

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Технологія виробництва продукції рослинництва і садівництва
Факультет	Факультет інженерної та професійної освіти
Кафедра	Кафедра харчових технологій
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Призначається завідувачем відповідної кафедри відповідно до посадових обов'язків, з урахуванням навчального навантаження науково-педагогічних працівників, у разі обрання здобувачами даного освітнього компонента.
Рівень (рівні) вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Загальний обсяг освітнього компонента	3 кредити ЄКТС / 90 годин
Семестр (семестри) вивчення	5 семестр
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 14 год.; практичні/семінарські/лабораторні – 16 год.; самостійна робота – 60 год. Заочна: лекції – 6 год.; практичні/семінарські/лабораторні – 6 год.; самостійна робота – 78 год. Дистанційна/дуальна (за наявності): реалізується в обсязі денної форми з використанням технологій дистанційного навчання. Примітка: розподіл годин може бути змінений залежно від особливостей поточного навчального року та обставин непереборної сили.
Коротка анотація та мета	Дисципліна розкриває основи агротехнології вирощування зернових, овочевих, плодових та ягідних культур. Здобувачі вивчають чинники, що впливають на врожайність та якість рослинницької продукції. Розглядаються питання післязбиральної обробки та підготовки продукції до переробки. Формування у здобувачів знань про технології вирощування продукції рослинництва і садівництва як сировини для харчової промисловості.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Компетентності: - Здатність застосовувати знання агротехнології для оцінювання якості рослинницької сировини. - Здатність аналізувати чинники, що впливають на врожайність і якість продукції рослинництва. - Здатність оцінювати технологічну придатність рослинницької сировини для переробки. Програмні результати навчання: - Пояснювати основи технологій вирощування продукції рослинництва і садівництва.

	2. Оцінювати якість рослинницької сировини за основними показниками. 3. Обґрунтовувати вибір способів післязбиральної обробки продукції.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Базові знання з дисципліни «Ботаніка», здобуті в межах загальноосвітньої підготовки.
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна – 5 осіб; максимальна – 30 осіб.