



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Органічне плодівництво»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність 203 «Садівництво та виноградарство»
Освітня програма «Садівництво та виноградарство»
Рік навчання 2021-2022, семестр 5
Форма навчання денна (денна, заочна)
Кількість кредитів ЄКТС 3
Мова викладання українська (українська, англійська, німецька)

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

Мазур Борис Миколайович
mazurborism@gmail.com

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3667>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Метою викладання дисципліни «Органічне плодівництво» є надання аспірантам теоретичних знань і формування професійних умінь стосовно запровадження сучасних альтернативних систем, а саме органічного садівництва у практику сільськогосподарського виробництва.

В результаті вивчення дисципліни студент повинен знати:

- Сутність концепції стійкого розвитку агровиробництва;
- Історію розвитку альтернативного землеробства (органічного плодівництва);
- Основні цілі та принципи біологічного плодівництва;
- Нормативно-правову базу в галузі біологічного плодівництва (IFOAM, ЄС, FAO);
- Сутність системи сертифікації органічних господарств та органічної продукції;
- Пріоритетні завдання розвитку органічного плодівництва в Україні;
- Існуючі в світі різновиди ресурсозберігаючих технологій в агросфері.

вміти:

- Розробити заходи щодо збереження ґрунтової родючості;
- Розробити систему біологічного захисту плодових і ягідних рослин від шкідників та хвороб;
- Розробити комплекс біологічних заходів боротьби з бур'янами у насадженнях багаторічних рослин;
- Здійснити балансові розрахунки запасів гумусу та поживних речовин при органічному вирощуванні плодових і ягідних культур;
- Визначити пріоритетні напрямки розвитку органічного господарства.

СТРУКТУРА КУРСУ

Галузь знань, напрям підготовки, спеціальність, рівень вищої освіти	
Галузь знань	20 – Аграрні науки та продовольство
Спеціальність	203 – «Садівництво і виноградарство»
Рівень вищої освіти	Магістр
Характеристика навчальної дисципліни	

Вид	Вибіркова	
Загальна кількість годин	90	
Кількість кредитів ECTS	3	
Кількість змістових модулів	2	
Форма контролю	Іспит	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	вечірня форма навчання
Рік підготовки	1	1
Семестр	3	3
Лекційні заняття	20 год.	20 год.
Практичні, семінарські заняття	10 год.	10 год.
Лабораторні заняття	–	–
Самостійна робота	60 год.	60 год.
Індивідуальні завдання	–	–
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми навчання	3 год.	–

Програма та структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин									
	денна форма					Заочна форма				
	усього	у тому числі				усього	у тому числі			
		л	п	інд	с.р.		л	п	інд	с.р.
1	2	3	4	6	7	8	9	10	12	13
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ОРГАНІЧНОГО ПЛОДІВНИЦТВА В УКРАЇНІ										
Тема 1 Загальна концепція органічного плодівництва та його поширення у світі. Цілі, завдання і закони органічного плодівництва.	28	4	4		20	19	4	4		20
Тема 2. Біологічне плодівництво в Україні.	28	4	4		20	19	4	4		20
Тема 3. Організація органічних господарств.	28	4	4		20	14	4	4		20
Разом	84	12	12		60	84	12	12		60
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 2. ТЕОРЕТИЧНА ТА МЕТОДИЧНА БАЗА ОРГАНІЧНОГО ПЛОДІВНИЦТВА ТА ЙОГО ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ										
Тема 4. Живлення та захист рослин у органічному плодівництві	33	4	4		25	33	4	4		25

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин									
	денна форма					Заочна форма				
	усього	у тому числі				усього	у тому числі			
		л	п	інд	с.р.		л	п	інд	с.р.
1	2	3	4	6	7	8	9	10	12	13
Тема 5. Сертифікація та маркетинг органічної плодової продукції. Економічна ефективність органічного плодівництва	33	4	4		25	33	4	4		25
Разом	66	8	8		50	66	8	8		50
Усього годин	150	20	20		110	150	20	20		110

Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розрахунок балансу поживних елементів в ґрунтах господарства за різних систем землеробства	2
2	ЕМ-технологія, ЕМ-препарати	2
3	Біологічні методи боротьби з бур'янами в багаторічних насадженнях	2
4	Біологічні методи захисту плодових і ягідних культур від хвороб та шкідників.	2
5	Переваги і недоліки органічного плодівництва	2
	Разом	10

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедайтів та перекладання:	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 робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні 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 результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано