

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

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:** «Онлайн-інструменти для візуалізації матеріалу. Створення стрічки часу».

**2. Вид підвищення кваліфікації:** навчання за програмою підвищення кваліфікації (участь у вебінарі).

**3. Розробник — ТОВ «Всеосвіта».**

**Спікер(ка)** — Косик Вікторія Миколаївна, директорка Центру освітнього консультування, освітня технологія, наукова співробітниця НЦ «Мала академія наук України». Авторка методичних рекомендацій щодо використання мультимедійного забезпечення в закладах освіти, цифрових лабораторій, електронних освітніх ресурсів тощо.

**4. Мета:** оновлення та удосконалення інформаційно-комунікаційної компетентності слухачів, розширення та актуалізація знань, умінь та навичок використання онлайн-інструментів для візуалізації матеріалу, оволодіння сучасними методами забезпечення навчального процесу інформаційними технологіями.

**5. Напрямок:** використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі, включаючи електронне навчання, інформаційну та кібернетичну безпеку.

**6. Зміст:**

- 1) поняття моделі AIDA;
- 2) особливості засвоєння інформації;
- 3) визначення та особливості поняття «візуалізація»;
- 4) порядок структурування та візуалізації навчального матеріалу;
- 5) особливості оформлення графічних матеріалів;
- 6) основні інструменти для створення інфографіки.

**7. Обсяг (тривалість) навчання:** 2 години /0,06 кредиту Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС).

**8. Форма (форми) навчання:** дистанційна.

**9. Програмні результати:**

- 1) засвоєння знань про онлайн інструменти для візуалізації матеріалу та шляхи їх використання у навчальному процесі;
- 2) здатність добирати ресурси для створення стрічки часу.

**10. Цільова аудиторія:** вебінар може бути рекомендованим для педагогічних і науково-педагогічних працівників закладів загальної середньої освіти, учителів-предметників, репетиторів.

**11. Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:**

**загальні:** знання і розуміння сучасних тенденцій розвитку освіти; здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях; здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями; стратегічне і критичне мислення; когнітивна гнучкість (сприймати нове, генерування інновацій); володіти сучасними інформаційними технологіями для ефективної комунікативної взаємодії з учасниками освітнього процесу; здатність навчатись упродовж життя;

**фахові:** інформаційно-цифрова компетентність - здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, отримувати інформацію та оперувати нею відповідно до власних потреб і вимог сучасного високотехнологічного інформаційного суспільства, активізувати потенціал цифрового інтелекту особистості в умовах реформування освіти; реалізувати інноваційну діяльність педагога НУШ за допомогою цифрових технологій з розвитку життєво-професійної ефективності; активізувати ефективну цифрову взаємодію з усіма учасниками освітнього процесу; забезпечувати індивідуальну освітню траєкторію; удосконалювати оригінальний підхід до власної життєво-професійної діяльності; безперервно оновлювати "м'які навички", що спрямовані на досягнення життєво-професійної ефективності.