



Ф А1.1-32-114-В

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з освітньої компоненти «Фармакогнозія з практичною роботою на дослідному полі» для здобувачів вищої освіти 3 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», освітньої програми «Технології парфумерно-косметичних засобів»
226Ф ТПКЗм(4,5з)дз 01 групи
(весняний семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ІРИДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ, АЛКАЛОЇДИ, ЛР І ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ РІЗНІ ГРУПИ БАР, ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ.					
1.	09.02.2024 16 ⁴⁰ -18 ¹⁵ Онлайн	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, монотерпеноїди, сесквітерпеноїди, ароматичні сполуки, смоли і бальзами.	2 ЛЗ	6	10
2	12.02.2024 16 ⁴⁰ -18 ¹⁵ Онлайн	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.	2 ЛЗ	6	10
				6	10
3	13.02.2024 16 ⁴⁰ -18 ¹⁵ Онлайн	Загальна характеристика алкалоїдів. Хімічний аналіз ЛРС, яка містить алкалоїди. Хімічний і морфологічний аналіз ЛРС, яка містить справжні алкалоїди, протоалкалоїди та псевдоалкалоїди.	2 ЛЗ	6	10
				6	10
4	14.02.2024 16 ⁴⁰ -18 ¹⁵ Онлайн	ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв. Ресурсознавство лікарських рослин.	2 ЛЗ	6	10
6	30.04. 2024 8 ³⁰ -12 ⁰⁵ Онлайн	Контроль засвоєння ЗМ 3 Лікарські рослини, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить терпеноїдні сполуки: іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, сапоніни, кардіоглікозиди.	4 ЛЗ	12	20
		Всього за ЗМ 3:		30	50
7	01.05. 2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵ Онлайн	Контроль засвоєння ЗМ 4 Лікарські рослини, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить алкалоїди. ЛР і ЛРС, яка містить різні групи БАР, лікарська сировина тваринного походження. товарознавчий аналіз. Лікарські збори і чаї.	4 ЛЗ	12	20
		Всього за ЗМ 4:		30	50
8	27.05.2024 14 ⁴⁵ -16 ²⁵ Онлайн	Семестровий залік: Методи фармакогностичного аналізу. лікарські рослини, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, сапоніни, кардіоглікозиди, алкалоїди. ЛР і ЛРС, яка містить різні групи БАР, лікарська сировина тваринного походження. Товарознавчий аналіз. Лікарські збори і чаї.	2 ЛЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2			ЛЗ-18	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії та нутриціології,
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

ОБСЯГ РОБОТИ ЗВО В ГОДИНАХ

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
82,5	2,75	6	18	58,5	Залік (90 – зарах - А)

Примітка. Оцінювання **поточного рейтингу (ПР)** здобувачів вищої освіти здійснюється **на кожному занятті** гідно обсягу засвоєння матеріалу Оцінювання **ЗМ №3**, **ЗМ №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 3</u>	Бали
90-100	18-20
74-89	15-17
60-73	12-14
0-59	0-11

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ №4</u>	Бали
90-100	18-20
74-89	15-17
60-73	12-14
0-59	0-12

Рейтинг з модулю 2 (М 2) (за семестр) = ЗМ № 3 + ЗМ № 4

СЕМЕСТРОВИЙ ЕКЗАМЕН

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
22,5	0,75	-	-	-	Оцінка (90 – 5 - А)