

# Краща STEM-публікація – 2023

Вже 5 рік поспіль відділом STEM-освіти Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» проводиться захід всеукраїнського рівня «Краща STEM-публікація». Це творче змагання педагогів, науковців з метою залучення фахівців до вивчення актуальних питань розвитку STEM-освіти в Україні, формування творчого підходу щодо оновлення дидактичних методів, засобів, форм та принципів навчання у закладах освіти, підвищення педагогічної майстерності та представлення кращих результатів досліджень широкій педагогічній громадськості.

## Етапи і терміни проведення Заходу:

### I етап

1. Надання заявок і робіт – до 31 серпня 2023 року.
2. Робота комісії Заходу – вересень-жовтень 2023 року.

### II етап

1. Підбиття підсумків Заходу – жовтень 2023 року.
2. Нагородження переможців Заходу почесними грамотами та подяками ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» – жовтень-листопад 2023 року .
3. Друк публікацій у науково-педагогічних журналах протягом I-II кварталів 2024 року.

## Науково-прикладна тематика публікацій Заходу:

### Номінація 1. Теоретичні аспекти STEM-освіти:

- зарубіжні, вітчизняні надбання та проблеми розвитку STEM-освіти;
- STEM-освіта як інноваційний інструмент оновлення дидактичних принципів природничо-математичної освіти.

### Номінація 2. STEM-освіта від дошкільника до випускника:

- науково-методичне забезпечення та організація STEM-навчання в контексті реалізації дидактичних принципів Нової української школи;
- наступність між освітніми рівнями як актуальна проблема запровадження STEM-освіти;
- інноваційні підходи у підготовці випускників до побудови успішної STEM-кар'єри;
- представлення STEM-проектів, впроваджених у навчально-виховний процес;
- інноваційні форми організації STEM-навчання: хакатони, марафони, онлайн – експерименти тощо;
- представлення досвіду роботи STEM-центрів/лабораторій.

### Номінація 3. Підготовка педагогічних кадрів та освіта дорослих:

- теорія і практика формування професійної компетентності педагогів у контексті STEM-освіти;
- розвиток професійної компетентності фахівців STEM-освіти в системі неперервної педагогічної освіти.

Матеріали (заявка учасника, текст публікації) надсилаються до 31 серпня 2023 року в ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» за адресою: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 36, з обов'язковою позначкою «Краща STEM-публікація – 2023» та на електронну адресу: [stem@imzo.gov.ua](mailto:stem@imzo.gov.ua)

[Умови заходу, вимоги до публікацій та зразок заявки на участь](#)

**Довідки за тел.: (044) 248- 24-65**