

Дисципліна	Паркова фітоценологія
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	2
Обсяг	3 кредити
Мова викладання	українська
Кафедра	Садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою
Вимоги до початку вивчення	здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Ботаніка», «Декоративна дендрологія», «Рекреаційне лісівництво», «Основи екології та охорони природи», «Озеленення населених місць», «Ландшафтна архітектура», «Садово-паркове будівництво».
Що буде вивчатися	У курсі вивчаються технології створення та формування паркових фітоценозів різного функціонального призначення, підбір асортименту рослин та їх характерні декоративні властивості, з метою сформувати у майбутніх спеціалістів цілісного уявлення про рослинний покрив.
Чому це цікаво/треба вивчати	<p>Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде:</p> <p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> - закономірності організації фітоценозів та фактори, які визначають їх організацію, їх ознаки та динаміку; - структуру та функціонування паркових фітоценозів; - особливості класифікації фітоценозів; - флористичне і ценотичне різноманіття природних і штучних екосистем; - екологічні та нозологічні особливості рослинного покриву України. - основні правила формування паркових фітоценозів, їх утримання та охорона. <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - застосовувати знання в професійній та природоохоронній діяльності; - визначати наукову цінність біорізноманіття природно-заповідного фонду; - обґрунтовувати виділення і створення природно-заповідних територій; володіти методами проектування природнозаповідних територій; - встановлювати режими збереження заповідних екосистем; - оцінювати вплив антропогенних факторів на заповідні екосистеми; - організувати громадський контроль природно-заповідного фонду; - діяти у складі служб державної охорони природно-заповідного фонду; - проводити найпростіші наукові спостереження в заповідних паркових екосистемах; - організовувати еколого-освітню, просвітню та рекреаційну діяльність
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>ПРН 5. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої зони міста.</p> <p>ПРН 15. Організувати результативні та безпечні умови праці.</p>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>СК 1. Здатність застосовувати знання зі спеціалізованих підрозділів науки (екології, ботаніки, дендрології, фізіології рослин, генетики та селекції декоративних рослин, ґрунтознавства міських екосистем, агротехніки вирощування декоративних рослин, проектування, формування та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів, захисту декоративних рослин від шкідників та хвороб, механізації садово-паркових робіт тощо).</p> <p>СК 6. Здатність оцінювати, інтерпретувати та синтезувати теоретичну інформацію і практичні, виробничі й дослідні дані у галузі садово-паркового господарства.</p> <p>СК 11. Здатність зберігати та охороняти біологічне різноманіття на</p>

	об'єктах садово-паркового господарства, підвищувати їх екологічний потенціал
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	залік