

Дисципліна	Декоративне садівництво і квітникарство
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	3
Обсяг	5 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», «Рослинництво», «Плодівництво»
Що буде вивчатися	Вивчаючи дисципліну «Декоративне садівництво і квітникарство» студенти знайомляться з біологічними особливостями декоративних рослин, їх місцем в природі і в житті людини, систематикою декоративних рослин, їх використанням як об'єктів ландшафтної архітектури і як елементів інтер'єру. Студенти, засвоюючи основи цієї дисципліни, повинні добре уявляти основні закономірності ландшафтного облаштування території. Спеціаліст з декоративного садівництва повинен приймати активну участь в проектуванні як окремих елементів ландшафту, так і крупних об'єктів садово-паркового мистецтва
Чому це цікаво/треба вивчати	Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде:  <b>знати:</b> нормативні документи, законодавчу базу щодо питань створення, формування та експлуатації зелених насаджень; асортимент деревних, чагарникових та квітникових рослин, придатних для створення високо декоративних, стійких до несприятливих абіо - та біотичних чинників зовнішнього середовища насаджень різного функціонального призначення; біологічні, екологічні особливості та декоративні якості декоративних рослин; методи, способи й технології розмноження і вирощування садивного матеріалу декоративних рослин у відкритому і захищеному ґрунті; сучасні методи і препарати захисту рослин.  <b>вміти:</b> застосувати знання у професійній діяльності; організувати вирощування посадкового матеріалу декоративних рослин; створити зелені насадження різного функціонального призначення; формувати штучні декоративні якості деревних рослин; проводити системний догляд та захист декоративних рослин з метою охорони навколишнього природного середовища, збереження та відновлення зелених насаджень.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	ПРН 4. Порівнювати та оцінювати сучасні науково-технічні досягнення у галузі садівництва та виноградарства. ПРН 6. Демонструвати знання й розуміння фундаментальних розділів природничих і математичних наук в обсязі, необхідному для володіння відповідними навичками в садівництві і виноградарстві. 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

	<p>стабільності плодоовочевих агроценозів із збереженням природного різноманіття.</p> <p>ПРН 10. Аналізувати та інтегрувати знання із загальної та спеціальної професійної підготовки в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи у галузі садівництва та виноградарства.</p>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>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> <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 8. Здатність використовувати факти і досвід новітніх сучасних досягнень у садівництві і виноградарстві.</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	екзамен