



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
з освітнього компонента «Технологія ліків аптечного
виробництва»

спеціальності «226 Фармація, промислова фармація»

Фм22(4,10д)01-06

(осінній семестр, 2024 – 2025 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.	05.09.24	Загальні питання технології ліків. Державне нормування виробництва лікарських препаратів. Технологія порошків з лікарськими речовинами, що відрізняються прописаною кількістю, насипною масою і будовою частинок. Технологія порошків з отруйними і сильнодіючими речовинами. Технологія порошків з барвними, пахучими, важко подрібнюваними речовинами та екстрактами. Технологія зборів	2	Доц. Буряк М. В.
2.	12.09.24	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. Олійник С. В.
3.	19.09.24	Технологія розчинів ВМС. Технологія колоїдних розчинів. Технологія розчинів ВМС. Технологія колоїдних розчинів. Технологія розчинів ВМС. Теорія та технологія емульсій	2	Доц. Олійник С. В.
4..	26.09.24	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 четвер о 14⁴⁵ – 16²⁵ год. онлайн.

Завідувачка кафедри АТЛ, професорка

Лілія ВИШНЕВСЬКА