



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
 з «Технології ліків аптечного виробництва»
 для вітчизняних здобувачів вищої освіти 3 курсу
 спеціальності «226 Фармація, промислова фармація»
 ФМ21(4,10д)01-06 (осінній семестр, 2023 – 2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
МОДУЛЬ 1. ДЕРЖАВНЕ НОРМУВАННЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ЛІКІВ В УМОВАХ АПТЕК. ТВЕРДІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ. РІДКІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ				
1.	05.09.23	Загальні питання технології ліків. Державне нормування виробництва лікарських препаратів. Технологія порошоків з лікарськими речовинами, що відрізняються прописаною кількістю, насипною масою і будовою частинок. Технологія порошоків з отруйними і сильнодіючими речовинами. Технологія порошоків з барвними, пахучими, важко подрібнюваними речовинами та екстрактами. Технологія зборів	2	Доц. Буряк М. В.
2.	19.09.23	Технологія концентрованих розчинів. Технологія рідких лікарських форм масо-об'ємним методом шляхом розчинення лікарських речовин та використання концентрованих розчинів. Особливі випадки виготовлення водних розчинів. Технологія крапель. Виготовлення рідких лікарських форм шляхом розведення стандартних фармакопейних рідин. Технологія неводних розчинів.	2	Доц. Ковальова Т. М.
3.	03.10.23	Технологія розчинів ВМС. Технологія колоїдних розчинів. Технологія суспензій. Теорія та технологія емульсій	2	Доц. Ковальова Т. М.
4..	17.10.23	Технологія настоїв та відварів з лікарської рослинної сировини. Слизи. Технологія РЛЗ з використанням екстрактів-концентратів.	2	Проф. Зуйкіна С. С.
Всього:			8	

Примітка: лекції відбудуться у вівторок о 14⁴⁵ – 16²⁵ год. онлайн.

Завідувачка кафедри АТЛ, професорка

Лілія ВИШНЕВСЬКА