

Відокремлений структурний підрозділ «Кіцманський фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»	Силабус навчальної дисципліни «Кормовиробництво» Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство Спеціальність: 201 Агрономія Освітньо-професійна програма: «Організація і технологія ведення фермерського господарства»
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Статус дисципліни	Обов'язкова навчальна дисципліна
Форма навчання	Очна (денна)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин	3 кредити / 90 годин
Мова викладання	Українська
Анотація дисципліни	Навчальна дисципліна «Кормовиробництво» належить до освітніх компонентів, що формують спеціальні компетентності, є основою для здобувачів освіти за спеціальністю 201 «Агрономія». Програмою навчальної дисципліни «Кормовиробництво» передбачено є вивчення лучних і польових кормових культур, їх класифікація, інтенсивні технології вирощування і заготівлі кормів, вивчення кормових конвеєрів, способів поліпшення природних кормових угідь. Дисципліна базується на знаннях про рослини, особливостях їх розвитку, вимогах до факторів природного середовища, сучасних прийомах і технологіях вирощування високих врожаїв високої якості при найменших затратах праці і коштів.
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Завданнями навчальної дисципліни на сучасному етапі є: <ul style="list-style-type: none"> • класифікація кормових рослин, кормів і показники їх якості; • біологічні та екологічні особливості кормових рослин; • інтенсивні технології вирощування кормових культур; • способи поліпшення природних кормових угідь; • раціональне використання сіножатей і пасовищ; • зелений конвеєр; • технологія заготівлі та зберігання кормів; • основи раціонального комплектування машинно-тракторних агрегатів на вирощування кормових культур;
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Метою вивчення навчальної дисципліни «Кормовиробництво» є забезпечення майбутніх фахівців агропромислового профілю основами теоретичних і практичних знань у галузі лучного та польового кормовиробництва, технології заготівлі кормів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Здобувач освіти набуде знань та умінь щодо : <ul style="list-style-type: none"> • проводити інвентаризацію природних кормових угідь; • розпізнавати окремі кормові культури за морфологічними ознаками; • складати схему зеленого конвеєра, травосумішки для залуження луків; • розраховувати норму висіву трав у травосумішках, визначати ступінь перезимівлі багаторічних трав; • визначати місткість силосних споруд і маси корму в них; • визначати якість кормів: сіна, силосу, сінажу, зневоднених кормів.ї відповідальності.

<p>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</p>	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни «Кормовиробництво» здобувач освіти повинен:</p> <ul style="list-style-type: none"> • оволодівати сучасними знаннями, вміння виявляти, формулювати та вирішувати проблеми. • самостійно проводити аналіз стану кормовиробництва; • розробляти заходи інтенсифікації в умовах конкретного господарства у поєднанні із збільшенням виробництва кормового білка; • формувати культурні сіножаті й пасовища та раціонально їх використовувати; • організувати стабільний зелений конвеєр з залученням нових посухостійких кормових культур; • впроваджувати сучасні технології заготівлі кормів
<p>Навчальна логістика</p>	<p>Тема 1. Вступ. Загальні відомості про корми. Тема 2. Рослини сінокосей і пасовищ Тема 3. Системи і заходи щодо поліпшення природних кормових угідь Тема 4. Раціональне використання сіножатей та сучасні технології заготівлі сіна Тема 5. Проміжні посіви кормових культур Тема 6. Коренеплоди, бульбоплоди, баштанні та інші культури Тема 7. Організація зеленого конвеєра Тема 8. Технологія заготівлі консервованих кормів Тема 9. Виробництво комбікормів</p>
<p>Пререквізити</p>	<p>Для підвищення ефективності вивчення дисципліни здобувач освіти повинен володіти базовими знаннями з дисциплін: ботаніка, біологія, технологія виробництва продукції рослинництва, агрохімія, тваринництво, механізація і автоматизація сільського господарства.</p>
<p>Постреквізити</p>	<p>Отримані знання з дисципліни «Кормовиробництво» в подальшому стануть теоретичною базою для опанування таких дисциплін, як кормовиробництво і луківництво, насіннезнавство, біотехнологія, агробіологічне обґрунтування технології вирощування сільськогосподарських культур.</p>
<p>Рекомендована література</p>	<p style="text-align: center;">Основна</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Єрмакова П.М., Івановська Р.Т., Шевніков М.Я. Кормовиробництво /За ред. Л.М. Єрмакової. – Київ : Інтас, 2008. 2. Алімов Д.М., Шелестов Ю.В. Технологія виробництва продукції рослинництва. – Київ : Вища школа, 1995. 3. Белих В.С. Заготівля і якість кормів з використанням хімічних препаратів. – Дніпропетровськ : Поліграфіст, 1999. 4. Бабич А.О. Зернобобові культури в інтенсивному землеробстві. – Київ : Вища школа, 1983. 5. Богів А.В., Каренко П.С. Довідник по сіножатях та пасовищах. – Київ : Урожай, 1990. 6. Городній М.Т. Кормовиробництво з основами землеробства. – Київ : Вища школа, 1983. 7. Зінченко Б.С. Багаторічні трави в інтенсивному кормовиробництві. – Київ : Урожай, 1991. 8. Зінченко О.І. Кормовиробництво. – Київ : Вища школа, 2005. <p style="text-align: center;">Допоміжна</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. Зінченко О.І. Рослинництво. – Київ : Аграрна освіта, 2001. 10. Лихочвар В.В. Рослинництво. Технологія вирощування сільськогосподарських культур. – Київ : Центр навчальної

	літератури, 2004. 11. Макаренко П.С., Демидась Г.І., Козяр О.М. Луківництво. – Київ : Нора-Прінїй, 2002.	
Інформаційні ресурси	.https://www.isgkr.com.ua/images/sampled/ta/doc/literatura/kormovirobnic tvo zinchenko o i.pdf 2.http://repository.vsau.org/getfile.php/25142.pdf	
Формат та обсяг курсу	Вид занять	Кількість годин
	Лекції	18
	Семінарські	-
	Лабораторні	-
	Практичні	22
	Самостійна робота	50
Розподіл балів, форма контролю	Форми контролю	Максимальна кількість балів
	Залік	5
Національна шкала оцінювання	Оцінка за 4-бальною шкалою	
	5	<i>Відмінно</i>
	4	<i>Добре</i>
	3	<i>Задовільно</i>
	2	<i>Незадовільно</i>
Викладач	Наталія РУСНАК Посада викладач Категорія спеціаліст першої кваліфікаційної категорії Педагогічне звання Науковий ступінь Е-mail: nataliarusnak1969@gmail.com Вебсайт	