

Білоцерківський національний аграрний університет
Біолого-технологічний факультет
Кафедра технології виробництва молока і м'яса

	СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «М'ЯСНЕ СКОТАРСТВО» Галузь знань: 20 Аграрні науки і продовольство Спеціальність: 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» Освітньо-професійна програма - Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Компонент освітньої програми:	вибірковий
Кількість кредитів ECTS /загальна кількість годин	3 кредити /90 годин
Семестр	7
Форма контролю	Іспит
Мова викладання	українська
Профайл викладача 	Ластовська Ірина Олександрівна Посада: доцент кафедри технології виробництва молока і м'яса Науковий ступінь: кандидат с.-г. наук Робоче місце: навчальний корпус №9 (вул. Героїв Чорнобиля 3а), ауд. 127а, (кафедра технології виробництва молока і м'яса). Е-mail: irynaLastovska@btsau.edu.ua (корпоративна) irinalastovska85@gmail.com (особиста) https://scholar.google.com.ua/citations?user=ti1ND8cAAAAJ&hl=uk https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0003-0763-8528 Зв'язок з викладачем: +380965060633
Опис дисципліни	Вивчення дисципліни «М'ясне скотарство» спрямоване на набуття студентом знань, умінь і навичок на основі глибоких знань біологічних і господарських особливостей великої рогатої худоби спеціалізованих м'ясних порід, студентами буде освоєна теорія і практика одержання від неї дешевої екологічно чистої високоякісної яловичини і високопродуктивних племінних тварин на отримання теоретичних знань і практичних навичок які необхідні для виробничо-технологічної, проектної і дослідницької діяльності у галузі тваринництва.
Передумови для вивчення	Вибіркова навчальна дисципліна «М'ясне скотарство» базується на знаннях таких дисциплін, як «Морфологія с.-г. тварин», «Розведення

дисципліни	с.-г. тварин», «Генетика з біометрією», «Технологія відтворення тварин», «Годівля с.-г. тварин», «Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок», «Гігієна і добробут тварин», «Економіка та менеджмент підприємств».
Мета вивчення дисципліни	Метою вивчення дисципліни «М'ясне скотарство» є набуття студентом знань, умінь і навичок на основі глибоких знань біологічних і господарських особливостей великої рогатої худоби спеціалізованих м'ясних порід, студентами буде освоєна теорія і практика одержання від неї дешевої екологічно чистої високоякісної яловичини і високопродуктивних племінних тварин.
Формат дисципліни	Під час лекційного курсу застосовуються слайдові презентації у програмі Microsoft Office Power Point, роздатковий матеріал, дискусійне обговорення проблемних питань тощо. Практичні заняття проходять у вигляді лабораторних практикумів з виконанням розрахункових завдань, постановкою проблеми та її вирішення, виробництвом безпосередньо продуктів, оцінкою їх якості як індивідуально так і в групах; лабораторних досліджень якості сировини, готової продукції та матеріалів; конференцій; ділових та рольових ігор; наукового гуртка. Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі, із застосуванням мультимедійних засобів. У разі дистанційного і змішаного навчання використовуються навчальна платформа Moodle Білоцерківського НАУ, онлайн платформи ZOOM, Microsoft Team, Google Meet, електронна пошта, мобільні додатки Viber, Telegram.
Очікувані результати навчання	<p>Результатом навчання дисципліни є набуття студентами таких знань і умінь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Мати спеціалізовані знання із технології виробництва продукції м'ясного скотарства. - Визначати живу масу худоби; нумерувати телят різними способами; брати основні проміри худоби. Ідентифікувати худобу м'ясних порід. Планувати осіменіння і отелення маточного поголів'я худоби. Вести облік руху поголів'я на підприємстві. Забезпечувати виконання графіків приросту живої маси тварин на відгодівлі та дорощуванні. Вибраковувати тварин та комплектувати виробничі групи. Організовувати транспортування і здавання худоби на переробні підприємства за відповідними вимогами стандартів. Забезпечувати параметри та контролювати технологічні процеси з виробництва яловичини. - Уміти застосувати засоби саморегуляції та вміти пристосовуватися до нових ситуацій (обставин) життя та діяльності. - Налагоджувати відповідні зв'язки для досягнення результату. - Знати тактику та стратегію спілкування, закони та способи комунікативної поведінки. - Уміти обирати способи та стратегії спілкування для забезпечення ефективної командної роботи. - Використовувати стратегії спілкування та навички міжособистісної взаємодії. - Знати методи оцінювання показників якості діяльності. - Уміти забезпечувати якісне виконання робіт. Налагоджувати

