

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН КУРСУ «ВЕЛИКИЙ ПРАКТИКУМ З МЕДИЧНОЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ХІМІЇ»

спеціальність 102 «Хімія», 2 курс, магістри, III семестр 2023-2024 н.р.

8 лекцій, 8 практичних занять

| Дата | № з/п | Лекції | Кількість годин | Дата | № з/п | Практичні заняття | Поточні атестації | Кількість годин |
|--------|-------|---|-----------------|--------|-------|--|----------------------|-----------------|
| 05.09 | 1 | Медична та фармацевтична хімія | 2 | 14.09 | 1 | Способи вираження концентрації розчинів | | 2 |
| 12.09 | 2 | Якість води | 2 | 28.09 | 2 | Якість води для застосування у фармації | | 2 |
| 19.09 | 3 | Якісні реакції на спирти, на феноли | 2 | 12.10 | 3 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять гідроксильну групу та фенольний гідроксил (особливості якісних реакцій) | | 2 |
| 26.09 | 4 | Якісні реакції на альдегіди та кетони | 2 | 26.10 | 4 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять альдегідну групу та кетогрупу (особливості якісних реакцій) | Поточна атестація №1 | 2 |
| 03.10 | 5 | Якісні реакції на карбонові кислоти та аміни | 2 | 31.10 | 5 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять карбоксильну групу та аміногрупу (особливості якісних реакцій) | | 2 |
| 10.10 | 6 | Якісні реакції на п'ятичленні гетероциклічні сполуки | 2 | 07.11 | 6 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять п'ятичленні гетероцикли | | 2 |
| 17.10 | 7 | Якісні реакції на шестичленні гетероциклічні сполуки з одним та двома гетероатомами | 2 | 09.11 | 7 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять шестичленні гетероцикли з одним та двома гетероатомами | | 2 |
| 24.10 | 8 | Якісні реакції на конденсовані гетероцикли | 2 | 14.11 | 8 | Аналіз фармацевтичних, лікарських препаратів, що містять похідні конденсованих гетероциклів | Поточна атестація №2 | 2 |
| Всього | | | 16 | Всього | | | | 16 |

Викладач
к.б.н., доцент кафедри хімії

В.І. Генчева