



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з АПТЕЧНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКІВ для ЗВО 3 курсу
 спеціальності 226 Фармація, промислова фармація, ОП Технології парфумерно-
 косметичних засобів, ТПКЗм22(4,10д)01
 (весняний семестр, 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у год.	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. “ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКІВ. ПОРОШКИ. ЗБОРИ.”					
1	07.02.25	Загальні питання технології ліків. Державний контроль за виробництвом лікарських препаратів.	3	3	5
2	14.02.25	Приготування в умовах аптек простих і складних порошків з лікарськими речовинами, що відрізняються прописаною кількістю, насипною масою і будовою частинок.	3	3	5
3	21.02.25	Приготування складних порошків з отруйними і сильнодіючими речовинами. Тритуратії.	3	3	5
4	28.02.25	Приготування складних порошків з барвними, пахучими та важкоподрібнюваними речовинами.	3	3	5
5	07.03.25	Приготування складних порошків з екстрактами. Приготування зборів в умовах аптек	3	3	5
6	14.03.25	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1	3	6	10
Всього за ЗМ 1:				21	35
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. “РІДКІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ”					
7	21.03.25	Приготування концентрованих розчинів.	3	3	5
8	28.03.25	Приготування рідких лікарських форм шляхом розчинення сухих лікарських речовин та використанням концентрованих розчинів.	3	3	5
9	04.04.25	Особливі випадки приготування водних розчинів. Краплі.	3	3	5
10	11.04.25	Приготування рідких лікарських форм шляхом розведення стандартних фармакопейних рідин.	3	3	5
11	18.04.25	Неводні розчини.	3	3	5
12	25.04.25	Розчини ВМС. Колоїдні розчини	3	3	5
13	02.05.25	Суспензії	3	3	5
14	09.05.25	Емульсії	3	3	5
15	14.05.25	Емульсії	3	3	5
16	23.05.25	Настої та відвари з лікарської рослинної сировини	3	3	5
17	30.05.25	Настої та відвари із екстрактів-концентратів. Слизи	3	3	5
18	06.06.25	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2	2	6	10
Всього за ЗМ2				39	65
18	06.06.25	Семестровий залік модуля 1: «Загальні питання технології ліків. Тверді та рідкі лікарські та косметичні форми»	1	-	-
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1				60	100

Завідувачка кафедри аптечної технології ліків _____ проф. Лілія ВИШНЕВСЬКА