



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з освітньої компоненти «Фармакогнозія з основами ресурсознавства» для
здобувачів вищої освіти 3 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності
226 «Фармація, промислова фармація» освітньої програми «Фармація»
Фм21(4,6з) 01а, 01б, 2а груп
(весняний семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ І ЛІКАРСЬКА РОСЛИННА СИРОВИНА, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ.					
1.	1а 31.01.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵ 1б 31.01.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵ 2а 26.01.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵ 3а 25.01.2024 16 ⁴⁰ -20 ⁰⁰	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди, лігнани, ксантони, кумарини та хромони, флавоноїди.	4 ЛЗ	3	6
2.	1а 01.02.2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵ 1б 01.02.2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵ 2а 31.01.2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵ 3а 30.01.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить, антраценпохідні, дубильні речовини.	4 ЛЗ	2	4
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4. ЛР І ЛРС, ЯКІ МІСТЯТЬ АЛКАЛОЇДИ ТА РІЗНІ ГРУПИ БАР. ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ЛРС. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ. РЕСУРСОЗНАВСТВО ЛР.					
3.	1а 03.02.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵ 1б 03.02.2024 08 ³⁰ -12 ⁰⁵ 2а 02.02.2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵ 3а 31.01.2024 12 ⁵⁰ -16 ⁴⁰	Загальна характеристика алкалоїдів. Хімічний аналіз ЛР і ЛРС, яка містить містить протоалкалоїди і псевдоалкалоїди, справжні алкалоїди.	4 ЛЗ	3	6
		ЛР та ЛРС, яка містить алкалоїди. ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин. Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв. Ресурсознавство ЛР.		3	6
4.	2024 01а – 2024 01б – 2024 02а – 03а	Контроль засвоєння ЗМ 3	2 ЛЗ	25	40
		Всього за ЗМ 3:		30	50
		Контроль засвоєння ЗМ 4		24	38
		Всього за ЗМ 4:		30	50
		Семестровий залік з модуля 2: «Методи фармакогностичного аналізу. Лікарські рослини, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить вуглеводи, ліпіди, білки, органічні кислоти та сполуки кремнію, іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, сапоніни, кардіоглікозиди. фенольні сполуки, алкалоїди та різні групи бар, лікарська сировина тваринного походження. Товарознавчий аналіз. Лікарські збори і чаї. Ресурсознавство ЛР»			
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2			ЛЗ-14	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії
та нутриціології
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

Обсяг роботи здобувачів вищої освіти в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
97,5	3,25	4	14	79,5	Залік (90 – зарах - А)

СЕМЕСТРОВИЙ ЕКЗАМЕН

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

Примітка. Оцінювання поточного рейтингу (ПР) здобувачів вищої освіти на кожному занятті здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-59% – **0** балів, 60-73% – **2-3** бал, 74-100% – **4-6** бали. Оцінювання **ЗМ №3, №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 3</u>	Бали
90-100	36-40
74-89	30-35
60-73	25-29
0-59	0-24

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 4</u>	Бали
90-100	34-38
74-89	28-33
60-73	24-27
0-59	0-23

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