ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор ТОВ «Всеосвіта»
Іван ЛИТВИНЕНКО
27.08.2020 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: «Доповнена реальність в освіті».
2. Вид підвищення кваліфікації: навчання за програмою підвищення кваліфікації (участь у вебінарі).
3. Розробник — ТОВ «Всеосвіта».
Спікер(ка) — Бондар Ярослава Степанівна, керівник гуртка, методист Луцького міського Центру науково-технічної творчості учнівської молоді, керівник гуртків «Програмування», «Розробка мобільних додатків».
4. Мета: Ознайомити з поняттям та сферами застосування доповненої реальності; продемонструвати приклади AR-ефектів; обговорити використання доповненої реальності в освітньому процесі; навчити створювати власні ефекти доповненої реальності.
5. Напрям: використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі, включаючи електронне навчання, інформаційну та кібернетичну безпеку; формування у здобувачів освіти спільних для ключових компетентностей вмінь, визначених частиною першою статті 12 Закону України "Про освіту".
6. Зміст:
1) поняття і терміни, пов'язані з доповненою реальністю;
2) демонстрація AR-ефектів;
3) використання доповненої реальності на уроках різних предметів;
4) інструктаж по створенню власних AR-ефектів.
7. Обсяг (тривалість) навчання: 2 години /0,06 кредиту Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС).
8. Форма (форми) навчання: дистанційна.
9. Програмні результати:
1) усвідомлення поняття доповненої реальності, сфер її застосування;
2) розуміння способів застосування AR-технологій в освітньому процесі;
3) ознайомлення з цікавими вітчизняними і іноземними AR-проєктами;
4) вміння створювати власні AR-ефекти.
10. Цільова аудиторія: менеджери освіти будь-якого рівня (заступники директорів, директори шкіл, методисти), викладачі інститутів післядипломної педагогічної освіти, вчителі-предметники, учителі початкових класів, педагоги-організатори, педагоги позашкілля.
11. Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:
загальні: здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, отримувати інформацію та оперувати нею відповідно до власних потреб і вимог сучасного високотехнологічного інформаційного суспільства; знання і розуміння сучасних тенденцій розвитку освітнього процесу; володіння сучасними інформаційними технологіями для підвищення ефективності процесу навчання; здатність використовувати на практиці нові творчі підходи до навчання;
фахові: володіння сучасними інформаційними та вебтехнологіями; вміння ефективно реалізувати поставлені завдання для забезпечення якості освітнього процесу; здатність переносити набуті знання на практику; володіння сучасними інформаційними та вебтехнологіями; обізнаність із новітніми науково обґрунтованими відомостями з педагогіки, інноватики для створення освітньо-розвивального середовища, що сприяє цілісному індивідуально-особистісному становленню дітей; вміння використовувати AR-технології в освітньому процесі.

** Програму укладено 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)*

ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ
ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