



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

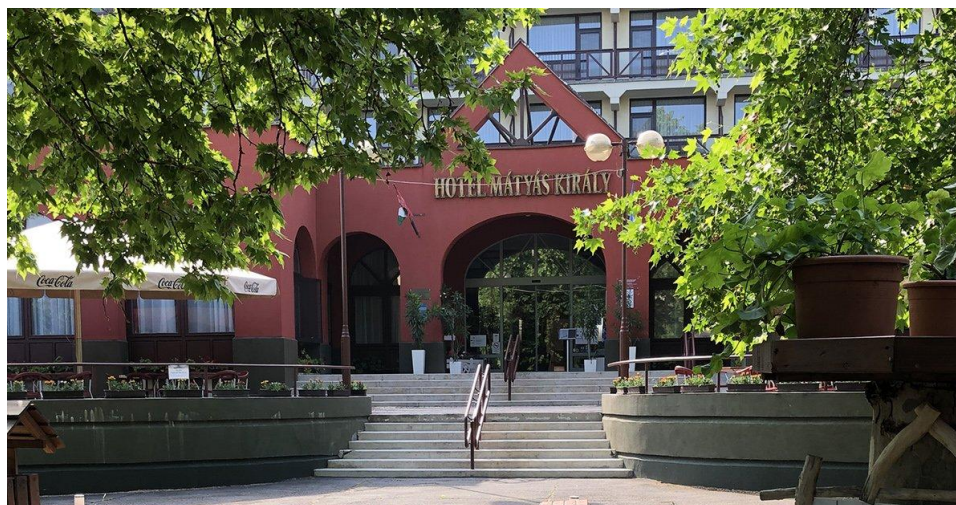


Горсес-Интур
Интурист Хмельницкий

Турфірма «Інтурист», м. Хмельницький

**Міжнародна наукова конференція
«НАУКА ТА ОСВІТА»,
15 – 22 січня 2025 р.
м. Хайдусобосло (Угорщина)**

Програма



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

15 січня 2025 р.	Програма
10:00	Зустріч учасників у м. Мукачево. Трансфер у готель у м. Хайдусобосло, реєстрація, розміщення.
14:00	Поселення у готель

16 січня 2025 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 Прейгерман Лев, співголова оргкомітету конференції
16:15-16:30	Preigerman L. M. The Role of Information in the Evolution of the Universe
16:30-16:45	Гуржій А., Карташова Л., Зайчук В. Адаптивне освітнє середовище: особливості застосування штучного інтелекту
16:45-19:30	СЕКЦІЯ ОСВІТИ
ГОЛОВА	доктор педагогічних наук, професор Карташова Л. А.

16:45-17:00	Постіл С. Д., Любушкін Д. В. Впровадження штучного інтелекту у кібербезпеці
17:00-17:15	Волотовська Т. П. Інтеграція цифрових технологій у професійну підготовку педагогів: виклики та перспективи для розвитку компетентностей
17:15-17:30	Дешко Н. В., Опачко М. В. Інноваційні технології як рушій студентоцентрованого навчання
17:30-17:45	Баліна О. І., Безклубенко І. С., Богданов О. В., Буценко Ю. П., Серпінська О. І. Курс вищої математики в інженерному виші та спеціалізовані програмні пакети
17:45-18:00	Приходькіна Н. О. Гендерні аспекти професійного розвитку викладачів закладів вищої освіти: психолого-педагогічний вимір
18:00-18:15	Kharzhevskа O. M. The Integrated Process of Teaching Legal English to Law Students

18:15-18:30	Деркач Т. М. Дистанційне навчання в сучасних умовах освітнього процесу
18:30-18:45	Тимошко Г.М. Формування особистого бренду у професійній ідентичності соціального педагога
18:45-19:00	Шолох О.А. Інструменти мотивації формування професійної компетентності менеджерів освіти нового покоління в умовах магістратури
19:00-19:30	Круглий стіл з проблем освіти

17 січня 2025 р.	Програма
16:00-18:30	СЕКЦІЯ ДИЗАЙНУ ТА ГРАФІКИ
ГОЛОВА	кандидат технічних наук, доцент Ковтун І. І.

