НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МИСТЕЦТВ УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ОБДАРОВАНОЇ ДИТИНИ НАПН УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР «МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ»
ІНСТИТУТ ПЕДАГОГІКИ НАПН УКРАЇНИ
КАФЕДРА UNESCO З НАУКОВОЇ ОСВІТИ
УКРАЇНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ МИХАЙЛА ДРАГОМАНОВА
ФАКУЛЬТЕТ МИСТЕЦТВ ІМЕНІ АНАТОЛІЯ АВДІЄВСЬКОГО
УКРАЇНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ МИХАЙЛА ДРАГОМАНОВА
INSTYTUT NAUK PEDAGOGICZNYCH (Польща)

STEAM
Learning experience
SCIENCE • TECHNOLOGY • ENGINEERING • ARTS • MATH

СЕРТИФІКАТ № № КС-0526/414

спікера *ІІ Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції*

«STEAM-ОСВІТА: ВІД ТЕОРІЇ ДО ПРАКТИКИ»

20–26 травня 2026 року

в межах Днів науки в Україні

підтверджує, що

Сапсай Ірина Вікторівна

виступив(-ла) з доповіддю та взяв(-ла) активну участь у роботі заходу тривалістю 60 год і вдосконалив(-ла) професійні компетентності, відповідно до тематичних напрямів програми конференції:

I. Виклики і тенденції STEAM-освіти
- Еволюція від STEM до STEAM
- Філософські, психологічні та педагогічні засади STEAM
- Мистецтво в контексті STEAM: музика, образотворче мистецтво, дизайн, медіатворчість
- STEAM у розвитку креативності

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 використання штучного інтелекту в STEAM-освіті

III. Досвід впровадження STEAM
- Освітня політика STEAM різних країн
- Аналіз кращих світових практик STEAM
- Напрями і шляхи впровадження STEAM-освіти в Україні
- STEAM в інклюзивній освіті
- STEAM у музейній педагогіці
- Партнерство у STEAM-освіті

IV. Актуальні проблеми та шляхи розвитку STEAM-освіти
- Виклики та перешкоди впровадження STEAM-освіти
- Міжнародна співпраця з розвитку STEAM-освіти в Україні
- Професійний розвиток педагогів
- STEAM у профільній освіті НУШ
- STEM/STEAM-лабораторії та центри

Рекомендовано зарахувати підвищення кваліфікації в обсязі 2 кредитів ЄКТС

conference website

Директор Інституту обдарованої дитини НАПН України

Гальченко М. С. _____

Ідентифікаційний код 35392834