

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:** «Інтегрований курс «Пізнаємо природу»: зміст і реалізація».
- 2. Вид підвищення кваліфікації:** навчання за програмою підвищення кваліфікації (участь у вебінарі).
- 3. Розробник — ТОВ «Всеосвіта».**
Спікер(ка) — Коршевнок Тетяна Валеріївна, кандидатка педагогічних наук, старша наукова співробітниця, провідна наукова співробітниця відділу біологічної, хімічної та фізичної освіти Інституту педагогіки НАПН України.
- 4. Мета:** ознайомити педагогічну спільноту з реалізацією інновацій у шкільній природничій освіті засобами інтегрованого курсу «Пізнаємо природу».
- 5. Напрямок:** 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) аналіз авторської модельної навчальної програми інтегрованого курсу «Пізнаємо природу»; 2) структура і зміст підручника «Пізнаємо природу» для 5 класу; 3) можливості підручника в реалізації діяльнісного підходу й формуванні ключових компетентностей; 4) особливості авторських навчальних посібників з інтегрованого курсу; 5) ефективні практики навчання інтегрованого курсу «Пізнаємо природу» у 5 класі.
- 7. Обсяг (тривалість) навчання:** 2 години /0,06 кредиту Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС).
- 8. Форма (форми) навчання:** дистанційна.
- 9. Програмні результати:**
 - 1) розуміння структури й змісту інтегрованого курсу «Пізнаємо природу» за авторською модельною навчальною програмою;
 - 2) осмислення структури, змісту й методичного апарату підручника «Пізнаємо природу» для 5 класу;
 - 3) розуміння способів проектування сценаріїв навчальних занять на основі підручника;
 - 4) сформовані вміння використовувати підручник «Пізнаємо природу» та навчальні посібники для конструювання освітнього процесу з інтегрованого курсу на засадах діяльнісного підходу;
 - 5) здатність застосовувати методи й освітні технології для розвитку здібностей учнівства, формування ключових компетентностей відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти з природничої освітньої галузі;
 - 6) узагальнення та систематизація методичних знань з використання сучасних практик компетентісно орієнтованого навчання інтегрованого курсу «Пізнаємо природу» у 5 класі.
- 10. Цільова аудиторія:** науково-педагогічні працівники, методисти обласних закладів післядипломної педагогічної освіти, керівники та педагогічні працівники закладів освіти.
- 11. Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться:**
 - загальні:** здатність до особистісного і професійного самовизначення, самоствердження і самореалізації впродовж життя, до цінування багатоманітності у суспільстві;
 - фахові:** здатність до використання предметних знань в освітньому процесі; здатність до інтеграції предметних знань з різних освітніх галузей; здатність до добору й застосування доцільних форм, методів, технологій та засобів навчання; здатність застосовувати інноваційні технології навчання предметів (інтегрованих курсів) освітньої галузі.