ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор ТОВ «Всеосвіта»
Іван ЛИТВИНЕНКО
14.02.2022 р.

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: «Інноваційні підходи для навчання інформатики».
2. Вид підвищення кваліфікації: навчання за програмою підвищення кваліфікації (участь у вебінарі).
3. Розробник — ТОВ «Всеосвіта».
Спікер(ка) — Морзе Наталія Вікторівна, членкиня-кореспондентка Національної академії педагогічних наук, професорка Київського університету імені Бориса Грінченка, докторка педагогічних наук, заслужена працівниця освіти України, міжнародна експертка з цифрових навичок та цифрового навчання Європейської навчальної фундації (European Training Foundation).
4. Мета: ознайомити вчителів з новими методологічними підходами (мікронавчання, обчислювальне мислення, формувальне оцінювання, дослідницько-пізнавальне та проєктне навчання тощо) у навчанні інформатики учнів 5-х класів та продемонструвати їх застосування на прикладі створення навчально-методичного комплексу, розробленого авторами Н.Морзе та О.Барна.
5. Напрям: розвиток професійних компетентностей (знання навчального предмета, фахових методик, технологій); формування у здобувачів освіти спільних для ключових компетентностей вмінь, визначених частиною першою статті 12 Закону України «Про освіту».
6. Зміст:
1) шляхи врахування особливостей учнів «покоління альфа» при навчанні інформатики в середній школі;
2) використання інноваційних педагогічних технологій при навчанні інформатики;
3) особливості навчально-методичного комплексу нового покоління для навчання інформатики;
4) методичні рекомендації вчителям інформатики як від модельної програми побудувати власну навчальну програму для навчання інформатики.
7. Обсяг (тривалість) навчання: 2 години /0,06 кредиту Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС).
8. Форма (форми) навчання: дистанційна.
9. Програмні результати:
1) поглиблення розуміння вчителями особливостей інноваційних педагогічних технологій та їх шляхів використання на уроках інформатики;
2) удосконалення навичок побудови навчальної програми з інформатики на основі модельної;
3) усвідомлення особливостей навчально-методичного комплексу з інформатики для учнів 5-х класів.
10. Цільова аудиторія: вчителі інформатики закладів загальної середньої освіти, керівники закладів загальної середньої освіти, студенти педагогічних закладів вищої освіти.
11. Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:
загальні: здатність знаходити інноваційні підходи до вирішення професійних завдань в сучасному освітньому середовищі; уміння застосовувати сучасні підходи та техніки викладання у процесі навчання; здатність до творчого пошуку й реалізації нових ідей;
фахові: 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; уміння оцінювати ефективність цифрових ресурсів для досягнення навчальний цілей учнів, відповідно до рівня їх підготовки та індивідуальних особливостей; уміння планувати навчальні заняття на основі модельних навчальних програм.

** Програму укладено згідно з п. 2 ст. 59 ЗУ «Про освіту» та відповідно до п. 10 постанови КМУ від 21 серпня 2019 року № 800 (із змінами і доповненнями, внесеними постановою КМУ від 27 грудня 2019 року № 1133) і Типової освітньої програми організації і проведення підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників відповідно до вимог Концепції «Нова українська школа» (наказ МОН від 15.01.2018 р. № 36)*

ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ
ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