



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ
«Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту»

Ступінь вищої освіти - **Магістр**
Спеціальність **203 Садівництво та виноградарство**
Освітня програма «**Садівництво та виноградарство**»
Рік навчання **1**, семестр **2**
Форма навчання **денна**
Кількість кредитів ЄКТС **10**
Мова викладання **українська**

Лектори курсу

Контактна інформація лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

Гаврись Іванна Любомирівна – кандидат с.-г. наук, доцент кафедри овочівництва і закритого ґрунту
Кутовенко Віра Богданівна – кандидат с.-г. наук, доцент кафедри овочівництва і закритого ґрунту
havris@ukr.net
virakutovenko@gmail.com
<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3459>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Фахівець спеціальності «Садівництво та виноградарство» має бути ознайомлений та орієнтуватися у різноманітності плодоовочевої продукції, яка для країн тропічної та субтропічної зон є основною продовольчою та експортною, але маловідома для вітчизняного споживача. У дисципліні вивчаються сучасні тенденції вирощування малопоширених овочевих та екзотичних культур у культивацийних спорудах, розкривається видовий та сортовий склад, особливості вирощування та догляду за ними, способи розмноження, агротехнічні заходи і використання продукції. Вивчаються вимоги малопоширених рослин до мікрокліматичних параметрів та способи забезпечення оптимальних умов для вирощування окремих культур у відкритому ґрунті, теплицях та закритих приміщеннях.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/практичні/ самостійні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Модуль 1				
Тема 1. Біологічні основи вирощування малопоширених культур у закритому ґрунті	1/2/8	Знати ботанічну та господарську класифікацію малопоширених овочевих, тропічних та субтропічних культур, їхнє групування за вимогами до умов навколишнього середовища. Знати фізіологічні особливості субтропічних та тропічних плодівих	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5

		культур.		
Тема 2. Характеристика і особливості вирощування основних представників цитрусових	2/3/12	Розрізняти та вміти охарактеризувати основних представників цитрусової групи. Вимоги цитрусових до умов мікроклімату та живлення. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 3. Вирощування трав'янистих плодових культур у закритому ґрунті	4/4/12	Знати ботаніко-біологічну характеристику представників трав'янистих плодових рослин, які походять із тропічного та субтропічного клімату. Розрізняти та вміти охарактеризувати основні види. Вимоги цих культур до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 4. Вирощування інжиру у закритому ґрунті	1/2/6	Знати ботаніко-біологічну характеристику інжиру. Вимоги до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Тема 5. Вирощування плодових ліан у спорудах закритого ґрунту	3/4/10	Знати ботаніко-біологічну характеристику плодових ліан, які походять із тропічного та субтропічного клімату. Розрізняти та вміти	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10

		охарактеризувати основні види. Вимоги цих культур до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.		
Модуль 1 – письмова робота				60
Всього за модуль 1	11/15/48			100
Модуль 2				
Тема 1. Вирощування гранатника у закритому ґрунті	2/3/9	Знати ботаніко-біологічну характеристику гранатника. Вимоги до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Тема 2. Горіхоплідні культури в закритому ґрунті	3/4/11	Знати ботаніко-біологічну характеристику горіхоплідних культур, які походять із тропічного та субтропічного клімату. Розрізняти та вміти охарактеризувати основні види. Вимоги цих культур до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 3. Вирощування папаї у спорудах закритого ґрунту	2/2/9	Знати ботаніко-біологічну характеристику папаї. Вимоги до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження,	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5

		особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.		
Тема 4. Кісточкові культури в закритому ґрунті	4/4/11	Знати ботаніко-біологічну характеристику кісточкових культур, які походять із тропічного та субтропічного клімату. Розрізняти та вміти охарактеризувати основні види. Вимоги цих культур до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 5. Ароматично-смакові рослини в закритому ґрунті	1/2/9	Знати ботаніко-біологічну характеристику ароматично-смакових культур, які походять із тропічного та субтропічного клімату. Розрізняти та вміти охарактеризувати основні види. Вимоги цих культур до параметрів мікроклімату в умовах теплиць. Знати способи розмноження, особливості вирощування в умовах закритого ґрунту.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Модуль 2 – письмова робота				65
Всього за модуль 2	12/15/49			100
Модуль 3				
Тема 1. Малопоширені рослини родини пасльонові	2/4/10	Знати ботанічні та біологічні особливості малопоширених пасльонових овочевих культур. Розрізняти та вміти охарактеризувати види.	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10

		Знати технологію вирощування		
Тема 2. Малопоширені рослини родини гарбузові	2/4/10	Знати ботанічні та біологічні особливості малопоширених рослин родини гарбузові. Розрізняти та вміти охарактеризувати види. Знати технологію вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 3. Технологія вирощування артишоку	3/3/11	Знати ботанічні та біологічні особливості артишоку. Знати технологію вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Тема 4. Технологія вирощування відбілених і зелених пагонів спаржі	4/3/13	Знати ботанічні та біологічні особливості спаржі. Знати технологію вирощування відбілених та зелених пагонів	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 5. Технологія вирощування батату	2/3/10	Знати ботанічні та біологічні особливості батату. Знати технологію вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Модуль 3 – письмова робота				60
Всього за модуль 3	13/17/54			100
Модуль 4				
Тема 1. Малопоширені рослини родини селерових.	2/4/10	Знати ботанічні та біологічні особливості рослин родини селерові. Розрізняти та вміти охарактеризувати види. Знати технологію вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 2. Малопоширені рослини родини губоцвітих	2/4/10	Знати ботанічні та біологічні особливості рослин родини губоцвіті. Розрізняти та вміти	Здача практичної роботи. Виконання самостійної	10

		охарактеризувати види. Знати технологію вирощування	роботи (в.т.ч. в elearn)	
Тема 3. Технологія вирощування шафрану	3/3/12	Знати ботанічні та біологічні особливості шафрану. Знати технологію вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 4. Технологія вирощування бамії	2/2/12	Знати ботанічні та біологічні особливості бамії. Знати технологію її вирощування	Здача практичної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Модуль 4 – письмова робота				65
Всього за модуль 4	9/13/44			100
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перекладання:</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	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.
<i>Політика щодо відвідування:</i>	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