MicroCAD-2026

Організатор
Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»
за підтримки
Міністерства освіти та науки України

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

В співпраці з:

Варшавською політехнікою

Софійським університетом
«Св. Климента Охридського»

Познанською політехнікою

Мішкольцьким університетом

Магдебурзьким університетом
ім. Отто фон Геріке

Петрошанським університетом

Міжнародним університетом INTI

INTI
International University

Шановні колеги!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі
XXXIV Міжнародної науково-практичної конференції

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: НАУКА, ТЕХНІКА, ТЕХНОЛОГІЯ, ОСВІТА, ЗДОРОВ'Я

MicroCAD-2026

13-16 травня, 2026 року
Харків, Україна

Більше інформації:

MicroCAD-2026

Шановні колеги!
Запрошуємо Вас взяти участь у роботі

XXXIV Міжнародної науково-практичної конференції ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: НАУКА, ТЕХНІКА, ТЕХНОЛОГІЯ, ОСВІТА, ЗДОРОВ'Я. MicroCAD-2026

Конференція відбудеться 13-16 травня 2026 року в місті Харкові

Захід буде проведено в онлайн режимі у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»

Доповідачам буде видано сертифікат учасника (0,5 ЄКТС)

Тези приймаються секретарями секцій до 17 квітня 2026 року

Пленарне засідання	- 13 травня, середа
Робота секцій	- 14 травня, четвер, з 10-00
	- 15 травня, п'ятниця, з 10-00
	- 16 травня, субота, з 10-00

Адреса організаційного комітету конференції:

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», науково-дослідна частина,

вул. Кирпичова, 2, м. Харків, 61002, Україна,

Телефон: (057) 707-60-14

(099)-944-55-89 (з 9:00 до 16:00)

Web-site: https://web.kpi.kharkov.ua/microcad/

MicroCAD-2026

НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Секція 1. Енергетика, електроніка та електромеханіка

- Моделювання робочих процесів в тепло-технологічному, енергетичному обладнанні та проблеми енергозбереження
- Електромеханічне та електричне перетворення енергії
- Сучасні інформаційні та енергозберігаючі технології в енергетиці
- Актуальні проблеми енергетичного машинобудування

Секція 2. Актуальні питання механічної інженерії і транспорту

- Технологія та автоматизоване проектування в машинобудуванні
- Фундаментальні та прикладні проблеми транспортного машинобудування
- Нові матеріали та сучасні технології обробки металів
- Природоохоронні технології, професійна безпека та здоров`я
- Розбудова обороноздатності України

Секцій 3. Комп'ютерне моделювання, прикладна фізика та математика

- Математичне моделювання в механіці і системах управління
- Комп’ютерні технології у фізико-технічних дослідженнях
- Мікропроцесорна техніка в автоматиці та приладобудуванні

Секція 4. Хімічні технології та інженерія

Секція 5. Економіка, менеджмент і міжнародний бізнес

Секція 6. Медичні науки

Секція 7. Міжнародна освіта

- Міжнародна технічна освіта: тенденції та новації
- Міжнародна гуманітарна освіта

Секція 8. Проблеми та перспективи інформатизації суспільства

- Інформаційні та соціально-гуманітарні технології: актуальні питання
- Інформаційні технології в управлінні соціальними системами
- Актуальні проблеми розвитку інформаційного суспільства в Україні

Секція 9. Комп'ютерні науки та інформаційні технології

- Інформаційні та управляючі системи
- Штучний інтелект, аналіз даних та математичне моделювання
- Застосування комп'ютерних технологій для вирішення наукових і соціальних проблем у медицині
- Інформатика і моделювання
- Мультимедійні та інтернет технології і системи
- Страховий фонд документації: Актуальні проблеми та методи обробки і зберігання інформації

Секція 10. Навколоземний космічний простір. Радіофізика та іоносфера

Секція 11. Електромагнітна стійкість

Секція 12. Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордон