

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 2 «РОБОТА З ІНФОРМАЦІЙНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ»
Рівень ВО	другий (магістерський)
Назва спеціальності / освітньо-професійної програми	Спеціальність: 226 Фармація, промислова фармація / ОПП: Фармація
Форма навчання	денна
Курс, семестр, протяжність	1-й курс, 1-й семестр, протяжність: один семестр
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього, з них: лекції / практичні)	4 кредити, 120 годин, з яких: лекції – 12 годин, практичні заняття – 24 годин
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	кафедра органічної хімії та фармації
Автор дисципліни	Супрунович Сергій Васильович , кандидат хімічних наук, доцент
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Необхідною навчальною базою перед початком вивчення дисципліни є володіння знаннями з шкільної програми.
Що буде вивчатися	Предметом вивчення навчальної дисципліни є джерела інформації в інтернеті, формати її представлення, та методи її одержання, збереження, агрегації, структурування, представлення
Чому це цікаво / треба вивчати	Вивчення курсу надає можливість студентам набути знання про типи спеціалізованої інформації, доступної у всесвітній мережі, її особливості, способи її ефективного пошуку, збереження, використання
Чому можна навчитися (результати навчання)	Результатами навчання є знання про основні джерела хімічної інформації у всесвітній мережі Інтернет, форми її представлення, володіння навиками швидкого, ефективного та всебічного пошуку необхідної інформації
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Після вивчення навчальної дисципліни студент буде знати: джерела інформації з хімії, фармації та споріднених дисциплін в мережі інтернет, їх особливості; способи представлення хімічної інформації; її види. Студент буде вміти: вибрати належний спосіб пошуку інформації в залежності від поставленого запиту; дослідити поширеність одержаної інформації, її варіативність; завантажити знайдені дані; вибрати належний формат збереження інформації залежно від типу даних, коректно посилатися на одержану інформацію.
Інформаційне забезпечення	1. Коновалова С.О. Комп'ютерні та інформаційні технології в хімії: стислий конспект лекцій для студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання / Краматорськ: ДДМА, 2020. –80с 2. Кормош Ж.О., Супрунович С.В. Наукова інформація з хімії, її пошук та обробка: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Ж.О. Кормош, С.В. Супрунович. - Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2011. - 256 с. 3. Кормош Ж. О., Супрунович С. В., Федосов С. А., Замуруєва О. В. Інформаційний пошук і робота з бібліотечними ресурсами : навч. посіб. Луцьк : Вежа-Друк, 2020. 136 с. 4. Кудряшов Б. Д. Теория информации: Учебник для вузов / Б. Д. Кудряшов — СПб. : Питер, 2009. — 320 с.

	<p>5. Підгорна Т. В. Інформаційно-комунікаційні технології в хімічних дослідженнях: посібник для вчителів. — К.: Видавництво НПУ імені М. П. Драгоманова, 2013. — 233 с.</p> <p>6. Рагойша А.А. Поиск химической информации в Интернете: научные публикации: учеб. пособие для студентов хим. фак. спец. 1-31 05 01 - Мн. : БГУ, 2007. - 71 с.</p> <p>7. Рагойша, А. А. Текстовый поиск научной химической информации в Интернете: практикум по курсу «Информационные технологии в химии» для студентов спец. 1-31 05 01 Химия (по направлениям) - Минск: БГУ, 2012. - 64 с. - Деп. в БелИСА 21.03.2012, № Д201211 - http://elib.bsu.by/handle/123456789/14599</p> <p>8. Советов Б. Я. Информационные технологии: учеб. для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. -2-е изд., стер. – М. : Высшая школа, 2005. – 263 с.</p>
<p>Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на веб-сайті факультету</p>	<p>https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutions/fakultet-khimii-ekologii-ta-farmacii</p>

Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)