

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Якість і безпечність продукції рослинництва
Факультет	Агрономії
Кафедра	Агрохімії і ґрунтознавства
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Садовський Ігор Сергійович
Рівень (рівні) вищої освіти	перший (бакалаврський)
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредитів ЄКТС / 120 годин
Семестр (семестри) вивчення	8
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	Українська мова
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – <u>18</u> ; практичні/семінарські/лабораторні – <u>22</u> ; самостійна робота – <u>80</u> . Заочна: лекції – <u>6</u> ; практичні/семінарські/лабораторні – <u>6</u> ; самостійна робота – <u>108</u> . Дистанційна/дуальна (за наявності): .
Коротка анотація та мета	Дисципліна «Якість і безпечність продукції рослинництва» спрямована на формування знань щодо показників якості та безпечності продукції рослинництва, чинників їх формування та методів оцінювання. Мета дисципліни – формування у здобувачів знань і практичних умінь щодо оцінювання якості та безпечності продукції рослинництва та обґрунтування технологічних заходів для одержання високоякісної й безпечної продукції.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	ЗК 6. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ФК 2. Здатність вирощувати, розмножувати сільськогосподарські культури та здійснювати технологічні операції з первинної переробки і зберігання продукції. ФК 7. Здатність науково обґрунтовано використовувати добрива та засоби захисту рослин з урахуванням їх властивостей та впливу на навколишнє середовище. ПРН 13. Проектувати та організовувати заходи вирощування високоякісної сільськогосподарської продукції відповідно до діючих вимог. ПРН 14. Інтегрувати й удосконалювати виробничі процеси вирощування сільськогосподарської продукції відповідно до діючих вимог.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Базові знання з рослинництва, агрохімії, захисту рослин та агроєкології. Рекомендований рівень підготовки передбачає розуміння технологій вирощування сільськогосподарських культур і чинників, що впливають на формування якості та безпечності рослинницької продукції.
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна – 12, максимальна – 25.