

# MicroCAD-2026



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



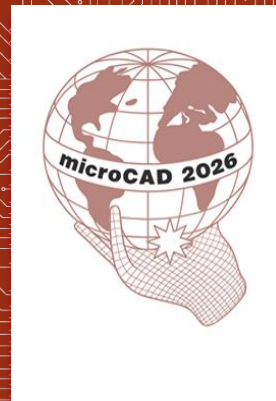
**INTI**  
International University

**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:**



**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/>**



## 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

### Секція 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 автоматичній 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

