

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 12 «Декоративні рослини закритого ґрунту»
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	Лісове господарство та інші спеціальності
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	4 курс 8 семестр; 5 кредитів ЄКТС;
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	150 год., з них – 10 год. лекцій, 20 год. – лабораторних
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Лісового та садово-паркового господарства
Автор дисципліни	доц. Шепелюк М.О.
Короткий опис	Мета опанування курсу «Декоративні рослини закритого ґрунту» полягає у оволодінні студентами сукупністю знань і практичних умінь та навичок стосовно біологічних, екологічних особливостей декоративних рослин, технологій їх вирощування в умовах закритого ґрунту на основі сучасних досягнень науки і практики.
Вимоги до початку вивчення	Основи вивчення дисципліни базуються на таких дисциплінах, як «Ботаніка», «Фізіологія рослин», «Грунтознавство».
Що буде вивчатися	<p>Декоративне рослинництво як галузь людської діяльності, його завдання та історія розвитку.</p> <p>Групування та морфологічні особливості декоративних культур.</p> <p>Виробничі площини та основні режими для вирощування декоративних культур.</p> <p>Приготування та використання тепличних ґрунтів. Удобрення та вапнування закритого ґрунту при вирощуванні декоративних культур.</p> <p>Способи розмноження декоративних рослин захищеного ґрунту.</p> <p>Захист декоративних рослин від шкідників та хвороб.</p> <p>Вирощування декоративних культур на гідро, аero- та іоннопоніці.</p> <p>Вигонка декоративних рослин.</p> <p>Загальні прийоми вирощування провідних та перспективних декоративних культур у захищенному ґрунті (гвоздика ремонтантна, троянда, хризантема, гербера, гортензія, цикламен, фрезія, азалія, примула, орхідні, гіпеаструм, піатенсія, глоксинія, пелargonія, альстрремерія).</p>

	Загальні прийоми вирощування вічнозелених декоративно-квітучих і декоративно-листяних рослин.
Чому це цікаво/треба вивчати	Під час вивчення дисципліни студенти отримають необхідні знання з теоретичних та практичних основ вирощування квітково-декоративних рослин закритого ґрунту. Курс спрямований на вивчення та засвоєння можливих шляхів для вирішення на професійному рівні завдань, які можуть бути поставлені перед майбутнім фахівцем сучасними умовами життя в даній сфері людської діяльності.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вирощувати основні види декоративних рослин у закритому ґрунті;</li> <li>– Вміти вирощувати рослини на зріз;</li> <li>– Користуватися навчальною, науково-методичною та нормативно-довідковою літературою;</li> <li>– Виконувати базові експериментальні роботи, узагальнювати та систематизувати їх результати;</li> <li>– Критично аналізувати спеціальні літературні джерела;</li> <li>– Використовувати набуті знання для вивчення наступних спеціальних дисциплін освітньо-професійної програми та для підвищення свого фахового рівня.</li> </ul>
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	<p>При вивченні курсу «Декоративні рослини закритого ґрунту» студенти здобувають такі компетентності:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Здатність створювати умови для оптимального росту та розвитку квітково-декоративних рослин;</li> <li>– Розробляти, удосконалювати і реалізовувати прогресивні технології вирощування рослин в умовах закритого ґрунту;</li> <li>– Здійснювати біологічний контроль за станом насаджень та управляти процесами росту та розвитку;</li> <li>– Розробляти і реалізовувати заходи щодо поліпшення якості та зменшення втрат продукції рослин закритого ґрунту;</li> <li>– Грамотно проводити обрізування квітково-декоративних рослин в умовах закритого ґрунту.</li> </ul> <p>В результаті, у студентів сформуються міцні теоретичні знання і відповідні практичні навички з вирощування декоративних рослин в теплицях і парниках. Що у свою чергу забезпечить набуття студентами необхідних для фахівця вмінь</p>

	використовувати отримані знання і навички для вирішення конкретних практичних завдань лісового та садово-паркового господарства.
Інформаційне забезпечення	<p>1. Білорусець Е. Г. Квітникарство захищеного ґрунту. К.: Урожай, 1994.</p> <p>2. Приходько С.Н., Яременко Л.М., Черевченко Т.М. Декоративні рослини відкритого і закритого ґрунту. К.: Наук. думка, 1985.</p> <p>3. Теплиці і тепличні господарства: Довідник / [за ред. Г.Г. Шишкі]. К.: Урожай, 1993.</p>
Web-посилання на (опис дисципліни) силabus навчальної дисципліни на вебсайті факультету (інституту)	

**Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)**