

Програма підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників для роботи у закладах освіти (за видом освітньої послуги «ВЕБНАР»)

Програму підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників розроблено відповідно до сучасної державної освітньої політики, Концепції Нової української школи та стратегії реформування освіти в Україні.

- 1. Найменування:** «Ефективні засоби візуалізації для реалізації освітнього процесу».
- 2. Вид підвищення кваліфікації:** навчання за програмою підвищення кваліфікації (участь у вебінарі).
- 3. Розробник — ТОВ «Всеосвіта».**
Спікер(ка) — Віталія Тимчина, старша викладачка кафедри педагогіки й освітніх інновацій Рівненського ОШППО, вчителька інформатики Квасилівського ліцею Рівненської міської ради.
- 4. Мета:** ознайомити педагогів з поняттям візуалізації, продемонструвати способи як зробити освітній процес захоплюючим та легким для розуміння та засвоєння. Надати практичні знання та чіткий зрозумілий алгоритм роботи з сучасними онлайн інструментами для створення візуалізації.
- 5. Напрямок:** розвиток професійних компетентностей (знання навчального предмета, фахових методик, технологій); використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі, включаючи електронне навчання, інформаційну та кібернетичну безпеку.
- 6. Зміст:**
 - 1) аналіз поняття візуалізації;
 - 2) алгоритми створення різних візуалізацій;
 - 3) взаємодія зі здобувачами освіти;
 - 4) основні онлайн інструменти для створення візуалізацій.
- 7. Обсяг (тривалість) навчання:** 2 години /0,06 кредиту Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС).
- 8. Форма (форми) навчання:** дистанційна.
- 9. Програмні результати:**
 - 1) ознайомлення з поняттям візуалізації;
 - 2) розуміння різних типів візуалізації;
 - 3) здатність створювати власні візуалізації;
 - 4) здатність застосовувати дидактичні вправи в парі з візуалізаціями;
 - 5) знання і розуміння алгоритмів реєстрації та створення облікових записів різних онлайн ресурсів та залучення учнів до взаємодії.
- 10. Цільова аудиторія:** педагогічні працівники різних категорій.
- 11. Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:**
загальні: здатність до особистісного і професійного самовизначення, самоствердження і самореалізації впродовж життя, до цінування багатоманітності у суспільстві; здатність до творчого пошуку й реалізації нових ідей, до самопрезентації та результатів своєї професійної діяльності; здатність до продуктивної професійної діяльності на основі розвиненої педагогічної рефлексії відповідно до провідних ціннісно-світоглядних орієнтацій;
фахові: здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук і критично оцінювати інформацію, оперувати нею у професійній діяльності; здатність до використання відкритих ресурсів, інформаційно-комунікаційних та цифрових технологій в освітньому процесі; здатність до формування в учнів позитивного ставлення до інформаційно-комунікаційних та цифрових технологій та відповідального їх використання.