

"28" грудня 2020 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 Батура Юлія - вчитель хімії у КУ ЗОШ №5 I-III ступенів (м.Суми), лауреат Європейського фестивалю для STEM-викладачів «Science on Stage»

Назва: Модель 5Е для організації та проведення STEM-уроку

Мета: Познакомити учасників вебінару з 5Е-моделлю заняття та її перевагами для організації освітнього процесу, зокрема проведення STEM-уроку.

Зміст:

1. Організація уроку згідно з теорією конструктивізму.
2. Етапи 5Е уроку та їх організація.
3. Ресурси та сервіси для організації 5Е уроку.
4. Як організувати STEM-урок за моделлю 5Е.
5. Переваги 5Е-моделі уроку для організації дистанційного та змішаного навчання.

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, ІКТ, Інтегроване навчання

Сформовані компетентності: у галузі природничих наук, техніки і технологій, інноваційність, інформаційно-комунікаційна

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: педагоги закладів позашкільної освіти, вчителі математики, вчителі іноземних мов, вчителі біології, вчителі географії, вчителі інформатики, вчителі основ здоров'я, вчителі технологій і трудового навчання, вчителі фізики, вчителі хімії, вчителі природознавства

Вартість освітньої послуги: 60 грн.

Очікувані результати: Учасники вебінару дізнаються про особливості організації сучасного уроку в контексті теорії конструктивізму, розглянуть складові уроку за моделлю 5Е, навчаться використовувати доступні сервіси та ресурси для організації такого уроку, а також визначать переваги 5Е-моделі уроку для організації дистанційного та змішаного навчання.

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.