

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Насіннєзнавство сільськогосподарських культур
Факультет	Агрономії
Кафедра	Генетики, селекції рослин та біотехнології
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Новак Жанна Миколаївна, кандидат с.-г. наук, доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	Магістр
Загальний обсяг освітнього компонента	<u>3</u> кредитів ЄКТС/ <u>90</u> годин
Семестр (семестри) вивчення	3
Форма підсумкового контролю	екзамен
Мова викладання	українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – <u>12</u> ; практичні /семінарські /лабораторні – <u>18</u> ; самостійна робота – 60. Заочна: лекції – <u>6</u> ; практичні /семінарські /лабораторні – <u>6</u> ; самостійна робота – <u>78</u> . Дистанційна/дуальна: лекції – ____; практичні /семінарські /лабораторні – ____; самостійна робота – ____.
Коротка анотація та мета	Дисципліна «Насіннєзнавство сільськогосподарських культур» є вибірковою дисципліною для спеціальності 201 «Агрономія», що відіграє важливу роль у формуванні агронома за освітнім ступенем магістр. Вона присвячена формуванню здатності розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі агропромислового виробництва та у процесі навчання, що передбачає застосування визначених теорій та методів відповідної науки і характеризується певною невизначеністю умов Мета курсу: оволодіння теоретичними основами закономірностей формування насіння та набуття навичок з практичного застосування придбаних знань та умінь у виробництві
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	- використовувати закономірності формування насіння у межах материнської рослини; - вміти реально прогнозувати і успішно реалізувати врожайні властивості насіння сільськогосподарських культур в умовах конкретної зони; - постійно покращувати принципи відбору насіння за їх посівними та врожайними властивостями; - здійснювати наукові пошуки і експерименти, використовувати науково-технічну інформацію, знаходити нові перспективні рішення виникаючих проблем; - здійснювати систематичний контроль за

	умовами вирощування насіння, забезпечуючи насіннєві посіви оптимальними умовами для їх росту і розвитку з метою формування високих врожаїв якісного насіння сільськогосподарських культур.
Перереквізити/рекомендований рівень підготовки	Генетика, рослинництво, насінництво /магістр
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Не регламентується