

ЗАТВЕРДЖУЮ:
 Директор Центру прогресивної освіти
 «Генезум»
 В.О. Дрібас
 26.04.2020 р.



**ПРОГРАМА
 ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ
 ПРАЦІВНИКІВ ДЛЯ РОБОТИ В ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ**

1	Найменування програми	«Особливості викладання хімії та біології в школі: теорія і практика»
2	Мета програми	<ul style="list-style-type: none"> - Формування фахових компетентностей вчителя при викладанні хімії та біології; - Підвищення професійної кваліфікації вчителя хімії та біології - Володіння науковими дослідженнями МАН для активізації пробудження інтересу до вивчення природничих предметів серед учнів.
3	Напрямок програми	<ul style="list-style-type: none"> - Підвищення кваліфікації вчителів хімії та біології; - Обмін досвідом між педагогами регіональних закладів освіти при викладанні хімії та біології в школі; - Робота з інтерактивними методами навчання (групова робота та метод навчального проекту).
4	Розробник програми	Центр прогресивної освіти «Генезум». Автор програми – Прахова С.А., кандидат психологічних наук, практичний психолог
5	Зміст програми	<ul style="list-style-type: none"> - Досвід роботи вчителів природничих наук у сфері педагогічних досліджень; - Інноваційні підходи у вивченні хімії та біології; - Розвиток фахових компетентностей учнів на уроках хімії та біології; - Проблема сталого розвитку і освітній процес; - Нові бачення у контексті вивчення хімії та біології в системі НУШ: перспективи майбутнього.
6	Обсяг програми	5 годин / 0,1 кредиту ЄКТС (у якості доповідача) / 0,05 кредиту ЄКТС (у якості слухача)
7	Форма участі	Заочна
8	Вид підвищення кваліфікації	Всеукраїнська науково-практична конференція
9	Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться	<ul style="list-style-type: none"> - Уміння пояснювати взаємозв'язок природничих наук, їх вплив на розвиток суспільства та збереження довкілля; - Здатність впроваджувати максимально ефективні педагогічні технології при викладанні хімії та біології з метою забезпечення належної якості освіти відповідно до сучасних державних стандартів; - Вільне володіння цифровими та інформаційно-комунікативними технологіями при викладанні хімії та біології.
10	Строки виконання програми	Відповідно до графіку, що розміщено на офіційному сайті https://genezum.org/
11	Документ, що видається учасникам	Сертифікат учасника Всеукраїнської науково-практичної конференції / Збірник матеріалів конференції
12	Забезпечення розміщення на веб-сайті	https://genezum.org/