



Богаєнкова Олександра Євгенівна

ORSID ID: <https://orcid.org/0009-0003-0214-0680>

E-mail: oleksandra.bohatienkova@nuos.edu.ua

Посада: викладач кафедри методики викладання фізики та математики.

Базова освіта: Миколаївський національний університет імені В. О. Сухомлинського, 2024 рік, спеціальність 014.04 Середня освіта (Математика), професійна кваліфікація: викладач математики.

Основні курси: Вища математика, Теорія ймовірностей та математична статистика, Дискретна математика, Математичний аналіз, Методика навчання математики, Інноваційні методики навчання, Функції в шкільному курсі математики.

Сфера наукових інтересів: підготовка майбутніх вчителів математики; вища математика; штучний інтелект в освіті; інформаційно-комунікаційні технології в освіті.

Підвищення кваліфікації: Громадська організація «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF), сертифікат, «МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ (ЧАСТИНА II)», 31.10.2024, 1,5 кредиту ECTS (45 годин).

Наукові публікації:

у періодичних виданнях країн ОЄСР:

Богаєнкова О. Є. Використання програми GeoGebra у викладанні математики: інтерактивність та педагогічні переваги. SWorldJournal. – 2024. Випуск № 25 (Болгарія, IndexCopernicus, GoogleScholar) – с. 14-16
DOI: <https://doi.org/10.30888/2663-5712.2024-25-00-013>

Богатенкова О. Є. Математична грамотність в епоху великих даних: навички для успішного життя в цифровому віці. Modern engineering and innovative technologies. – 2024. Випуск № 36 (Німеччина, Карлсруе, IndexCopernicus, GoogleScholar) – с. 23-30 DOI: <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2024-36-00-028>

Навчально-методичні праці:

Представлення контрольного примірника методичних рекомендацій:
Вища математика. Основи лінійної та векторної алгебри: методичні рекомендації для дистанційного навчання студентів освітнього ступеня «бакалавр» зі спеціальностей 072 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок, 073 Менеджмент/ О. Є. Богатенкова – Миколаїв: видавець Румянцева Г. В., 2024. – 25 с.