



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ПРАКТИЧНА МІКОЛОГІЯ»

Компонента освітньої програми – *вибіркова (4,0)*

Освітньо-професійна програма	Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
Спеціальність	014.05 - Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
Галузь знань	01 – Освіта/Педагогіка
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Мова навчання	українська / англійська (<i>за потреби</i>)
Профайл викладача (-ів)	Романюк Оксана Миколаївна, к.б.н., доцент https://botany.chnu.edu.ua/kolektyv-kafedry/romaniuk-oksana-mykolaiivna/
Контактний тел.	+38-0372- 58-48-41
Е-mail:	o.romaniuk@chnu.edu.ua
Сторінка курсу в Moodle	https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=2189
Консультації	Згідно графіку навчального процесу

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Практична мікологія передбачає оволодіння здобувачами вищої освіти теоретичних основ про біологію грибів, їх біологічне та господарсько-практичне значення, перспективи і напрямки застосування у різних сферах людської діяльності.

Мета навчальної дисципліни

Поглиблення та структурування знань студентів про функціональну роль грибів у природі та їх вплив на різні аспекти життя людини, а також можливості та перспективи їх практичного використання.

НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

МОДУЛЬ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ МІКОЛОГІЇ	
Тема 1	Теоретичні основи мікології
Тема 2	Мікориза та її значення в природі та життєдіяльності людини.
Тема 3	Гриби-біодеструктори: різноманіття, методи дослідження та боротьба з ними.
Тема 4	Гриби як збудники хвороб рослин.
Тема 5	Хімічні та біологічні методи контролю численності фітопатогенних грибів.
МОДУЛЬ 2. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ГРИБІВНИЦТВА	
Тема 4	Теоретичні основи грибівництва.
Тема 5	Прикладні аспекти вивчення лишайників.

ФОРМИ, МЕТОДИ ТА ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ

- словесні: пояснювально-ілюстративний (лекція, розповідь)
- наочні: ілюстрація зображень, постійних препаратів, таблиць, гербарних та фіксованих зразків; презентації;
- практичні: виконання завдань під час практичних занять (виготовлення тимчасових препаратів – під час аудиторного навчання; аналіз препаратів або їх фотографій), розв'язання тестових завдань;
- 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.);
- реферати;
- колоквіум;
- презентації результатів виконаних завдань та досліджень;
- завдання на лабораторному обладнанні, реальних об'єктах;
- інші види індивідуальних та групових завдань.

Підсумковий контроль – залік

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

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

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
80-89	B	добре	
70-79	C		
60-69	D	задовільно	
50-59	E		
35-49	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

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/jxpbs0zb/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.com
2. www.botanika-e-larn.com
3. www.agro.ua
4. www.agrowest.com.ua
5. www.green-plant.com.ua/product

Детальна інформація щодо вивчення курсу «Практична мікологія» висвітлена у робочій програмі навчальної дисципліни

https://botany.chnu.edu.ua/media/1albx4ki/robocha_programa_praktychna_micologia_2024-2025.pdf