

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Світові агротехнології в землеробстві
Факультет	Агрономії
Кафедра	Загального землеробства
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Борисенко Віталій Володимирович, кандидат с.-г. наук, доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	Доктор філософії
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредитів ЄКТС / <u>120</u> годин
Семестр (семестри) вивчення	2
Форма підсумкового контролю	екзамен
Мова викладання	Українська/англійська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – <u>18</u> ; практичні/семінарські/лабораторні – <u>22</u> ; самостійна робота – <u>80</u> . Заочна: ____. Дистанційна/дуальна (за наявності): .
Коротка анотація та мета	Курс «Світові агротехнології в землеробстві» спрямований на формування знань і практичних навичок щодо застосування сучасних світових агротехнологій для підвищення продуктивності, ресурсоефективності та сталості землеробства. Вивчаються інноваційні системи обробітку ґрунту, точне землеробство, цифрові технології, ресурсозберігаючі та ґрунтозахисні підходи, а також можливості їх адаптації до умов України.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Здатність створювати нові технології та застосовувати сучасні технології агрономії, враховуючи їх особливості та користуючись передовим досвідом їх впровадження, розробляти наукові основи технологій вирощування сільськогосподарських культур,
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Землеробство/доктор філософії
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Не регламентується