

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Лікарські рослини у системі оздоровлення людини

Статус дисципліни – вільного вибору здобувача вищої освіти.

Викладач кафедри промислової фармації: Нікітіна О.О., доцент.

Рівень вищої освіти перший (бакалаврський) рівень вищої освіти.

Необхідні передумови: успішне опанування дисциплін: біологія, фізика, географія, органічна хімія, загальна та неорганічна хімія.

1. Анотація курсу:

Обсяг модуля: загальна кількість годин – 120; кількість кредитів ЄКТС – 4.

Мета дисципліни – є досягнення цілісного уявлення про можливості, форми і методи використання лікарських рослин, розуміння їх місця і ролі у системі оздоровлення людини.

Результати навчання дисципліни:

знати: теоретичні та методичні основи використання лікарських рослин для оздоровлення людини; правила використання методів оздоровлення за допомогою фітозасобів;

вміти: проектувати індивідуальне оздоровлення людини на основі знань форм і методів

оздоровлення за допомогою лікарських рослин, використовувати цілющі властивості рослин;

володіти навичками: аналізу і критичної оцінки різних методів і засобів оздоровлення з використанням лікарських рослин і лікарської рослинної сировини; заготівлі лікарської рослинної сировини і виготовлення фітозасобів з лікарської рослинної сировини

(настоїв, відварів, настоянок, косметичних засобів тощо);

здатен продемонструвати: можливості вибирати фітозасоби загальної дії та залежно від наявних функціональних розладів; враховувати фітотерапевтичну дію рослинних засобів, що найчастіше застосовуються в медичній практиці;

самостійно вирішувати питання: використання основних законів природничонаукових дисциплін у професійній діяльності; трактування взаємозв'язку між компонентним складом

лікарських рослин і фітопрепаратів та їх дією на організм людини.

Зміст дисципліни: Тема 1. Роль і місце фітооздоровлення у збереженні здоров'я людини, основні історичні етапи розвитку фітотерапії, переваги і недоліки засобів на основі лікарських рослин. Тема 2. Біологічно активні сполуки лікарських рослин: продукти первинного метаболізму та їх оздоровча дія. Тема 3. Біологічно активні сполуки лікарських рослин: продукти вторинного метаболізму та їх оздоровча дія. Тема 4. Отруйні рослини України, їх користь і небезпека. Тема 5. Збір, сушіння, зберігання лікарської рослинної сировини, правила приготування фітозасобів в домашніх умовах. Тема 6. Лікарські рослини в косметології і аромаоздоровленні. Тема 7. Лікарські рослини, що містять ефірні олії. Тема 8. Лікувальна цінність продуктів рослинного походження. Тема 9. Рослинні джерела вітамінів. Тема 10. Рекреаційний і психо-естетичний вплив рослин на здоров'я людини.

Форми підсумкового контролю: залік.

Засоби діагностики успішності навчання: питання для захисту лабораторних робіт, презентації, тестові контрольні питання, питання для підсумкового контролю.

Мова навчання: українська.

2. Оцінювання:

Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти

[illegible]

Розподіл балів за видами робіт

Види робіт, що оцінюються в балах	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	Усього
Захист практичної роботи	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
Тематичний контроль (тестування)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
Презентації	20										20
Модульний контроль	10										10
Всього з дисципліни											100

Критерії оцінювання видів робіт

Критерії оцінювання практичної роботи: виконання практичної роботи – 0,5 балів, оформлення протоколу (хід роботи, розрахунки, висновки, контрольні питання) – 0,5 балів, захист практичної роботи з наданням повних відповідей - 1 бал.

Критерії оцінювання презентації: наявність чіткої структури та належного оформлення (назва теми, план/зміст, основний матеріал, узагальнення, висновки) – 4 бали; інформативність – 4 бали; повнота розкриття теми – 4 бали; цілісність – 4 бали; ілюстративність – 4 бали.

Відповідність шкал оцінок якості засвоєння навчального матеріалу

Оцінка за національною шкалою для екзамену, КП, КР /заліку	Оцінка в балах	Оцінка за шкалою ECTS	Пояснення
Відмінно/ зараховано	90-100	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
Добре/ зараховано	82-89	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
	74-81	C	Добре (в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
Задовільно/ зараховано	64-73	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
	60-63	E	Достатньо (виконання відповідає мінімальним критеріям)
Незадовільно/ не зараховано	35-59	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
	0-34	F	Незадовільно (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)

3. Політика курсу:

3.1. Обов'язкове дотримання академічної доброчесності здобувачами вищої освіти;

- самостійне виконання навчальних завдань поточного та підсумкового контролів без використання зовнішніх джерел інформації (телефонів, смартфонів, планшетів та інших гаджетів); мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час онлайн тестування та виконання розрахунків лабораторних завдань;

- самостійний аналіз морфологічних і фітохімічних показників під час виконання лабораторних робіт;

- обов'язкове посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей;

- дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права.

3.2. Допускається визнання результатів навчання, отриманих у неформальній та/або інформальній освіті, за певною темою (сертифікат з зазначенням теми та обсягу навчання, довідку з підприємства, де працює здобувач, про обсяг виконання відповідних завдань). Для цього перед вивченням такої теми студент повинен надати відповідні документи. Рішення про кількість зарахованих балів приймається викладачем у кожному конкретному випадку та затверджується на засіданні кафедри у межах від 5 до 10 балів.

3.3. Для отримання позитивної оцінки з дисципліни необхідно виконати на мінімально допустимий бал всі види робіт, передбачені робочою програмою курсу; роботи повинні бути виконані в строк, відповідно до розкладу занять.

Перенесення терміну здачі робіт/перездача: роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин (лікарняний, академічна мобільність, інші підтверджені складні обставини), оцінюються на нижчу оцінку (75% від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності балів).

3.4. В разі несвоєчасного виконання лабораторних робіт кількість балів за кожен тему зменшується на 2 бали.

3.5. Перенесення терміну здачі робіт або перездача виконується у визначений викладачем час.

3.6. При виявленні плагіату, або використанні не своїх даних, робота вважається невиконаною, і відповідно, не оцінюється.

3.7. Присутність на занятті студентів денної форми навчання є обов'язковим компонентом оцінювання. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, складні сімейні обставини) заняття може бути пропущене за умови обов'язкового відпрацювання. Перескладання модульних/тематичних/поточних контролів відбувається за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний або академічна мобільність).

3.8. Оскарження оцінювання здійснюється на підставі заяви декану факультету шляхом створення комісії з числа викладачів, які задіяні у підготовці бакалаврів за даною освітньою програмою, з обов'язковим включенням в комісію завідувача кафедри.