

Дисципліна	Формове різноманіття деревних рослин
Рівень ВО	«Магістр»
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», «Дендрологія», «Декоративна дендрологія», «Ландшафтна архітектура», «Ландшафтне проектування», «Озеленення населених місць» та багатьох інших.
Що буде вивчатися	При викладенні дисципліни «Формове різноманіття деревних рослин» студентам пропонується вивчення найбільш поширених і цікавих культиварів деревних рослин, їх класифікацію, теоретичні основи отримання культиварів деревних рослин.
Чому це цікаво/треба вивчати	Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде: знати: асортимент деревних рослин, знати особливості їх реакції на дію різних екологічних факторів; вміти: підбирати асортимент перспективних культиварів деревних видів для декоративних насаджень на території України.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	ПРН 2. Організовувати та здійснювати роботи з урбомониторингу і інвентаризації на об'єктах садово-паркового господарства, природних і культурних ландшафтів та складання кадастру зелених насаджень; ПРН 5. Пропонувати та організовувати еколого-біологічні та технологічні заходи створення та утримання об'єктів садово-паркового господарства, природних і культурних ландшафтів; ПРН 10. Розробляти проекти об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, реставрації та реконструкції об'єктів озеленення, культурної спадщини; проектувати зимові сади в інтер'єрах офісних і житлових будівель, озеленення покрівель, оранжерейні і тепличні комплекси ПРН 12. Створювати об'єкти озеленення різного призначення та підбирати комплекс робіт по догляду за рослинами у насадженнях;
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	СК 5. Здатність складати кадастри зелених насаджень. СК 13. Здатність планувати та здійснювати збір, обробку, аналіз і систематизацію науково-технічної інформації з теми дослідження, обирати методики і засоби розв'язання складних задач професійної діяльності. СК 14. Здатність до отримання нових знань та проведення прикладних досліджень в галузі садово-паркового господарства, узагальнення та систематизації отриманої інформації.
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	екзамен