



Ф А1.1-32-114-В

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з освітньої компоненти «Фармакогнозія з основами ресурсознавства»
 для 3 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 226 «Фармація,
 промислова фармація» освітньої програми «Фармація»

Фм21(4,10д)і у 01 гр.

(осінній семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ВУГЛЕВОДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ,ОРГАНІЧНІ КИСЛОТИ ТА СПОЛУКИ КРЕМНІЮ					
1.	02.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи.	4 ЛЗ	2	4
2.	03.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить жири і жироподібні речовини	4 ЛЗ	2	4
3.	08 11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вітаміни, органічні кислоти та сполуки кремнію	4 ЛЗ	2	4
4.	16.11 - 17.11	Контроль засвоєння ЗМ 1	4 ЛЗ	24	38
5.			4 ЛЗ		
Всього за ЗМ 1:				30	50
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ТЕРПЕНОЇДНІ СПОЛУКИ: ІРИДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ					
6.	23.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти.	4 ЛЗ	2	4
7.	30.11	Хімічний аналіз ЛРС, яка містить ефірні олії. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить монотерпеноїди.	4 ЛЗ	2	4
8.	01.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить сесквітерпеноїди.	4 ЛЗ	2	4
9.	07.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить ароматичні сполуки, смоли і бальзами.	4 ЛЗ	2	4
10.	14.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни.	4 ЛЗ	2	4
11.	15.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.	4 ЛЗ	2	4
12.	21.12	Контроль засвоєння ЗМ 2	4 ЛЗ	18	26
13.	11.01		3ЛЗ		
Всього за ЗМ 2:				30	50
14.	18.01	Семестровий залік з модуля 1: «Методи фармакогностичного аналізу. Лікарські рослини, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить вуглеводи, ліпіди, білки, органічні кислоти та сполуки кремнію, терпеноїдні сполуки (іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, сапоніни, кардіоглікозиди).»	3 ЛЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-54	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії та нутриціології, професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

ОБСЯГ РОБОТИ ЗВО В ГОДИНАХ

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
120	4,0	16	54	50	Залік (90 – зарах - 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% – **1** бал, 74-100% – **2** бали. Оцінювання ЗМ №1, №2 здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 1</u>	Бали
90-100	38-42
74-89	31-37
60-73	26-30
0-59	0-25

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 2</u>	Бали
90-100	29-32
74-89	24-28
60-73	21-23
0-59	0-20

Рейтинг з модулю 1 (М 1) (за семестр) = ЗМ № 1 + ЗМ № 2