

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-014.06-05 Сучасний хімічний перформанс/ Modern chemical performance
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для всіх спеціальностей галузей знань 01, 10, 16, 18
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Фізичної, органічної та неорганічної хімії
П.І.П. НПП (за можливості)	проф., д.х.н. Пальчиков Віталій Олександрович
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з хімії
Що буде вивчатися	Видовищні хімічні експерименти, їх демонстрація, презентація та правильна (наукова) інтерпретація/обговорення
Чому це цікаво/треба вивчати	Вміння розробляти, представляти і демонструвати хімічні експерименти і робити це цікаво є одним з найважливіших для майбутніх науковців, вчителів природничих наук, популяризаторів науки, організаторів сайнс-шоу та блогерів наукового жанру. Практичне застосування відомих (класичних) видовищних експериментів з хімії та знайомство з методиками проведення і особливостями їхньої ефектної презентації/демонстрації
Чого можна навчатися (результати навчання)	Можна навчитися розробляти та організовувати ефектну презентацію/демонстрацію наукових експериментів здебільшого хімічного змісту у поєднанні з їхнім науково-популярним обговоренням
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Набуті знання дозволять більш ефективно працювати в якості вчителів/лекторів, популяризаторів науки, організаторів сайнс- шоу та блогерів наукового жанру
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)	-

В.о.декана факультету \_\_\_\_\_

Світлана КОПТЄВА