

"16" травня 2023 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 Петрович Сергій - викладач спецдисциплін ВСП «Вінницький фаховий коледж Національного університету харчових технологій».

Назва: Використання програми ChatGPT у викладанні фізики, інформатики та робототехніки

Мета: Розглянути переваги та можливості використання чат-бота ChatGPT для викладання інформатики, фізики та робототехніки.

Зміст:

1. Штучний інтелект і фізика.
2. Особливості використання програми ChatGPT при викладанні інформатики.
3. Приклади використання штучного інтелекту при викладанні робототехніки.

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: Наскрізнi навички, ІКТ, Предметне навчання

Сформовані компетентності: професійні, у галузі природничих наук, техніки і технологій, інноваційність, цифрова

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 інформатики, вчителі технологій і трудового навчання, вчителі фізики, керівники гуртків

Вартість освітньої послуги: 60 грн.

Очікувані результати: Учасники вебінару розширять знання щодо особливостей використання штучного інтелекту в освіті; отримують інформацію про можливості роботи програм на базі штучного інтелекту для створення і використання освітнього контенту;

навчаться ефективно використовувати переваги ChatGPT у викладання фізики, інформатики та робототехніки.

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.