



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «ТРОЯНДОЗНАВСТВО»

Ступінь вищої освіти - **Магістр**
Спеціальність **203 Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство**

Освітня програма «**Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство**»

Рік навчання **2**, семестр **3**

Форма навчання **денна**

Кількість кредитів ЄКТС **4**

Мова викладання **українська**

Лектор навчальної
дисципліни
Контактна інформація
лектора (e-mail)
URL ЕНК на
навчальному порталі
НУБіП України

Гаврись Іванна Любомирівна – кандидат с.-г. наук, доцент
кафедри овочівництва і закритого ґрунту

havris@ukr.net

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1730>

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна розкриває питання історії поширення видів троянди, описує найбільші трояндові сади світу. Розглядаються питання вимог троянди до умов навколишнього середовища і методи його регулювання. Вивчається питання підщеп та їхньої сумісності з культурними сортами, різноманітність груп та форм троянди, способи її розмноження та особливості обрізки. Розкриваються особливості вирощування окремих груп троянди у культивацийних спорудах ґрунтовим та гідропонним способами, а також в якості горщечкової культури. Охоплюються питання догляду за рослинами, захисту від шкідників та боротьби проти хвороб.

Компетентності навчальної дисципліни:

Інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері садівництва та виноградарства під час здійснення професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій, які характеризуються комплексністю та невизначеністю умов.

Загальні компетентності (ЗК):

ЗК 2. Здатність виявляти, ставити, вирішувати проблеми професійного спрямування.

Програмні результати навчання навчальної дисципліни:

ПРН 12. Впроваджувати елементи новітніх технологій вирощування малопоширених плодкових та овочевих культур з адаптацією їх до конкретних умов культивування і органічних технологій.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/практичні/ самостійні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Модуль 1				
Тема 1. Класи, садові групи і сорти троянди.	2/4/20	Знати історію походження троянди та найвизначніші трояндові сади світу. Знати ботанічну та господарську класифікацію троянди. Розрізняти групи та форми за морфобіологічними характеристиками. Вивчити базовий асортимент основних груп троянди.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	20
Тема 2. Способи розмноження троянди.	2/4/20	Знати способи розмноження троянди. Використання природного і штучного вегетативного розмноження. Нові технології вирощування садивного матеріалу. Знати види та сорти шипшини для підщепи. Сумісність підщепи та прищепи.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	20
Модуль 1 – письмова робота				60
Всього за модуль 1	4/8/40			100
Модуль 2				
Тема 3. Вирощування троянди у відкритому ґрунті	2/4/15	Знати основні кліматичні параметри і їхню дію на рослини. Знати особливості формування габітусу троянди для оптимального розвитку рослини. Вміти створити необхідні умови для росту та розвитку троянди. Знати особливості створення оптимальних умов у період спокою.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	15
Тема 4. Вирощування троянди у закритому ґрунті	2/4/15	Знати етапи традиційної та сучасної технологій вирощування троянди у ґрунтових та гідропонних теплицях, а також основні технологічні аспекти вирощування горщечкової культури.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	15
Тема 5. Догляд за рослинами	2/4/20	Знати і розрізняти шкідників та збудників хвороб троянди, які уражують стебла, листки та квітки. Вміти застосовувати профілактичні заходи боротьби	Здача практичної роботи. Виконання самостійної	20

		та знати препарати, норми та дози їх використання для «лікування» рослин троянди.	роботи (в.т.ч. в elearn)	
Модуль 2 – письмова робота				50
Всього за модуль 2	6/12/50			100
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних, модульних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати та презентації повинні відображати зміст теми, містити структурований матеріал і мати коректні текстові посилання на використану літературу.
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результатами складання екзамену
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

1. Вельчева Л.Г. Практикум з квітництва: навчальний посібник / Л.Г. Вельчева, О.Є. П'юрко, Ю.Л. Бредіхіна – Мелітополь: МДПУ, 2020. – 92 с.
2. Гавриць І.Л. Квітництво закритого ґрунту: навчальний посібник / І.Л. Гавриць – Київ: Компрінт, 2020. – 368 с.
3. Гавриць І.Л. Текст лекцій з дисципліни «Трояндознавство» для студентів магістратури 2-го року навчання за спеціальністю 203 – Садівництво та виноградарство - К.: НУБіП, 2023. - 77 с.
4. Кирик М.М. Хвороби квіткових і декоративних рослин / М.М. Кирик, В.К. Шевчук, М.Й. Піковський та ін. – К. Фенікс, 2019. – 328 с.
5. Hessayon D.G. The rose expert (reprinted). – York: Transworld Publishers – 2019. – 141 p.
6. https://kvitkainfo.com/roslini-vidkritogo-gruntu/troyanda_-_vidi-troyand.html
7. <https://www.vashsad.ua/>
8. <https://zelenasadyba.com.ua/landshaftnij-dizajn/chym-pidzhyvyty-kvitnyk-vesnoyu.html>
9. <https://www.systopt.com.ua/article-vyroshhuvannya-kvitiv-v-teplyci>
10. <https://www.epravda.com.ua/publications/2019/09/19/651632/>
11. <https://news.agro-center.com.ua/eco-farming/zarobljaiemo-na-prekrasnomu-jak-viroshhuvati-kviti-v-teplyci.html>