



ЖИТОМИРСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

КОРМОВИРОБНИЦТВО ТА ЛУКІВНИЦТВО

Галузь знань	20 Аграрні науки та продовольство 0811 Crop and livestock production
Спеціальність	201 Агрономія Agronomy
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Обсяг та форма семестрового контролю	Кількість кредитів ЄКТС - 4. Загальна кількість годин - 120, із яких: лекцій - 20 год., практичних занять - 20 год. Форма семестрового контролю - екзамен.
Мова викладання	Державна

Викладач

Безверха Любов Миколаївна



Посада	Викладач
Науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук
Вчене	–
Контактний тел.	097 168 65 68
E-mail	lubov_bezverha@ukr.net
Робоче місце	

Статус дисципліни	Основна компонента ОПП циклу спеціальної (фахової) підготовки
Час та місце проведення	Відповідно до розкладу
Кількість кредитів	4 кредити (120 год)
Форма контролю	Екзамен
Сторінка дисципліни в Інтернеті	Житомирський агротехнічний коледж https://learn.zhatk.zt.ua/ Освітній портал

Затверджено на засіданні кафедри «Агрономія та лісове господарство». Протокол №2 від 08.09.2022 року.

Компетентності	<p><i>Загальні:</i> ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p><i>Фахові:</i> ФК 1. Здатність використовувати базові знання основних підрозділів аграрної науки (рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, плідівництво, овочівництво, ґрунтознавство, кормовиробництво, механізація в рослинництві, захист рослин).</p> <p>ФК 3. Знання та розуміння основних біологічних і агротехнологічних концепцій, правил і теорій, пов'язаних із вирощуванням сільськогосподарських та інших рослин.</p>
Програмні результати навчання	<p>ПРН 7. Демонструвати знання і розуміння принципів фізіологічних процесів рослин в обсязі, необхідному для освоєння фундаментальних та професійних дисциплін.</p> <p>ПРН 13. Проєктувати та організовувати заходи вирощування високоякісної сільськогосподарської продукції та відповідно до чинних вимог.</p>
Пререквізити навчальної дисципліни	«Вступ у спеціальність», «Механізація, електрифікація та автоматизація сільськогосподарського виробництва».
Постреквізити	Перелік дисциплін, вивчення яких безпосередньо спирається на дану дисципліну: «Рослинництво», «Технологія переробки і зберігання продукції рослинництва», «Тваринництво».

Роль навчальної дисципліни у формуванні соціальних навичок (softskills)

Вивчення навчальної дисципліни забезпечує формування у здобувачів вищої освіти низки соціальних навичок: допитливість, ініціативність, критичне мислення; здатність брати на себе відповідальність; адаптивність та уміння працювати в команді; уміння приймати рішення.

Мета вивчення освітньої компоненти

Полягає у формуванні у здобувачів освіти технологічної підготовки з виробництва кормів, що є основою продуктивності тварин і забезпечення населення достатнім та якісним харчуванням.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Зернове господарство як основа розвитку комбікормової промисловості.

Тема 2. Значення та виробництво соковитих кормів.

Тема 3. Особливості використання однорічних та багаторічних бобових і тонконогових трав.

Тема 4. Конвеєрне виробництво рослинної сировини на зелений корм і приготування консервованих кормів.

Тема 5. Еколого-біологічна та господарська характеристика ботаніко-господарських груп і видів рослин сіножатей та пасовищ.

Тема 6. Обґрунтування та технологія проведення поверхневого поліпшення природних сіножатей і пасовищ.

Тема 7. Створення сіяних сіножатей і пасовищ у системі докорінного поліпшення природних кормових угідь.

Тема 8. Організація та раціональне використання пасовищ.

Тема 9. Технологія заготівлі консервованих кормів: силосу та сінажу. Елементи новітніх технологій.

Тема 10. Технологія виробництва штучно зневоднених кормів.

Тема 11. Методи оцінювання якості кормів. Баланс кормів господарства, принципи його складання.

