ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ТВАРИННИЦТВА
Кафедра технології виробництва продукції тваринництва
Біолого-технологічний факультет

Семестр	**3**
Освітній ступінь	**Молодший бакалавр**
Кількість кредитів ЄКТС	**3**
Форма контролю	**Залік**
Викладач	**к. с.-г. наук, доцент Сергій Петрович ПАНКЄЄВ**

Загальний опис дисципліни

Мета - оволодіння навичками використання інформаційних та комунікаційних технологій; здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; здатність спілкуватися іноземною мовою; здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

Завдання – технологічний процес менеджменту у галузі тваринництва, біологічні особливості тварин, екстер'єрні та конституційні особливості в зв'язку з їх напрямком продуктивності і економічною ефективністю ведення галузі тваринництва, оцінювання продуктивних якостей сільськогосподарських тварин; перспективи галузі тваринництва у сучасних умовах; технологічні моделі менеджменту технологічних процесів виробництва продукції тваринництва.

Загальні компетентності: знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово; прагнення до збереження навколишнього середовища в усіх сферах професійної діяльності.

Фахові компетентності: здатність використовувати професійні знання з вибору і реалізації технології виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення галузі; здатність використовувати нормативну і технічну документацію; здатність володіти сучасними інформаційними технологіями для автоматизації технологічних і економічних розрахунків під час виробництва і переробки продукції тваринництва; організовувати та планувати роботу трудового колективу, контролювати і забезпечувати дотримання правил і норм охорони праці, пожежної і екологічної безпеки та ресурсозбереження у виробничому підрозділі.

Програмні результати навчання: аналізувати суспільно й особистісно значущі світоглядні проблеми, усвідомлювати цінність захисту незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України; зберігати та примножувати досягнення і цінності суспільства, вести здоровий спосіб життя; ефективно працювати з інформацією: добирати необхідну інформацію з різних джерел, зокрема з фахової літератури та електронних баз; розуміти та обґрунтовувати підбір машин, обладнання, засобів автоматизації, що використовуються в тваринництві, комплектації тваринницьких ферм, підприємств з виробництва і переробки продукції тваринництва; володіти організаційно-технологічними прийомами підвищення безпечності та якості молока, м'яса, меду, яєць та інших продуктів галузі, технікою і методиками визначення їх якісних характеристик, основних технологій виробництва та первинної обробки молочних і м'ясних продуктів і продукції бджільництва.

Зміст за темами:

1. Етапи розвитку і корінного перетворення вітчизняного тваринництва.
2. Основні напрями світового науково-технічного прогресу у технології виробництва продукції тваринництва
3. Видова спеціалізація у тваринництві.
4. Роль зоотехнічної науки для розвитку галузі тваринництва
5. Біологія і зоотехнічна наука
6. Становлення зоотехнії як науки
7. Розвиток тваринництва до 17-го століття