



## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

з «Фармацевтичної ботаніки» для здобувачів вищої освіти 1 курсу спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», спеціалізації 226.01 «Фармація» 226Ф КФМ(4,10д)  
(весняний семестр, 2024-2025 н.р.)

| № з/п                                                                                           | Дата   | Тема лекції                                                                                                                                                                                                                                                     | Обсяг у год. | Лектор             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>МОДУЛЬ 1. АНАТОМІЯ, МОРФОЛОГІЯ ТА СИСТЕМАТИКА РОСЛИН ОСНОВИ ФІТОЕКОЛОГІЇ І ФІТОЦЕНОЛОГІЇ</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                    |
| 1.                                                                                              | 04.02. | Вступ до фармацевтичної ботаніки. Сучасне уявлення про будову рослинних клітин, ознаки, що мають діагностичне значення в мікроскопічному аналізі рослинної сировини. Сучасне уявлення про будову рослинних клітин. Клітинна оболонка.                           | 2            | доц. Машталер В.В. |
| 2.                                                                                              | 18.02  | Рослинні тканини та їх класифікація. Структурно-функціональна та топографічна характеристика рослинних тканин, ознаки будови, що мають діагностичне значення в мікроскопічному аналізі рослинної сировини. Характеристика твірних, покривних та основних тканин | 2            |                    |
| 3.                                                                                              | 04.03  | Рослинні тканини. Характеристика видільних, механічних та провідних тканин. Провідні пучки. Ознаки будови, що мають діагностичне значення в мікроскопічному аналізі рослинної сировини.                                                                         | 2            |                    |
| 4.                                                                                              | 18.03  | Вступ до анатомії та морфології рослин. Анатомічна будова осьових органів рослин: кореня, стебла та кореневищ                                                                                                                                                   | 2            |                    |
| 5.                                                                                              | 01.04  | Анатомія і морфологія листка. Морфологія вегетативних органів.                                                                                                                                                                                                  | 2            |                    |
| 6.                                                                                              | 15.04  | Морфологія квітки та суцвіття. Морфологія плоду. Статеве розмноження квіткових рослин                                                                                                                                                                           | 2            |                    |
| 7.                                                                                              | 29.04  | Вступ до систематики рослин. Огляд родин капустяні, бобові, гречкові, розові, вересові та їх лікарських представників                                                                                                                                           | 2            |                    |
| 8.                                                                                              | 13.05  | Огляд родин селерові та деяких лікарських представників класу <i>однодольні</i> , пасльонові, глухокропивні, айстрові та їх лікарських представників                                                                                                            | 2            |                    |
| 9.                                                                                              | 27.05  | Огляд квіткових лікарських рослин різних родин, що розповсюджені на території України                                                                                                                                                                           | 2            |                    |
| <b>Всього:</b>                                                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>18</b>    |                    |

Примітка: лекція відбувається online

Завідувач кафедри фармакогнозії та нутриціології, професор

Вікторія КИСЛИЧЕНКО