

Дисципліна	Малопоширені овочеві культури
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	3
Обсяг	4 кредити
Мова викладання	українська
Кафедра	Садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства
Вимоги до початку вивчення	здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «фізіологія рослин», «біології», «овочівництва»
Що буде вивчатися	Предметом вивчення є формування у студентів теоретичних знань з основ ареалу поширення, біологічних і морфологічних особливостей малопоширених овочевих культур. Особливостей росту і розвитку даних культур, їх господарського значення та основ використання.
Чому це цікаво/треба вивчати	Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде: знати: <ul style="list-style-type: none"> • значення, анатомо- морфологічні та біологічні особливості малопоширених овочевих культур; • фізіологію стійкості до факторів зовнішнього середовища; • закономірності плодоношення сучасні технології вирощування високих урожаїв екологічно чистих овочів; уміти: <ul style="list-style-type: none"> • розробляти, удосконалювати і реалізовувати прогресивні технології вирощування продукції малопоширених овочевих культур; • здійснювати біологічний контроль за станом насаджень та управляти процесами формування урожаю; • розробляти і реалізовувати заходи щодо поліпшення якості та зменшення втрат продукції овочівництва; • забезпечувати високу економічну ефективність впровадження технологій та їх екологічну чистоту.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	ПРН 7. Демонструвати знання і розуміння принципів фізіологічних процесів рослин в обсязі, необхідному для освоєння фундаментальних та професійних дисциплін. ПРН 9. Володіти методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності плодоовочевих агроценозів із збереженням природного різноманіття. ПРН 10. Аналізувати та інтегрувати знання із загальної та спеціальної професійної підготовки в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи у галузі садівництва та виноградарства. ПРН 16. Організовувати результативні і безпечні умови роботи. ПРН 17. Володіти знаннями і навичками, необхідними для вирішення виробничих завдань, пов'язаних з професійною діяльністю.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	СК 1. Здатність використовувати базові знання зі спеціалізованих підрозділів аграрної науки (плодівництво, овочівництво, виноградарство, ягідництво, грибівництво, рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, ґрунтознавство, механізація, захист рослин).

	<p>СК 2. Здатність використовувати навички з вирощування посадкового матеріалу плодових, ягідних культур і винограду, розмноження овоче- баштанних рослин у відкритому і закритому ґрунті та грибів.</p> <p>СК 3. Здатність використовувати на практиці основні біологічні і агротехнологічні концепції, правила і теорії, пов'язаних з плодовими, овочевими рослинами і виноградом.</p> <p>СК 4. Здатність застосовувати знання та розуміння фізіологічних процесів плодових, овочевих рослин і винограду для розв'язання виробничих технологічних задач, у т.ч. для їх зберігання і переробки.</p> <p>СК 9. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p>
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	залік