Тема 12. Інтенсивні технології вирощування багаторічних трав на насіння.

Методи викладання

Інтерактивні, активні, інноваційні, наочні, практичні, дистанційні.

Терміни виконання та перескладання

Усі навчальні завдання, передбачені робочою програмою навчальної дисципліни, мають бути виконані у встановлений термін відповідно розкладу. Порядок повторного проходження контрольних заходів в коледжі регулюється «Положенням про організацію освітнього процесу в ЖАТФК» та «Положенням про оцінювання результатів навчання здобувачів освіти в ЖАТФК» <https://zhatk.zt.ua/dostup-do-publichnoyi-informacziyi/osvitnya-diyalnist/>.

Академічна доброчесність

Здобувачі освіти мають дотримуватися вимог нормативно-правових актів стосовно академічної доброчесності, що наведені на сторінці «академічна доброчесність» сайту ЖАТФК.

<https://zhatk.zt.ua/wp-content/uploads/2020/11/polozhennya-pro-akadem.dobrochesnist.pdf>

Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає: самостійне виконання завдань поточного та семестрового контролю, контрольної роботи, результатів навчання (для осіб з особливими освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їхніх індивідуальних потреб і можливостей); посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; надання достовірної інформації про результати власної навчальної (творчої) діяльності, використані методики

досліджень і джерела інформації. Виконані навчальні роботи здобувач може перевірити на наявність текстових запозичень, використовуючи програми відкритого доступу <https://zhatk.zt.ua/wp-content/uploads/2024/11/polozhennya-pro-plagiat-popr.1.pdf>

Оскарження результатів оцінювання

Підставами для оскарження результату оцінювання можуть бути: недотримання викладачем системи оцінювання, вказаної у робочій програмі навчальної дисципліни, необ'єктивне оцінювання та/або наявність конфлікту інтересів, якщо про його існування здобувачу вищої освіти не було і не могло бути відомо до проведення оцінювання. Результат оцінювання може бути оскаржений не пізніше наступного робочого дня після його оголошення. Для оскарження результату оцінювання здобувач вищої освіти звертається з письмовою заявою на директора коледжу, заступника директора з навчальної роботи, голову ц/к, завідувача кафедрою.. Порядок оскарження результатів оцінювання здобувачів освіти регламентується Положенням про оцінювання результатів навчання здобувачів освіти в ЖАТФК https://zhatk.zt.ua/wp-content/uploads/2024/12/polozhennya-pro-oczinyuvannya-navchalnih-dosyagnen_compressed.pdf

Контроль знань

Планується проведення поточного контролю під час аудиторних занять, контроль якості виконання СРС, підсумкова атестація у формі заліку.

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90–100	A	відмінно
82-89	B	добре
74-81	C	
64-73	D	
60-63	E	задовільно
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Використані джерела

1. Влох В. Г., Кириченко Н. Я., Когут П. М. Луківництво : Підручник. Київ : Урожай, 2003. 392 с.
2. Зінченко О. І., Слюсар І. Т., Адамець Ф. Ф. Кормовиробництво : Практикум. Київ : Нора Принт, 2001. 470 с.
3. Зінченко О. І. Кормовиробництво. Київ : Вища освіта, 2005. 448 с.
4. Зінченко О. І., Коротєєв А. В., Каленська С. М. Рослинництво : Практикум. Вінниця : Нова книга, 2008. 536 с.

5. Каленська С. М., Шевчук О. Я., Дмитришак М. Я. Рослинництво : Підручник. Київ : НАУУ, 2005. 502 с.

6. Макаренко П. С., Демидась Г. І., Козяр О. М. Луківництво : Підручник. Київ : Нора Принт, 2002. 394 с.

7. Фурсова Г.К., Фурсов Д.І., Сергеев В.В. Рослинництво. Ч. II. Технічні та кормові культури. Харків: ТО Ексклюзив, 2005. 410 с.