



ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У КОРМОВИРОБНИЦТВІ

Освітньо-професійна програма	Агрономія
Тип компоненти ОПП	ППВ1, Вибіркова
Спеціальність	201 Агрономія
Галузь знань	20 Аграрні науки та продовольство
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Мова навчання	Українська

Викладач: **к.с.-г.н. Оліферович Володимир Олександрович**

контактний телефон: 584-740

e-mail: v.oliferovych@chnu.edu.ua

Сторінка курсу в Moodle:

Консультації:

Онлайн-консультації: вівторок, четвер 14.40 – 16.00

Очні консультації: середа з 14.40 до 15.40)

Чому варто вивчати цей курс, яка його мета?

Традиційні технології в сільському господарстві вже давно функціонують на межі максимальної ефективності. Це стосується і сучасного кормовиробництва, в царині якого, інновації виступають головним чинником підвищення результативності, ресурсоощадності та продуктивності. Запропонована дисципліна має важливе теоретичне й практичне значення, оскільки формує системність та комплексність при вирощуванні кормових культур, а також сприяє технологічному та процесному удосконаленню при забезпеченні тваринництва повноцінними кормами.

Отже, головною метою курсу є здобуття студентами знань у галузі інновацій в кормовиробництві та отримання навичок у створенні та впровадженні у господарську практику нових і удосконалених сортів кормових культур та їх сумішок, новітніх ефективних технологій вирощування сировини та виробництва, заготівлі й зберігання кормів.

Компетенції, якими легко оволодіти у процесі вивчення дисципліни

У результаті вивчення курсу **студент знатиме:**

- теорію і практику новітніх технологій вирощування кормових культур, використання їх виробничого потенціалу для отримання високої продуктивності та кормової якості;
- потенціал сучасних сортів та гібридів кормових культур;
- принципи та технологію підбору кормових культур для галузі тваринництва повноцінними кормами non-stop.

Студент вмітиме:

- підбирати ефективні сорти та гібриди;
- розробляти продуктивні технології вирощування кормових культур із врахуванням новітніх досягнень в галузі;
- удосконалювати існуючі технології вирощування кормової бази із мінімальними ресурсними затратами при максимальній якості кормів.

Скільки і як триває вивчення дисципліни?

Семестр	Кількість		Розподіл годин за формами навчання			
	кредитів	годин	семінарських	практичних	індивідуальних	самостійних
11	3,0	90	12	12	0	66

Головні теми, що розглядаються в курсі та їх оцінка

Семестр	Теми	Сума балів
11	Інноваційна діяльність та шляхи розвитку новаторського процесу у кормовиробництві	15
	Інноваційні технології вирощування традиційних кормових культур.	15
	Нетрадиційні кормові культури в галузі кормовиробництва	15
	Новаторські та ресурсозберігаючі технології заготівлі кормів та кормовиробництва	15
	Підсумковий контроль	40

Система контролю та оцінювання

Формами поточного контролю є усні та письмові (тестування, творчі та практичні роботи) відповіді. Формами підсумкового контролю є екзамен (11 семестр). Оцінювання здійснюється на основі стандартизованих тестових контрольних робіт, індивідуальних проєктів, студентських презентацій з обов'язковим публічним захистом та захистом практичних робіт. Критерієм успішного проходження курсу є досягнення мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання.

Шкала оцінювання

Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
	Оцінка (бали)	Пояснення за розширеною шкалою
Зараховано	A (90-100)	відмінно
	B (80-89)	дуже добре
	C (70-79)	добре
	D (60-69)	задовільно
	E (50-59)	достатньо
Незараховано	FX (35-49)	(незадовільно) з можливістю повторного складання
	F (1-34)	(незадовільно) з обов'язковим повторним курсом



Всі письмові роботи перевіряються на предмет запозичень. У разі виявлення академічної недобросовісності, зокрема, протиправне присвоєння текстів, висловлювань, думок, ідей або тверджень іншого автора та їх подання в якості власної оригінальної роботи, оцінка анулюється і студент втрачає можливість набрати відповідну кількість балів.

Викладання курсу максимально насичене інтерактивними технологіями, а предмет на 100% забезпечений необхідною методичною літературою.

Базова література:

Зубець М. В. Наукові основи розвитку агропромислового виробництва на інноваційних засадах (теорія, методологія, практика) / М. В. Зубець, С. О. Тивончук. – К.: Аграрна наука, 2006. – 480 с.

Ткачук В.М., Московчук В.М., Качан Л.М., Остренко М.В., Козак Л.А.. Інноваційні технології вирощування кормових культур та заготівлі кормів. Методичні вказівки з кредитно-модульної системи навчання і тестового контролю знань студентів освітньо-кваліфікаційного рівня „Магістр” за спеціальністю - 8.130102 „Агрономія” Біла Церква 2011 р.