Дисципліна	Ягідництво
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Мова викладання	Українська
Вимоги до початку вивчення	Здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Фізіологія рослин», «Ботаніка», «Технологія зберігання та первинна обробка плодовоягідної продукції», «Плодівництво», «Спеціальне плодівництво».
Що буде вивчатися	У цьому курсі студенти вивчають біологічні, фізіологічні і господарські основи ягідних культур та виробництво високоякісних ягід є основною метою даної навчальної дисципліни, вивчення якої проводиться відповідно до вимог розвитку галузі садівництва та економічного і соціального розвитку України в цілому. В результаті вивчення дисципліни «Ягідництво» здобувачі зможуть ознайомитися з останніми досягненнями науки та провідним вітчизняним і світовим досвідом щодо основ вирощування ягідних культур. При вивченні дисципліни студент набуває компетентності щодо уміння використовувати результати наукових досліджень, користуючись передовим досвідом розробляти і впроваджувати інтенсивні технології на виробництві.
Чому це цікаво/треба вивчати	Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету здобувач буде: - проектувати ягідні насадження для різних форм власності і господарювання; - розробляти, удосконалювати прогресивні технології вирощування продукції ягідних культур; - управляти процесами формування урожаю; розробляти і реалізовувати заходи щодо поліпшення якості та зменшення втрат продукції ягідництва; - забезпечувати високу економічну ефективність впровадження технологій та їх екологічну чистоту.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	**ПРН 1.** Спеціалізовані концептуальні знання фундаментальних і прикладних аспектів плодівництва, овочівництва та виноградарства на рівні новітніх досягнень, необхідні для дослідницької та/або інноваційної діяльності у галузі садівництва та виноградарства. **ПРН 2.** Інтегрувати знання з різних галузей для розв'язання теоретичних та/або практичних задач і проблем плодівництва, овочівництва, виноградарства, грибівництва. **ПРН 8.** Приймати ефективні рішення у сфері садівництва та виноградарства, визначати цілі та завдання, генерувати і порівнювати альтернативи, аналізувати сценарії та ризики. **ПРН 10.** Здійснювати консультування та експертизу з питань інноваційних технологій у плодоовочівництві та виноградарстві.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Згідно з вимогами освітньої програми здобувачі мають здобути компетентності: **ІК.** Здатність розв'язувати фахові спеціалізовані складні задачі та практичні проблеми професійної діяльності у садівництві і виноградарстві або у процесі навчання, що передбачає застосування положень і методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов. **ЗК 1.** Здатність до абстрактного мислення, аналізу, та синтезу. **ЗК 2**. Здатність виявляти, ставити, вирішувати проблеми професійного спрямування. **ЗК 3.** Здатність генерувати нові ідеї (креативність). **ЗК 4**. Здатність розробляти та управляти проектами. **ЗК 7**. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. **СК 2.** Здатність критично осмислювати і прогнозувати стан і перспективи розвитку садівництва та виноградарства. **СК 3.** Здатність приймати ефективні рішення за умов недостатньої або обмеженої інформації, чітко і недвозначно доводити знання, аргументацію

	та власні висновки до фахівців і нефахівців. **СК 4.** Здатність використовувати результати наукових досліджень для забезпечення розвитку садівництва та виноградарства, розробляти наукові основи інтенсивних технологій вирощування плодів, овочів і винограду. **СК 5.** Здатність розробляти адаптивні системи землеробства для сільськогосподарських установ.
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Лекційні, практичні заняття
Семестровий контроль	Екзамен