



Національна рада України з машинознавства
(Український національний комітет IFTOMM)



Хмельницька обласна організація
Спілки наукових та інженерних об'єднань
України



Хмельницький національний університет



Israeli Independent Academy
for Development of Sciences



Горсес-Інтур
Інтурист Хмельницький

Турфірма «Інтурист», м. Хмельницький

**Міжнародна наукова конференція
«НАУКА ТА ОСВІТА»,
4 – 13 січня 2026 р.
м. Хайдусобосло (Угорщина)**

Програма



Покликання для входу <https://meet.google.com/iun-gxcj-yif>

4 січня 2026 р.	Програма
	Переїзд Київ -Мукачево
5 січня 2026 р.	Програма
10:00	Зустріч учасників у м. Мукачево. Трансфер у готель у м. Хайдусобосло, реєстрація, розміщення.
14:00	Поселення у готель
6 січня 2026 р.	Програма
16:00-17:00	ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ
Покликання	https://meet.google.com/iun-gxcj-yif
16:00-16:15	Привітання учасників конференції Горошко Андрій Володимирович, голова оргкомітету конференції
16:15-16:30	Гуржій А.М., Карташова Л.А., Сорочан Т.М., Зайчук В.О. Технології штучного інтелекту в управлінні професійним розвитком педагогів: функції, можливості та ризики в умовах війни в Україні
16:30-16:45	Харжевський В. О. Використання технологій SOLIDWORKS, адитивного друку та 3D-сканування для підготовки інженерів
7 січня 2026 р.	Програма
16:00-18:00	СЕКЦІЯ ОСВІТИ
ГОЛОВА	доктор педагогічних наук, професор Карташова Л. А.
16:00-16:15	Плачинда Т. С. Штучний інтелект як ресурс формування педагогічної майстерності в умовах цифрової трансформації освіти
16:15-16:30	Забарило О.В., Забарилко П.О., Коротких Ю.А. Застосування інформаційних технологій при викладанні вищої математики
16:30-16:45	Деркач Т.М. Сучасні підходи до викладання дисципліни «Методи та засоби обробки інформації» в умовах цифровізації освіти
16:45-17:00	Козубай М.Б. Актуальні виклики та тенденції в освітньому напрямі «Програмна інженерія»
17:00-17:15	Kharzhevskia O. M. Criteria for Classifying Legal Texts

17:15-17:30	Халеєва О. В., Костіна Л. М., Поддуда І. А. Інтегративний аспект оптимізації знань в системі вокально-хорової підготовки вчителя музичного мистецтва
17:15-18:00	Круглий стіл з проблем освіти

8 січня 2026 р.	Програма
16:00-17:00	СЕКЦІЯ ДИЗАЙНУ ТА ГРАФІКИ
ГОЛОВА	кандидат технічних наук, доцент Ковтун І. І.
16:00-16:15	Петращук С. А., Ковтун І. І., Горошко А. Л. Механізми формування рекламного образу: вербальні та візуальні домінанти
16:15-16:30	Шерстинюк А.М. Колір та види гармоній в інтер'єрі
16:30-16:45	Литвиненко В. С. Етапи виконання афіши до вистави за драмою Генріка Ібсена «Дика качка»
16:45-17:00	Круглий стіл по проблемам дизайну і графіки

9 січня 2026 р.	Програма
16:00-17:00	СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ
ГОЛОВА	доктор економічних наук, професор Костин Ю. Д.
16:00-16:15	Іванова Н.Ю., Горілий А.Р. Вплив штучного інтелекту на трансформацію людського капіталу
16:15-16:30	Чобіток В.І., Костін М.Д., Костін Ю.Д. Маркетингова стратегія підприємств
16:30-17:00	Круглий стіл по проблемам економіки та управління

