

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Методологія наукових досліджень показників родючості ґрунтів
Факультет	Агрономії
Кафедра	Загального землеробство
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Усик Сергій Васильович, кандидат с.-г. наук, доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	Бакалавр
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредитів ЄКТС / 120_годин
Семестр (семестри) вивчення	2
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	Українська/англійська.
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 18; практичні/семінарські/лабораторні – 22; самостійна робота – 80. Заочна: ____. Дистанційна/дуальна (занаявності): _____.
Коротка анотація та мета	Дисципліна через методи визначення показників родючості має надати комплекс знань та умінь щодо подальшого раціонального використання та охорони ґрунтів, уникнення негативної антропогенної діяльності на їх властивості, а також збереження і відтворення. Надання студентам теоретичних знань, формування практичних навичок і професійних умінь дослідницької роботи що до вивчення основних показників родючості ґрунту.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Порівнювати та оцінювати сучасні науково-технічні досягнення у галузі агрономії. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності агроценозів із збереженням природного різноманіття. Аналізувати та інтегрувати знання із загальної та спеціальної професійної підготовки в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи у галузі агрономії.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Основи наукових досліджень в агрономії, ґрунтознавство / бакалавр
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Не регламентується.