	<p>зв'язки для забезпечення якісного виконання робіт.</p> <p>-Мати спеціалізовані знання про способи відтворення, закономірності індивідуального розвитку та розведення тварин.</p> <p>-Здійснювати біометричний аналіз. Контролювати процес експлуатації плідників, оцінювати якість сперми; використовувати технічні засоби і прийоми розбавляння і організації зберігання сперми поза організмом; проводити підготовку маточного поголів'я тварин до відтворення і володіти технікою і правилами осіменіння самок основних видів тварин.</p> <p>-Аналізувати родоводи м'ясної худоби, оцінювати екстер'єр тварин та його вади, аналізувати та обліковувати показники продуктивності та індивідуального розвитку тварин, встановлювати породну приналежність і породний напрям продуктивності тварин.</p> <p>-Мати базові знання з організації й управління технологічним процесом виробництва продукції тваринництва.</p> <p>-Забезпечувати параметри та контролювати технологічний процес виробництва яловичини.</p> <p>-Забезпечувати ефективну, безперебійну та безпечну роботу механізмів і обладнання. Оформляти супровідну документацію на худобу та доставляти їх на переробку з мінімальними втратами.</p> <p>-Здійснювати здавання -приймання тварин на переробку з контролем якості для досягнення максимального економічного ефекту. Контролювати параметри технологічного процесу забою тварин та переробки туш; оцінювати вгодованість тварин, призначених для забою, та якість одержаних від них туш; розраховувати вихід м'яса, субпродуктів, жиру-сирцю і шкур та організовувати їх первинну обробку.</p> <p>-Мати спеціалізовані знання для забезпечення параметрів та контролю перебігу технологічних процесів виробництва продукції тваринництва.</p> <p>-Впроваджувати і використовувати на практиці сучасні науково обґрунтовані технології виробництва яловичини з метою виконання кількісних та якісних показників виробництва.</p>
<p>Структура курсу</p>	<p><i>Змістовий модуль 1.</i></p> <p><i>Біолого-технологічні основи м'ясного скотарства та розведення м'ясної худоби</i></p> <p>Тема 1.1. М'ясне скотарство: характеристика галузі, стан і перспективи розвитку Україні та за кордоном. Науково-практичні основи формування м'ясної продуктивності ВРХ м'ясних порід.</p> <p>Тема 1.2. Біологія худоби м'ясного напрямку продуктивності та технологічні якості худоби м'ясного напрямку продуктивності.</p> <p>Тема 1.3. Породи великої рогатої худоби м'ясного напрямку продуктивності.</p> <p>Тема 1.4. Селекція, відтворення та племінна справа у м'ясному скотарстві.</p> <p>Тема 1.5. Системи і способи утримання м'ясної худоби.</p> <p><i>Змістовий модуль 2.</i></p> <p><i>Технології та менеджмент спеціалізованого м'ясного скотарства</i></p> <p>Тема 2.1. Технологія одержання, вирощування і використання племінної худоби спеціалізованих м'ясних порід. Організація кормової бази для м'ясного скотарства.</p> <p>Тема 2.2. Економіка виробництва яловичини і управління</p>

	господарствами (фермами) з розведення м'ясної худоби.
Методи навчання	<p>Під час лекційних годин використовується: розповідь – оповідна, описова форма розкриття навчального матеріалу з візуальним поясненням; обговорення – для усвідомлення за допомогою діалогу поняття основних технологічних прийомів, методів контролю безпеки та якості продукції.</p> <p>Під час практичних занять застосовують нормативну документацію, рольові ігри щодо розв'язання можливих непередбачуваних ситуацій на підприємстві. При виконанні самостійної роботи застосовують базові знання і практичні навички, також дослідницький практикум..</p>
Політика	<p>Політика щодо академічної доброчесності: очікується, що письмові роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в роботі студента (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її не зарахування викладачем.</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що студенти відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Студенти мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Відпрацювання пропущених занять згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в on-line режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: студенти мають дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
Рекомендовані джерела інформації	<p style="text-align: center;">Основна література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Угнівенко А.М., Колісник О.І., Кос Н.В. «М'ясне скотарство»: Підручник. К.: «ЦП Компринт», 2020 - 536. 2. Спеціалізоване м'ясне скотарство: Навчальне видання А.М. Угнівенко, В.І. Костенко, Ю.І. Чернявський - К.: Вища освіта, 2006. 3. Технологія виробництва продукції тваринництва О.Т. Бусенко, В.Є. Скоцик, А.М. Угнівенко, Маценко М.І. та інш.- К.: Вища освіта, 2012 - 495.