

XVIII Міжнародна конференція «Стратегія якості в промисловості і освіті»

3-6 червня 2024 р.

Технічний університет – Варна
м. Варна, Болгарія

Шановні колеги!

Запрошуємо Вас прийняти участь в XVIII-й Міжнародній конференції «Стратегія якості в промисловості і освіті» (Перелік МОН наукових конференцій з проблем вищої освіти і науки на 2024 рік - розділ I /Міжнародні конференції/, поз. 406).

До участі в конференції постійно запрошуються керівники та співробітники крупних підприємств і компаній, провідні фахівці в галузі стандартизації, сертифікації та якості, відомі вчені, викладачі вищих навчальних закладів з України, Болгарії, країн Балтії та інших країн Східної Європи. Участь в нашій конференції завжди була чудовою можливістю для обміну досвідом, налагодження творчих та ділових стосунків з колегами і потенційними партнерами. Учасники мають також можливість у рамках заходів конференції пройти /завершити/ стажування за міжнародною програмою (6 модулів ЕКТС) і отримати додатково до сертифіката учасника сертифікат про стажування в країні, що є членом ЄС (від ТУ-Варна). Більш детальна інформація про стажування розміщена на сторінці конференції (<https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3747>).

Основні напрями роботи конференції

1. Якість в промисловості:

- результати теоретичних і прикладних наукових досліджень, інноваційні розробки і технології для базових галузей промисловості;
- сучасні технології та обладнання для підприємств металургії, машинобудування, енергетики та інших галузей;
- перспективні конструкційні матеріали і перспективні технології обробки матеріалів;
- традиційні та альтернативні джерела енергії для промисловості та побутових потреб;
- енергозберігаючі технології у промисловості;
- екологія і охорона навколишнього середовища в промисловості;
 - питання стандартизації, оцінки відповідності й акредитації в промисловості;
- технологічні фактори забезпечення конкурентоспроможності на локальних і глобальних ринках.

2. Якість в освіті:

- міжнародне співробітництво та інтеграція в сфері освіти;
- інноваційні технології в освіті, розвиток наукової та інноваційної діяльності;
- сучасні підходи до модернізації структури і змісту освіти;
- нові реалії в освіті (он-лайн навчання в умовах карантинних об-

межень та воєнного стану) і досвід організації навчального процесу з використанням сучасних комунікаційних технологій;

- якість освітніх послуг (в т.ч. в умовах он-лайн навчання);
- підготовка, перепідготовка та підвищення кваліфікації кадрів для промислових підприємств в сучасних умовах, забезпечення доступності та безперервності освіти;
- досвід розробки та акредитації освітніх програм для різних рівнів вищої освіти;
- підвищення ефективності взаємодії вищих навчальних закладів з роботодавцями й бізнесом;
- досвід впровадження та поєднання різних форм здобуття освіти, в т.ч. індивідуальної та дуальної;
- питання стандартизації, оцінки відповідності й акредитації в освіті.

3. Інформаційні технології в промисловості й освіті:

- проблеми підготовки фахівців з інформаційних технологій;
- інформаційні системи в промисловості, інформаційна безпека та захист інформації;
- автоматизоване управління технологічними процесами та інтегровані виробничі системи;
- інформатизація й комп'ютеризація навчального процесу, програмно-технічні комплекси й технології навчання;
- програмно-технічне забезпечення різних форм навчання, в т.ч. дистанційного;
- CAD/CAM/PDM-системи і комп'ютерна графіка в навчальних закладах і в промисловості;
- технології розробки, експертиза якості програмних продуктів;
- проблеми створення та використання програмних продуктів на основі систем штучного інтелекту (ШІ);
- проблеми охорони прав інтелектуальної власності на програмні продукти, в т.ч. елементи програмного забезпечення, створені з використанням ШІ;
- проблеми оприлюднення результатів наукових досліджень, трансферу наукових розробок і технологій.

