відтворювальної здатності тварин у сталому молочному скотарстві.
--------------------	--

1. Навчальні цілі курсу

Кваліфікаційні цілі

Загальні цілі курсу

загальні цілі курсу

- ✓ розуміння основних принципів та методів зоотехнічного обліку, які використовуються в молочному скотарстві;
- ✓ вимоги законодавства та стандартів, що стосуються зоотехнічного обліку в молочному скотарстві;
- ✓ навчити учасників конкретним методам зоотехнічного обліку, які можна застосовувати в реальних умовах молочного фермерства;
- ✓ використання облікової інформації для прийняття обґрунтованих управлінських рішень, спрямованих на покращення ефективності та прибутковості молочного бізнесу;
- ✓ підвищення ефективності виробництва за допомогою ведення зоотехнічного обліку;
- ✓ ознайомлення із сучасними цифровими методами зоотехнічного обліку у молочному скотарстві.

Які знання, уміння, компетенції необхідно набути дисциплінарно та міжпредметно?

Дисциплінарні:

- Знання основних аспектів фізіології та генетики молочних корів, включаючи розвиток, розмноження та характеристики порід.
- Розуміння вимог до годівлі та утримання молочних корів для забезпечення їхнього здоров'я, продуктивності та добробуту.
- Знання про методи управління відтворенням молочної худоби, включаючи штучне осіменіння, контроль циклу та вагітності.
- Розуміння основних захворювань та проблем здоров'я, що можуть виникати у молочної худоби, а також навички діагностики та лікування.
- Знання про сучасні методи та технології розведення молочної худоби.

Міждисциплінарні:

- Здатність аналізувати дані про продуктивність та здоров'я тварин для прийняття обґрунтованих рішень щодо управління молочним фермерством.
- Вміння ефективно управляти фінансовими, людськими та матеріальними ресурсами для досягнення стратегічних цілей молочного бізнесу.
- Використання сучасних інформаційних технологій для обліку та аналізу даних у молочному скотарстві.

Підсумок змісту

Який професійний, методологічний, практичний та міждисциплінарний зміст буде викладатися?



Зміст курсу включає сукупність теоретичного та практичного матеріалу з ведення зоотехнічного обліку у молочному скотарстві, а саме:

- ✓ зоотехнічний облік та його роль у молочному скотарстві, основні поняття та терміни, вимоги до точності та об'єктивності ведення зоотехнічного обліку;
- ✓ управління відтворенням у молочному скотарстві;
- ✓ значення даних родоводу у зоотехнічному обліку та прийнятті управлінських рішень;
- ✓ методи оцінки продуктивності молочних корів;
- ✓ ідентифікація тварин, її значення;

використання інформаційних технологій для ведення зоотехнічного обліку та аналізу даних.

Цільова група

Хто є цільовою групою курсу?

Керівники малих та середніх фермерських господарств, науково-педагогічні працівники та здобувачі вищої освіти.

Викладацькі/навчальні форми

напр., онлайн, гібридна, проблемна лекція, лекція-діалог, бінарна лекція, лекція-консультація, семінар (- з вправою), лабораторна робота, практикум тощо.

Гібридна форма викладання, проблемна лекція, лекція-діалог, практичні заняття

2. Передумови участі

<p>Знання, навички, компетентності</p>	<p>Які знання, навички, компетенції необхідні для успішної участі?</p> <p>Для успішного засвоєння курсу учасники повинні мати базові знання з ведення зоотехнічного та племінного обліку у молочному скотарстві, а також знати сучасні автоматизовані системи управління молочним скотарством та розуміти принципи їх роботи.</p>
---	---

3. Визнання участі

наприклад, сертифікат про участь, виданий університетом ХХ, або інші можливості визнання, наприклад, визнано як навчальний курс для ветеринарів

Учасникам буде видано сертифікати про проходження курсу «Зоотехнічний облік у молочному скотарстві» обсягом 30 годин (1 кредит ECTS). Сертифікат буде визнаватися як курс підвищення кваліфікації для фахівців господарств та науково-педагогічних працівників, або як результат неформальної/інформальної освіти для студентів вищих навчальних закладів.

4. Організація курсу

Відповідальний за курс

Prof. Dr. please insert the name

Prof. Nataliia Mazur



Тривалість e.g., 1 or 2 days or 6-12 hours	Максималька кількість учасників	Підготовка/контроль/самостійна робота
30 hours	20 participants	Самонавчання

5. Структура змісту курсу

Назва навчального розділу	Тривалість і % від всієї програми	Використані методи/формати	Відповідальна особа
Значення зоотехнічного обліку у молочному скотарстві	10 %	Лекція	Світлана Попадюк , кандидат с.-г. наук, доцент кафедри технології виробництва і переробки
Нормативно-правова база ведення зоотехнічного та племінного обліку в Україні	10 %	Лекція	Юрій Кропивка , кандидат с.-г. наук, доцент кафедри генетики та розведення тварин
Сучасні автоматизовані системи управління молочним скотарством (огляд)	20 %	Лекція	Наталія Мазур , доктор с.-г. наук, старший викладач кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Оцінка продуктивних ознак у молочній худоби для точного ведення обліку	10 %	Лекція-діалог, практичне заняття	Наталія Мазур , доктор с.-г. наук, старший викладач кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Практичні навички використання СУМС «Орсек»	20 %	Практичне заняття	Петро Боднар , кандидат с.-г. наук, доцент кафедри генетики та розведення тварин
Система управління молочним скотарством UniformAgri	20 %	Практичне заняття	Петро Боднар , кандидат с.-г. наук, доцент кафедри генетики та розведення тварин
Сучасні цифрові технології у веденні зоотехнічного і племінного обліку	10 %	Лекція	Андрій Бойко , кандидат с.-г. наук, доцент кафедри технології виробництва і



у молочному скотарстві			переробки продукції тваринництва
---------------------------	--	--	--