



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. Семенчук Валентина Григорівна
контактний телефон: 584-740
e-mail: v.semenchuk@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?

Мета і завдання дисципліни – вивчити сучасні технології вирощування, збирання, очищення та зберігання високоякісного насіння сільськогосподарських культур; державну та міжнародну законодавчу та нормативно-правову базу виробництва, реалізації та використання насіння сільськогосподарських культур; методики визначення посівних якостей насіння, внутрішньогосподарського та державного контролю за дотриманням правил насінництва на всіх його етапах, державного інспектування насінництва сільськогосподарських культур як системи контролю виробництва, реалізації та використання насіння.

Компетенції, якими легко оволодіти у процесі вивчення дисципліни

У результаті вивчення курсу **студент знатиме:**

- теоретичні основи сучасного насінництва й насіннезнавства польових культур;
- методи і види сортовипробування;
- стан і перспективи розвитку насінництва;
- господарське значення, морфологічні і біологічні особливості рослин польової культури;
- шляхи і способи покращення якості насіння рослин;
- заходи із скорочення затрат праці і засобів під час вирощування високоякісного насіння;

Студент вмітиме:

- планувати і організувати виконання робочих процесів у насінництві з використанням сільськогосподарської техніки, добрив та пестицидів;
- проводити індивідуальний і масовий добір з оцінкою елементів продуктивності зернових та інших рослин польової культури;
- проводити сортову прополку;
- проводити розрахунок насінницьких площ;
- здійснювати насінницький і сортовий контроль;
- складати план сортооновлення;

- основи технології, управління і економіки промислового насінництва.
- оформляти первинні документи на сортове насіння.

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	Наукові основи насінництва	30
	Технологія виробництва насіння	30
	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:

Донець М.М. Насінництво з основами селекції: Навчальний посібник.-Київ, 2007.-337с.
 Шемавнов В.І., Ковалевська М.І., Мороз В.В. Насінництво польових культур: Навчальний посібник.- Дніпропетровськ: ДДАУ, 2004.-232с.
 Кичилук О. В. и др. Сучасні технології насінництва та розсадництва. – 2020.