4. Сталий розвиток і якість життя як синергія економіки та інновацій. Якість харчової сировини, продуктів, довкілля, послуг та інфраструктури:

- проблеми та механізми повоєнного відновлення та розвитку економіки України, проблеми залучення інвестицій в розвиток бізнесу, промисловості, сільського господарства;
- інновації в інфраструктурних проєктах: сучасні матеріали для будівництва, відновлювальні джерела енергії, містобудування, еко-міста та громадські простори, сучасний транспорт та логістика;
- цивільна інженерія та цивільна безпека;
- хімічні технології, харчові та біотехнології, безпека продуктів харчування;
- фізична реабілітація, відновлення та соціальна адаптація військовослужбовців;
- сучасний туризм і готельно-ресторанна справа.

Мови конференції

Основні робочі мови конференції - українська, болгарська, англійська.

МІЖНАРОДНА ПРОГРАМА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОГО СТАЖУВАННЯ (6 модулів по 30 годин /лекції та самостійна робота/) «Сучасні тенденції у вищій освіті в країнах Європейського Союзу. Досвід Технічного Університету Варни»

1. Освітні системи країн Євросоюзу і особливості організації навчального процесу в європейських університетах (на прикладі ТУ-Варна).
2. Психолого-педагогічні аспекти організації навчального процесу в умовах розширення міжнародного обміну викладачами та студентами.
3. Міжнародне співробітництво в галузі науки та освіти. Досвід реалізації наукових та освітніх програм (на прикладі ТУ-Варна).
4. Політика ЄС щодо інновацій та наукових досліджень і фінансування освіти. Організація взаємодії вищого навчального закладу з промисловістю та бізнесом. Досвід ТУ-Варна.
5. Наукова активність викладачів і наукових працівників та її вимірювання. Наукова періодика і опублікування результатів наукових досліджень. Використання баз Scopus і WoS при проведенні наукових досліджень.
6. Якість в освіті та якість освіти. Досвід імплементації вимог європейських стандартів якості у вищих навчальних закладах. Практика впровадження систем управління якістю в університеті.

Заявки на участь

Заявку слід направляти представникам Оргкомітету в м. Дніпро електронною поштою (nconp@ukr.net). Бланк заявки можна завантажити (скачати), натиснувши на банер конференції на головній сторінці сайту ННІ ІПБТ УДУНТ:

www.nmetau.edu.ua/ua

або за адресою: <https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3747>

Організаційний внесок

Оплата організаційного внеску за участь в конференції юридичними й фізичними особами з України здійснюється в гривнях. Учасники з інших країн здійснюють оплату – в євро. Сума оргвнеску*: для учасників (очна участь) – еквівалент ___ €, супроводжувальних осіб – ___ €. Заочні учасники оргвнесок не сплачують, але оплачують вартість публікації в збірнику матеріалів (далі) та вартість стажування за міжнародною програмою (див. примітку на початку).

* - суму оргвнеску буде уточнено додатково (після подання заявки на очну участь)

Важливі дати:

Надання статей (тез доповідей):	– до 01 червня 2024 р. /включно/
Термін подання заявки і повідомлення про очну форму участі	– до 21 травня 2024 р.
Оплата очної участі	– до 23 травня 2024 р.
Робота конференції*	3-6 червня 2024 р.

* - без урахування термінів прибуття, вибуття, розміщення і стажування учасників

Контактна інформація

Секретар конференції (м. Дніпро):
Ступак Юрій Олександрович
моб. +38 067 250-60-26;
+38 095 254 76 52 e-mail: ncon@ukr.net
Тел./ факс +38 0562 47-18-87

Інформація про конференцію
розміщена на сайті

Українського державного університету науки і
технологій

(ННІ Інститут промислових та бізнес-технологій)

(банер в правій частині головної сторінки):

www.nmetau.edu.ua

(там же ж можна завантажити бланки заявок
на очну/заочну участь та інші документи)

