

Дисципліна	Вибірковий освітній компонент 1 «Історія хімії»
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	102 Хімія/ Хімія
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	2 (3 семестр), 5 кредитів ЄКТС
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	150 годин, з них: лекц. - 10 год, практ. - 20 год
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра неорганічної та фізичної хімії
Автор ОК	Кандидат хімічних наук; доцент кафедри неорганічної та фізичної хімії Світлана Корольчук Іванівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Рекомендовано оволодіння дисциплінами шкільного курсу „Хімія”, „Історія”.
Що буде вивчатися	Історичні аспекти становлення хімії як науки.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вивчення освітнього компонента «Історія хімії» є цікавим, тому що йде об'єднуюча роль в системі хімічних дисциплін, що складають основний зміст сучасної хімії.
Чому можна навчитися (результати навчання)	В ході вивчення освітнього компонента студенти навчатися проводиться історичний аналіз до сучасності, покажуть нерозривний зв'язок минулого і сьогодення хімічної науки
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Студенти зможуть реалізувати отримані знання і практичні навички використовуючи центральні теми створення картини світу в хімічному аспекті, вклад великих хіміків минулого і сьогодення у розвиток хімії, історію хімії 21 століття.