

Код та назва дисципліни	1-014.06-08 Методичні аспекти викладання органічної хімії в школі
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	<i>Для предметної спеціальності 014.06 Середня освіта (Хімія) та спеціальностей галузі знань 01 Освіта/Педагогіка</i>
Кафедра	Фізичної, органічної та неорганічної хімії
П.І.П. НПП (за можливості)	доц. Коптєва С.Д,
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	«Курс: 3,4», «Семестр: будь-який»
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	<i>знання з «Органічної хімії»</i>
Що буде вивчатися	Метою вивчення дисципліни є засвоєння системи методичних знань, умінь і навичок, необхідних для розуміння особливостей викладання органічної хімії в ЗСО різних рівнів навчання
Чому це цікаво/треба вивчати	Розуміння відмінностей у методичних підходах до викладання розділів органічної хімії в базовій та старшій школі дозволить майбутньому вчителю бути успішним у професійній діяльності.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Вміти пояснювати генетичний зв'язок між класами органічних сполук а також між неорганічними та органічними сполуками; планувати та виконувати хімічний експеримент, передбачений в розділах органічної хімії для базової та старшої школи, обирати форми та засоби навчання при підготовці уроків з органічної хімії; використовувати традиційні та сучасні технології викладання; ідентифікувати органічні сполуки при розв'язанні експериментальних завдань; складати експериментальні задачі різного рівня з органічної хімії для учнів.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентність)	Знання отримані при вивченні цієї дисципліни стануть у нагоді в професійній діяльності.
Інформаційне забезпечення	Методичні матеріали, лекції, презентації
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	-

Декан факультету \_\_\_\_\_

Віктор ВАРГАЛЮК