

Міжнародна науково-практична конференція «STEAM-ОСВІТА: ВІД ТЕОРІЇ ДО ПРАКТИКИ»

12, 13, 14 червня 2024 року

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Обмін досвідом і налагодження співпраці між науковцями, педагогами, практиками в галузі STEAM-освіти, обговорення актуальних проблем та перспектив розвитку STEAM-освіти в Україні і світі; вироблення практичних рекомендацій щодо впровадження форм та методів освітнього підходу STEAM

НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

I. Теоретичні засади STEAM-освіти

- Еволюція від STEM до STEAM
- Філософські, психологічні та педагогічні засади STEAM-освіти
- Функції мистецтва та дизайну у STEAM
- Інтеграційні моделі STEAM-освіти
- STEAM і креативний розвиток обдарованої особистості

III. Досвід впровадження STEAM-освіти

- Освітня політика STEAM різних країн
- Аналіз кращих світових практик STEAM
- Напрями і шляхи впровадження STEAM освіти в Україні
- Інклюзивні педагогічні підходи STEAM
- STEM/STEAM-лабораторії та центри
- Партнерство у STEAM-освіті

II. Методи та технології STEAM-освіти

- Інноваційні методи та прийоми STEAM-освіти
- Нейропедагогіка і STEAM-освіта
- Технології дизайн-мислення в STEAM
- STEM/STEAM-платформи та ресурси
- Можливості штучного інтелекту для STEAM-освіти

IV. Актуальні проблеми та шляхи розвитку STEAM-освіти

- Виклики та бар'єри впровадження STEAM-освіти
- Міжнародна співпраця з розвитку STEAM-освіти в Україні
- Професійний розвиток педагогів
- STEAM у профільній освіті НУШ
- STEAM на шляху до освіти майбутнього

ЗАПРОШУЄМО: науковців і практиків, фахівців з інтеграції науки і мистецтва, нейропедагогіки, розвитку креативності, педагогічного дизайну, дизайн-освіти; співробітників МОН України, Національної академії наук України та галузевих академій, зокрема Національної академії педагогічних наук України; закладів вищої освіти педагогічного профілю; представників системи Малої академії наук України, закладів позашкільної освіти як державної, так і недержавної форм власності; керівників і представників обласних та районних управлінь освіти, інститутів післядипломної освіти; керівників і вчителів ЗЗСО, аспірантів, студентів; усіх, хто цікавиться тематикою заходу

ОФІЦІЙНІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ: українська, англійська

Прохання до учасників: пройти коротке анонімне опитування з тематики заходу за покликанням: <https://forms.gle/vHrujG19A2cSi6FJ6>

ФОРМИ ТА УМОВИ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ:

- Онлайн-виступ із доповіддю** (або надання організатору відеозапису доповіді для онлайн-трансляції) та розміщення публікації в збірнику матеріалів, **проведення майстер-класу**
- Заочна участь** – включення доповіді в програму заходу та розміщення публікації в збірнику матеріалів конференції
- У ролі слухача** – онлайн-перегляд конференції та підсумкове тестування

Трансляція заходу відбуватиметься на YouTube каналі Інституту обдарованої дитини НАПН України, початок о 10.00.

Матеріали конференції (програма, збірник публікацій і відеозапис заходу) оприлюднюється на сайті Інституту обдарованої дитини НАПН України <https://iod.gov.ua/ua>

Реєстрація для спікерів та авторів публікації до 07.06.2024 (включно) за покликанням: <https://forms.gle/1XjyzWQEicW9oH7a7>

Реєстрація для учасників до 12.06.2024 (включно) на освітній платформі «Єдина атестаційна система» за покликанням: <https://stem.nppu.org/event/26>

Учасність у конференції – безкоштовна!

Учасники, які пройшли підсумковий тест до 20.06.2024 (включно), отримають електронний сертифікат, який буде розміщено з 28.06.2024 в «Мій кабінет» на освітній платформі «Єдина атестаційна система»

ВИМОГИ ДО ПОДАВАННЯ МАТЕРІАЛІВ

Публікації, обсягом до 10 сторінок, надсилати до 07.06.2024 на електронну адресу conference@iod.gov.ua, тема листа **«Публікація Прізвище»**

Вимоги до оформлення:

формат сторінки А4, усі поля – 2,0 см, шрифт Times New Roman, кегль 14, міжрядковий інтервал 1,0; з вирівнюванням праворуч **прізвище та ініціали автора жирним шрифтом**, з нового рядка *курсивом* – науковий ступінь, вчене звання, посада та назва установи/освітнього закладу, електронна адреса автора; далі, по центру, **НАЗВА** статті **ВЕЛИКИМИ** літерами **ЖИРНИМ** шрифтом. У наступному рядку *курсивом* із вирівнюванням за шириною – *анотація та ключові слова українською та англійською мовами*. Після пропуску одного рядка – текст статті, після якого – ЛІТЕРАТУРА (список використаних джерел); посилання в тексті на літературу та інтернет-джерела записуються у квадратних дужках

* *Матеріали в збірнику буде подано в авторській редакції. Автори наукової публікації несуть персональну відповідальність за оригінальність тексту. Організаційний комітет залишає за собою право відхилити публікації, які не відповідають вимогам або тематиці конференції*

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Контакт із наукової проблематики:

Поліхун Наталія Іванівна, завідувачка відділу підтримки обдарованості Інституту обдарованої дитини НАПН України, Viber (093)736-57-11; np.iod@ukr.net

Контакт з організаційних питань реєстрації спікерів і розміщення публікацій:

Онопченко Олена Василівна, наукова співробітниця відділу підтримки обдарованості Інституту обдарованої дитини НАПН України, Viber (067) 444-39-52; conference@iod.gov.ua

Контакт з організаційних питань реєстрації учасників конференції:

Василенко Ірина Віталіївна, завідувачка сектору науково-методичного забезпечення STEM-освіти відділу STEM-освіти ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти», тел.: (044) 248-24-65; stemosvita@gmail.com

Дякуємо за інформування Ваших колег!

ОЧІКУЄМО НА ПЛІДНУ СПІВПРАЦЮ ТА ЦІКАВІ НАУКОВІ ДИСКУСІЇ!