Подання матеріалів для публікації та вимоги

Матеріали (доповіді, тези, статті*) можуть бути підготовлені українською, болгарською або англійською мовою і направлені в електронному вигляді електронною поштою **не пізніше 01 червня 2024 р.** /включно/. Незалежно від форми участі (очно, заочно) додатково до матеріалу(ів) необхідно заповнити **ЗАЯВКУ** та надати (українською і англійською мовами) назву, анотацію /2-3 речення/ і ключові слова. **Матеріали приймаються тільки разом із заявками!**

Збірник матеріалів планується видавати у форматі «електронне видання» (з наданням міжнародного індексу ISBN та розміщенням на сайті), у відповідності до діючих стандартів. Бажаючі можуть додатково до надісланих матеріалів (див. вище) надати статті для розміщення в електронному журналі ТУ-Варна (див. за адресою: <https://aj-tuv.org/index.php/ajtuv/about>).

* - під *статтею* слід розуміти публікацію, структуровану відповідно до рекомендацій ВАК України (Бюл. ВАК України. – 2003. – №1. – С. 2)

Вартість публікації матеріалів:

1. Вартість однієї публікації (доповідь, тези, стаття) + сертифікат(и) кожного автору /все – в електронному вигляді/ - **190 грн.**
2. Обсяг публікації - **до 10 сторінок** тексту формату А4 (враховуючи ілюстрації). В разі **перевищення** обсягу (понад 10 сторінок) вартість збільшується у розмірі **50 грн. за кожен додатковий сторінку.**
3. За публікацію кожної додаткової (наступної) статті (в межах обсягу, що зазначений у п. 2) - **190 грн.**
4. Кількість публікацій від одного автора – не більше ніж 2, кількість авторів в одній доповіді (статті) не повинна перевищувати **5 осіб.**

Технічні вимоги до оформлення матеріалів

Під назвою статті слід вказати **звання (посаду), вч. ступінь, П.І.Пб., назву організації, місто, країну** для доповідача і для кожного зі співавторів (співдоповідачів).

Сторінки і поля: листи А4, зверху, знизу – 25 мм, зліва й справа - по 20 мм.

Шрифт: **TimesNewRoman**, накреслення звичайне, розмір **14** (назва статті напівжирне накреслення).

Інтервал: одинарний.

Відступ: (червоний рядок) – 1,25 см. Перенесення в тексті не допускаються (!).

Формули: інструментами Word (MicrosoftEquation 3.0 або подібний).

Рисунки в тексті повинні бути чіткими, по можливості – ч/б, дозволяється розміщувати в статті або надавати у вигляді окремих файлів формату TIFF або JPG.

Формат файлів: Word 20__ (або RTF).

Перелік посилань – обов'язковий.

ВАЖЛИВО! Сторінки – не нумерувати, перенесень в тексті не робити!

Статті направляти по E-mail: ncon@ukr.net

Шаблони (зразки) на сайті: <http://nmetau.edu.ua/ru/mfac/i3002/p3747>

Оргкомітет залишає за собою право:

- внесення редакційних поправок до текстів доповідей;
- відмови в прийомі матеріалів у випадках невідповідності вимогам, в т.ч. до формату файлів, тематиці, відсутності відомостей про авторів, наявності запозичень з раніше опублікованих матеріалів, а також **некоректного відтворення /цитування/ робіт інших авторів;**
- відмови у прийомі матеріалів після **01 червня 2024 р.**

Міністерство освіти і науки України
ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти»
Національне агентство з акредитації України
Український державний університет науки і технологій (УДУНТ)
ННІ Інститут промислових та бізнес-технологій УДУНТ
Технічний університет –ТУ Варна /Болгарія/
Національний авіаційний університет /Україна/
Університет Аалто – Гельсінкі /Фінляндія/
Дніпровський освітній центр /Україна/
Нікопольський факультет УДУНТ



XVIII

Міжнародна конференція

**СТРАТЕГІЯ ЯКОСТІ
В ПРОМИСЛОВОСТІ
І ОСВІТІ**

3-6 червня 2024 р.

Технічний університет - Варна

Болгарія

* * *

Інформаційне повідомлення

Інформація про конференцію в мережі Інтернет:
<https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i3002/p3747>