

## Освітня програма підвищення кваліфікації педагогічних працівників "Ефективне використання онлайн-ресурсів для навчання природознавства"

### 1. Пояснювальна записка

**1.1. Вид освітньої послуги:** онлайн-курс.

**1.2. Нормативна база:** Закон України "Про освіту", постанова КМУ №800 від 21.08.2019 (із змінами, внесеними постановою КМУ №1133 від 27.12.2019), типова освітня програма організації і проведення підвищення кваліфікації педагогічних працівників закладами післядипломної педагогічної освіти (наказ МОН №36 від 15.01.2018).

**1.3. Актуальність:** І під час карантинів, і в звичайному режимі навчального процесу перед учителем регулярно постає питання: як зацікавити учнів темою, як краще донести матеріал, якими способами розвивати навички учнів, як зробити навчання яскравим та водночас ефективним. У цьому курсі пропонується багато онлайн-ресурсів, які можна буде одразу використати як при дистанційній роботі, так і в класі.

**1.4. Цільова аудиторія:** вчителі природознавства

**1.5. Напрямок:** інформаційні технології.

**1.6. Мета:** ознайомити з теоретичними відомостями та особливостями практичного застосування методів та інструментів згідно з темою курсу.

**1.7. Компетентності, що вдосконалюються:** професійно-педагогічна, інформаційно-цифрова.

### 2. Загальна характеристика освітньої програми

**2.1. Зміст:** огляд 20 онлайн-ресурсів з готовими дидактичними матеріалами, інтерактивними вправами, навчальними відео; методичні поради щодо використання онлайн-ресурсів очно на уроці та дистанційно; огляд ключових теоретичних понять.

**2.2. Форма:** дистанційна індивідуальна.

**2.3. Обсяг і терміни навчання:** 4 акад. год. (0,12 кредиту ЄКТС). Кінцевий термін не обмежено.

### 3. Організація навчання

**3.1. Як відбувається навчання:** учасник під своїм обліковим записом на [платформі УМІТИ](#) опрацьовує теоретичний матеріал курсу, переглядає додаткові ресурси, долучається до обговорення теми; по завершенню проходить підсумкове тестування (5 запитань).

**3.2. Умови навчання:** теоретичний матеріал та обговорення теми — безкоштовно; додаткові ресурси й підсумковий тест — платно (актуальну ціну подано на [веб-сторінці курсу](#)).

**3.3. Документ:** після проходження підсумкового тестування (100% правильних відповідей) учасник отримує електронний іменний сертифікат підвищення кваліфікації, який одразу оприлюднюється в [онлайн-реєстрі](#) та відповідає чинним вимогам КМУ та МОН і рекомендується до зарахування педагогічною радою навчального закладу.

#### Розробник програми:

Іван Іванов — засновник Центру нової освіти, автор і розробник платформи «УМІТИ», тренер з інформаційних та інноваційних технологій, педагогічний дизайнер.