

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Удобрення овочевих культур
Факультет	Агрономії
Кафедра	Агрохімії і ґрунтознавства
ІІБ НПП або ІІІ, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Рассадіна Ірина Юріївна, к. с.-г. наук, доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	Бакалавр
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредити ЄКТС / 120 годин
Семестр (семестри) вивчення	7
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 18; практичні/семінарські/лабораторні – 22; самостійна робота – 80. Заочна: лекції – 8; практичні/семінарські/лабораторні – 8; самостійна робота – 104. Дистанційна/дуальна (за наявності): –.
Коротка анотація та мета	Дисципліна розглядає особливості живлення овочевих і баштанних культур, сучасні технології та способи застосування добрив з урахуванням біологічних особливостей культур, ґрунтово-кліматичних умов і рівня родючості ґрунтів. Метою є формування знань і практичних навичок щодо обґрунтування систем удобрення овочевих і баштанних культур для підвищення їх продуктивності та якості продукції за умови раціонального використання добрив і мінімізації негативного впливу на довкілля.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Демонструвати знання і розуміння фізіологічних процесів сільськогосподарських рослин, необхідних для формування фундаментальних та професійних знань. Аналізувати та інтегрувати загальні і спеціальні професійні знання, необхідні для вирішення спеціалізованих завдань у галузі агрономії.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Дисципліна може викладатися після вивчення освітніх компонентів «Ботаніка», «Агрохімія», «Фізіологія рослин» та «Ґрунтознавство».
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна – 12 Максимальна – 25.