



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ІНТЕГРОВАНІ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ РОСЛИН»

Компонента освітньої програми – обов'язкова (4,0)

Освітньо-професійна програма	Агрономія
Спеціальність	Н1- Агрономія
Галузь знань	Н- Аграрні науки та продовольство
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Мова навчання	українська / англійська (<i>за потреби</i>)
Профайл викладача (-ів)	Романюк Василь Васильович, к.б.н., доцент https://geomatics.chnu.edu.ua/pro-kafedru/kolektyv-kafedry/romaniuk-vasyl-vasylovych/
Контактний тел.	+380507679412
Е-mail:	v.romanyuk@chnu.edu.ua
Сторінка курсу в Moodle	https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=1368
Консультації	Згідно графіку навчального процесу

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ІСЗР передбачає на основі знань про біологію та шкодочинність основних фітопатогенних та шкодочинних організмів, які проявляються на посівах сільськогосподарських культур оволодіти теоретичними основами та практичними навичками щодо розробки інтегрованих систем захисту культурних рослин з метою збереження максимальної продуктивності та врожайності культур.

Мета навчальної дисципліни

Набуття навичок створення і обґрунтування оптимальних систем хімічного захисту основних представників сільськогосподарських культур; розробка інтегрованих систем захисту рослин із врахуванням біоекологічних особливостей культур та агротехніки їх вирощування.

НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

МОДУЛЬ 1. СТРАТЕГІЯ ТА ТЕХНОЛОГІЯ ІНТЕГРОВАНОЇ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ РОСЛИН	
Тема 1	Сучасний стан та стратегія розвитку системи захисту рослин.
Тема 2	Стратегія інтегрованого захисту рослин.
Тема 3	Теоретичні основи систем і технологія застосування методів і засобів у інтегрованій системі захисту рослин.
Тема 4	Технологія інтегрованої системи заходів захисту. Облік шкодочинних об'єктів
Тема 5	Прогноз розвитку шкідників, хвороб рослин і бур'янів, оцінка фітосанітарного стану агроценозів.
МОДУЛЬ 2. ІНТЕГРОВАНІ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ РОСЛИН	
Тема 9	Інтегровані системи захисту зернових колосових культур.

Тема 10	Інтегровані системи захисту зернобобових культур.
Тема 11	Інтегровані системи захисту бульбо- та коренеплідних культур.
Тема 12	Інтегровані системи захисту технічних культур.
Тема 13	Інтегровані системи захисту овочевих культур.
Тема 14	Інтегровані системи захисту плодово-ягідних культур.
	Інтегровані системи захисту посівних кормових трав.

ФОРМИ, МЕТОДИ ТА ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ

- словесні: пояснювально-ілюстративний (лекція, розповідь);
- наочні: ілюстрація зображень, постійних препаратів, таблиць, колекційних зразків посівного матеріалу, гербарних зразків рослин; презентації;
- практичні: виконання завдань під час практичних занять, розв'язування тестових завдань, розв'язування задач;
- репродуктивні (відповіді на запитання під час занять);
- проблемно-пошукові (розв'язання проблемних завдань).

ФОРМИ Й МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ТА ОЦІНЮВАННЯ

Поточний контроль: форми та методи контролю.

Форми поточного контролю:

- усне опитування;
- письмова відповідь студента;
- захист практичних робіт;
- проміжне тестування;
- повідомлення.
-

Методи контролю:

- контрольні роботи;
- стандартизовані тести;
- проекти (індивідуальні та командні проекти; дослідницько-творчі та ін.);
- повідомлення;
- колоквіум.

Підсумковий контроль – екзамен

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Оцінювання програмних результатів навчання здобувачів освіти здійснюється за шкалою європейської кредитно-трансферної системи (ECTS).

Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
	Оцінка (бали)	Пояснення за розширеною шкалою
Відмінно	A (90-100)	відмінно
Добре	B (80-89)	дуже добре
	C (70-79)	добре
Задовільно	D (60-69)	задовільно
	E (50-59)	достатньо
Незадовільно	FX (35-49)	(незадовільно) з можливістю повторного складання
	F (1-34)	(незадовільно) з обов'язковим повторним курсом

Критерієм успішного оцінювання є досягнення здобувачем вищої освіти мінімальних порогових рівнів (балів) за кожним запланованим результатом навчання.

ПОЛІТИКА ЩОДО АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ

Дотримання політики щодо академічної доброчесності учасниками освітнього процесу при вивченні навчальної дисципліни регламентовано такими документами:

- ✓ «Етичний кодекс Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/jxdfs0zb/etychnyi-kodeks-chernivetsko-ho-natsionalnoho-universytetu.pdf>
- ✓ «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату у Чернівецькому національному університету імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/n5nbzwgb/polozhennia-chnu-pro-plahi-at-2023plusdodatky-31102023.pdf>

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. www.letitbit.net
2. www.agro.ua
3. www.agroscience.com.ua
4. www.agrowest.com.ua
5. www.him.at.ua/blog
6. www.green-plant.com.ua/product
7. www.dobry-gospodar.com.ua
8. www.bayer.ua
9. www.syngenta.ua
10. www.seminis.com

*Детальна інформація щодо вивчення курсу «Інтегровані системи захисту рослин» висвітлена у робочій програмі навчальної дисципліни
(<http://surl.li/trstxy>)*