

"11" лютого 2025 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 Зима Наталія - вчителька хімії Ліцею №3 імені Артема Мазура Хмельницької міської ради, кращий вчитель хімії за версією Global Teacher Prize Ukraine 2020.

Назва: STEM-освіта на уроках природничо-математичного циклу: ціннісний потенціал та практичні рішення

Мета: Розглянути ціннісний потенціал STEM-освіти та практичні аспекти реалізації STEM-проектів на уроках природничо-математичного циклу.

Зміст:

1. Завдання, цілі та ціннісний потенціал STEM-освіти.
2. Яким має бути учитель STEM.
3. Особливості STEM-проектів на уроках природничо-математичного циклу.

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

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, керівники закладів освіти, класні керівники, педагоги-організатори, педагоги закладів позашкільної освіти, вчителі математики, вчителі астрономії, вчителі біології, вчителі географії, вчителі інформатики, вчителі основ здоров'я, вчителі фізики, вчителі хімії, асистенти вчителя, вчителі, що працюють в інклюзивному класі, керівники гуртків, вчителі природознавства, заступники директора, вчителі екології, вчителі НУШ (середня школа)

Вартість освітньої послуги: 75 грн.

Очікувані результати: Учасники вебінару ознайомляться з метою та завданнями STEM-освіти, а також розглянуть приклади впровадження STEM-проектів у навчальному процесі.

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.