

**КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН**  
**ДЛЯ СТУДЕНТІВ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ**  
**на 2026–2027 н.р.**

1, 2, 3 КУРС денна форма здобуття вищої освіти 3, 5 КУРС заочна форма здобуття вищої освіти	
<b>Назва дисципліни</b>	<b>ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У ФАРМАЦІЇ</b>
<b>Кафедра</b>	фармації
<b>Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну</b>	<i>доцент закладу вищої освіти Євген Пругло</i>
<b>Короткий опис змісту дисципліни</b>	<p><i>Мета:</i> навчитись ефективно, критично та етично використовувати великі мовні моделі (Large Language Models, LLM) - зокрема GPT, Claude, Gemini, Llama - у навчальній, науково-дослідній і практичній фармацевтичній діяльності. Курс формує навички промпт-інжинірингу, критичної верифікації ШІ-генерованої інформації, роботи з науковою літературою та написання академічних текстів з дотриманням вимог академічної доброчесності, а також застосування LLM у клінічній фармації, фармаконагляді та фармацевтичних дослідженнях.</p> <p><i>Програмні результати навчання</i></p> <p><b>ПРН 01.</b> Мати та застосовувати спеціалізовані концептуальні знання у сфері фармації та суміжних галузях з урахуванням сучасних наукових здобутків.</p> <p><b>ПРН 02.</b> Критично осмислювати наукові і прикладні проблеми у сфері фармації.</p> <p><b>ПРН 07.</b> Збирати необхідну інформацію щодо розробки та виробництва лікарських засобів, використовуючи фахову літературу, патенти, бази даних та інші джерела; систематизувати, аналізувати й оцінювати її, зокрема, з використанням статистичного аналізу.</p> <p><b>ПРН 08.</b> Розробляти і реалізовувати інноваційні проекти у сфері фармації, а також дотичні міждисциплінарні проекти з урахуванням технічних, соціальних, економічних, етичних, правових та екологічних аспектів.</p>
<b>Забезпечення загальних та професійних компетентностей</b>	<p><i>Загальні компетентності</i></p> <p><b>ЗК 01.</b> Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p><b>ЗК 02.</b> Знання та розуміння предметної області; розуміння професійної діяльності.</p> <p><b>ЗК 09.</b> Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p><i>Спеціальні (фахові, предметні) компетентності.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ФК01.</b> Здатність інтегрувати знання та розв'язувати складні задачі фармації у широких або мультидисциплінарних контекстах.</li> <li>• <b>ФК02.</b> Здатність збирати, інтерпретувати та застосувати дані, необхідні для професійної діяльності, здійснення досліджень та реалізації інноваційних проектів у сфері фармації.</li> </ul>