

"17" листопада 2022 року

### **Програма підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників**

Програма відповідає вимогам постанови КМУ від 21.08.2019 №800 зі змінами, внесеними згідно з постановою КМ №1133 від 27.12.2019

**Вид освітньої послуги:** вебінар

**Вид підвищення кваліфікації:** участь у вебінарі

**Форма підвищення кваліфікації:** дистанційна

**Розробники:** ТОВ «На Урок» та Дядюшкіна Ірина - вчителька біології вищої кваліфікаційної категорії, вчитель-методист КЗО «Гімназія №3» Дніпровської міської ради.

**Назва:** STEAM-активності в НУШ

**Мета:** Надати методичну допомогу освітянам щодо втілення трансдисциплінарного підходу в STEM-освіті та ознайомити їх із актуальними інноваційними ідеями реалізації STEAM-активностей для підвищення мотивації учнів до навчання.

**Зміст:**

1. STEAM-освіта.
2. Особливості STEAM-технологій.
3. Кейси STEAM-активностей.
4. Функції STEAM-інтеграції в НУШ.

**Види діяльності (графік освітнього процесу):**

1 година - онлайн-лекція

1 година - самостійна робота та участь у обговоренні результатів.

**Тривалість/обсяг:** 2 години (0,06 кредиту ЄКТС).

**Напрями:** Проектне навчання, НУШ, Інтегроване навчання

**Сформовані компетентності:** професійні, у галузі природничих наук, техніки і технологій, інноваційність, навчання впродовж життя

**Строки виконання програми:** в день прямого ефіру та необмежені з моменту реєстрації на вебінар, коли записи виступів перебуватимуть у вільному доступі.

**Особа (особи), які виконують програму:** вчителі НУШ, вчителі початкової школи, керівники закладів освіти, класні керівники, педагоги-організатори, педагоги закладів позашкільної освіти, вчителі математики, вчителі іноземних мов, вчителі біології, вчителі історії, вчителі географії, вчителі інформатики, вчителі основ здоров'я, вчителі технологій і трудового навчання, вчителі української мови та літератури, вчителі фізики, вчителі хімії, вчителі, що працюють в інклюзивному класі, керівники гуртків, вчителі природознавства,

заступники директора, вчителі екології, вчителі НУШ (середня школа)

**Вартість освітньої послуги:** 60 грн.

**Очікувані результати:** Учасники вебінару отримають практичні поради та нові ідеї, опанують дієві методи, інструменти і технології щодо організації та реалізації трансдисциплінарного підходу через STEAM-активності в НУШ на уроках природничих дисциплін (і не тільки) в сучасному закладі освіти.

**Після завершення виконання програми підвищення кваліфікації учасники отримують документ,** перевірити який можна за посиланням: <https://naurok.com.ua/proof>, - свідоцтво учасника вебінару, що відповідає вимогам чинного законодавства.