



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з дисципліни «Фармакогнозія» для 4 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітньої програми «Технологія парфумерно-косметичних засобів»

ТПКЗс19(4,10д) 01-03 груп
(осінній семестр, 2022-2023н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ (ПРОСТІ ФЕНОЛИ ТА ЇХ ГЛІКОЗИДИ, ЛІГНАНИ, КСАНТОНИ, КУМАРИНИ, ХРОМОНИ, ФЛАВОНОЇДИ, ПОХІДНІ АНТРАЦЕНУ ТА ДУБИЛЬНІ РЕЧОВИНИ).					
1.	01.09 – група 3 06.09 – групи 1, 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди, лігнани, ксантони, кумарини та хромони.	4 ЛЗ	1	2
2	15.09 – група 3 20.09 – групи 1, 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїди.	4 ЛЗ	1	2
3.	29.09 – група 3 04.10 – групи 1, 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить антраценпохідні та дубильні речовини.	4 ЛЗ	1	2
4.	13.10 – група 3 18.10 – групи 1, 2	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 3	4 ЛЗ	27	44
Всього за ЗМ 3:				30	50
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ АЛКАЛОЇДИ. ЛР І ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ РІЗНІ ГРУПИ БАР. СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕВІДОМОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ.					
5.	27.10 – група 3 01.11 – групи 1, 2	Загальна характеристика алкалоїдів.	4 ЛЗ	1	2
6.	10.11 – група 3 15.11 – групи 1, 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить справжні алкалоїди.	4 ЛЗ	1	2
7.	24.11 – група 3 29.11 – групи 1, 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить протоалкалоїди та псевдоалкалоїди.	4 ЛЗ	1	2
8.	08.12 – група 3 13.12 – групи 1, 2	Морфологічний аналіз ЛРС, яка містить різні групи БАР. Сировина тваринного походження. Товарознавчий аналіз. Ідентифікація невідомої рослинної сировини.	4 ЛЗ	1	2
9.	22.12 – група 3 10.01.2023 – групи 1, 2	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 4	4 ЛЗ	26	42
Всього за ЗМ 4:				30	50
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2			ЛЗ-36	60	100

Завідувач кафедри ХПСiН,
професор

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

Обсяг роботи студентів в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
97,5	3,25	18	36	43,5	Залік (90 - зарах - А)

ІСПИТ

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

Примітка. Оцінювання поточного рейтингу (ПР) студентів на кожному занятті здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-59% – **0** балів, 60-73% – **1** бал, 74-100% – **2** бали. Оцінювання **ЗМ №3, №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 3	Бали
90-100	40-44
74-89	32-39
60-73	27-31
0-59	0-26

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 4	Бали
90-100	38-42
74-89	31-37
60-73	26-30
0-59	0-25

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