10 січня 2026 р.	Програма
16:00-18:00	СЕКЦІЯ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ
ГОЛОВА	кандидат технічних наук, доцент Демидова О. О.
16:00-16:15	Шатрова І.А., Демидова О.О. Оптимізація процесів у відновлювальному будівництві після руйнування
16:15-16:30	Лаврінченко Л.І., Афанасьєва Л.В. Екологічні аспекти проектування будівельних конструкцій
16:30-16:45	Безклубенко І.С., Баліна О.І., Буценко Ю.П., Мащенко А.О. , Серпінська О.І. Переваги та виклики використання ланцюгової лінії в проектуванні будівель

16:45-17:00	Афанасьєва Л. В., Лавріненко Л. І. Оцінка впливу корозійних пошкоджень на роботу залізобетонних балок
16:45-17:00	Ковальчук Ю.І., Дудник В.П. Будівельні суміші для 3D-друку будівель та будівельних компонентів
17:15-17:30	Демидова О.О., Шатрова І. А. Використання штучного інтелекту в маркетингу будівельних компаній
17:30-18:00	Круглий стіл з проблем будівництва та архітектури

11 січня 2026 р.	Програма
16:00-18:00	СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОТЕХНІЧНИХ ПРОБЛЕМ
ГОЛОВА	доктор технічних наук, професор Харжевський В. О.
16:00-16:15	Гетун С. Ю., Гетун Г. В., Соломін А. В. Парадигма «аугментованого інженера» (IA): навігація ризиками та інфраструктурними розривами в епоху ШІ
16:15-16:30	Забарило П.О., Забарило О.В., Коротких Ю.А., Плоский В.О. Залучення інформаційних технологій у процес моніторингу динаміки користування енергоресурсами
16:30-16:45	Защепкіна Н.М., Богдан Г.А., Богдан І.С. Оцінювання технічного стану та залишкового ресурсу магістральних водогонів
16:45-17:00	Вітовецька Т.В. Особливості накопичення важких металів міді та свинцю у рослинах водоїм
17:00-17:15	Гурмак О. М., Кузь О. П., Дунаєвський В. І., Борковська Л. М. З, Котовський В. Й., Назарчук С. С. Термографічна візуалізація контузуї у військовослужбовців
17:15-17:30	Goroshko A., Zembytska M. Method of Processing Experimental Data with a Multimodal Distribution Law
17:30-18:00	Круглий стіл із проблем техніки і технологій

12 січня 2026 р.	Програма
16:00-19:00	СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА
ГОЛОВА	доктор технічних наук, професор Гречанюк М. І.
16:00-16:15	Гречанюк К.І., Богомол Ю.І. Теплозахисні покриття для лопаток газотурбінних двигунів
16:15-16:30	Biktahirov F.K., Shapovalov V.O., Varabash V.V., Hnatushenko O.V., Ihnatov A.P. Investigation of the Solidification Behaviour of 40cr Steel Ingots Under Metal Heating and Stirring

16:30-16:45	Zlyhoriev K.V., Viktahirov F.K., Shapovalov V.O., Veretilnyk O.V. Chemical Non-Uniformity of the Rolling Mill Metal Roll Made of 70kh3gnmf Steel
16:45-17:00	Гречанюк І.М., Чорновол В.О. Вплив середовища на корозійну стійкість композиційних матеріалів Cu-Mo
17:00-17:15	Гречанюк М.І., Маценко О.В. Зміна структури парофазних конденсованих композицій від температури підкладки
17:15-17:30	Гречанюк В.Г., Шаповалов В.О Вплив форми шорсткості підкладки на механічні властивості композиційних матеріалів, отриманих методом електронно-променевого випаровування-конденсації
17:30-17:45	Харжевський В.О., Божек Р.О., Підгайчук С.Я., Марченко М.В. Використання Solidworks для перевірки міцності зварних металоконструкцій
17:45-18:00	Демчук Б. В., Драч І. В. Вплив методів постоброблення на точність розмірів та механічні властивості полімерних деталей, виготовлених адитивними технологіями
18:00-19:00	ЗАКЛЮЧНЕ ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ Закриття конференції

13 січня 2026 р.

Програма

Експерсії

14 січня 2026 р.

Програма

10:00

Трансфер у м. Мукачево. Переїзд мукачево-Київ.