

**Анотація вибіркової дисципліни *Озеленення населених місць***

Назва дисципліни	<b>Озеленення населених місць</b>
Кількість кредитів	3 кредити ECTS, 90 годин, в тому числі лекції – 18 год., практичні заняття – 18 год., самостійна робота студента – 54 год. Форма контролю – <b>залік</b>
Назва кафедри	Кафедра садово-паркового господарства та екології
ПІБ викладача, науковий ступінь та вчене звання	Петренко Сергій Віталійович – доцент кафедри Садово-паркового господарства та екології  Бордюгова Олена Іванівна – асистент кафедри Садово-паркового господарства та екології
Зміст дисципліни	<b>Мета</b> – набуття студентами знань про екологічні, соціально-економічні, архітектурно-планувальні аспекти озеленення міст, історію та напрямки розвитку садово-паркового господарства, міську систему озеленення, проектування зелених насаджень <b>Завдання:</b> формування знань і вмінь з основних методів формування гармонійного середовища життєдіяльності людини засобами ландшафтної архітектури, з класифікації земних насаджень, основним композиційним закономірностям та прийомам формування озелених територій, з агротехніки вирощування рослин відкритого та закритого ґрунту, з технології будівництва та експлуатації садово-паркових об'єктів.
Компетентності	Вивчення цього курсу дозволяє студентам здобути такі <b>компетентності:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу;</li> <li>- Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;</li> <li>- Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети;</li> <li>- Прагнення до збереження навколишнього середовища;</li> <li>- Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</li> </ul> <b>Результати навчання:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Здатність застосовувати знання з даного освітнього компонента;</li> <li>- Здатність застосовувати інженерно-технічне обладнання на об'єктах садово-паркового господарства;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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;</li> <li>- Здатність проводити вимірювання та дослідження;</li> <li>- Організувати результативні та безпечні умови праці.</li> </ul>
На кого орієнтований курс	орієнтований на студентів бакалаврів спеціальності «Лісове господарство», «Екологія»
Попередня підготовка	Ботаніка з основами фізіології рослин (для здобувачів освіти спеціальності Лісове господарство), Екологія рослин з основами фітоценології (для здобувачів освіти спеціальності Екологія).
Форма викладання дисципліни	Очна або онлайн за допомогою Zoom та Moodle на «Освітньому порталі»