

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:** «Доповни свою реальність».
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 доповненої реальності, розглянути приклади; навчити створювати власні ефекти AR.
5. **Напрямок:** 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) віртуальна реальність та доповнена реальність;
 - 2) види доповненої реальності;
 - 3) приклади доповненої реальності;
 - 4) приклади роботи з AR-технологіями на заняттях гуртка «Розробка мобільних додатків»;
 - 5) знайомство з термінологією та програмою для створення ефектів доповненої реальності.
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 навчально-виховному процесі;
 - 3) вміння перевіряти AR-ефекти на власних мобільних гаджетах;
 - 4) створення власного ефекту доповненої реальності.
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 позашкільля.
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; здатність самостійно навчатися та розвивати особистісний потенціал; здатність знаходити нові творчі підходи до вирішення професійних завдань в освітньому середовищі; володіння сучасними інформаційними технологіями для підвищення ефективності процесу навчання;
фахові: володіння сучасними інформаційними та web-технологіями; вміння розвивати "м'які навички", що спрямовані на досягнення життєво-професійної ефективності; вміння ефективно реалізувати поставлені завдання для забезпечення якості освітнього процесу; здатність переносити набуті знання на практику; володіння сучасними інформаційними та вебтехнологіями.