16:00-16:15	Гуржій А. М., Зайчук В.О., Сорочан Т. М., Гнедко Н. М., Войтович І.С. Педагогічні умови формування конкурентоспроможності майбутніх бакалаврів у галузі графічного дизайну
16:15-16:30	Баннова І., Стрижова О., Петращук С., Борисов Ю. Напрямки використання та систематизація візуальних паттернів у сучасному графічному дизайні
16:30-16:45	Баннова І., Храмова-Баранова О. Історична і культурна спадщина Черкащини як основа освітніх програм з графічного дизайну в ЧДТУ
16:45-17:00	Петращук С. А., Ковтун І. І. Ілюстрація: види, техніки та можливості
17:00-17:15	Литвиненко В. С., Трачук В. А. З досвіду створення міського та ландшафтного пейзажу у графіці та живописі
17:15-17:30	Seleznova A. V. Development of the Universal Model Concept Art of a Character In Graphic Design
17:30-18:00	Шерстинюк А. М. Живописна техніка FLUID ART
18:00-18:30	Круглий стіл по проблемам дизайну і графіки

18 січня 2025 р.	Програма
16:00-18:00	СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ
ГОЛОВА	доктор економічних наук, професор Костин Ю. Д.

16:00-16:15	Іванова Н. Ю., Жуков М. О. Втрати людського капіталу України унаслідок вторгнення РФ
16:15-16:30	Горілий А. Р. Оцінка ефективності державної політики у сфері розвитку людського капіталу: досвід України
16:30-16:45	Yermolenko S. P. Bringing the Skills Gap: the Role of Business and Education in Human Capital Development
16:45-17:00	Арістов О. С. Мобілізація приватних інвестицій для посилення інституційної спроможності фінансового ринку
17:00-17:15	Чобіток В. І., Костін Ю. Д. Конкурентна боротьба на енергетичному ринку України
17:15-18:00	Круглий стіл по проблемам економіки та управління

19 січня 2025 р.	Програма
16:00-18:00	СЕКЦІЯ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ
ГОЛОВА	кандидат технічних наук, доцент Демидова О. О.

16:00-16:15	Гетун Г. В., Іванченко Г. М., Соломін А. В., Ботвіновська С. І., Гетун С. Ю. Метод швидкої архітектурної візуалізації за допомогою моделей глибокого навчання
16:15-16:30	Шатрова І. А., Демидова О. О. Шляхи оптимізації термінів будівництва промислових підприємств в Україні під час війни
16:30-16:45	Демидова О. О., Шатрова І. А. Дослідження та оцінка маркетингового потенціалу будівельного підприємства
16:45-17:00	Афанасьєва Л. В., Лавріненко Л. І. Експлуатаційні якості конструкцій захисних споруд в умовах динамічного навантаження
17:00-18:00	Круглий стіл з проблем будівництва та архітектури

20 січня 2025 р.	Програма
-------------------------	----------

16:00-18:00	СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОТЕХНІЧНИХ ПРОБЛЕМ
ГОЛОВА	доктор технічних наук, професор Харжевський В. О.
16:00-16:15	Опачко І. І. Порівняння методів вентиляції геліоксом (HeO ₂) при ХОЗЛ
16:15-16:30	Защепкіна Н. М., Мельниченко Д. С. Перспективи впровадження системи для визначення нітратів і нітритів
16:30-16:45	Goroshko A., Zembytska M. Inverse Problems for Ensuring the Quality of Complex Technical Systems Using Multi-Criteria Optimization
16:45-17:00	Bozhak R. O., Kharzhevskiy V. O. Kinematic Analysis of Dwell Linkage Mechanisms Using Solidworks Motion
17:00-17:15	Кузь О. П., Дунаєвський В. І., Котовський В. Й., Орел В. Е., Дрозденко О. В., Назарчук С. С., Цутевич П. А. Термографічна оцінка впливу зовнішніх факторів на стан біологічного об'єкту
17:15-18:00	Круглий стіл із проблем техніки і технологій

21 січня 2025 р.	Програма
	Екскурсії
16:00-17:00	СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА
ГОЛОВА	доктор технічних наук, професор Гречанюк М. І.
16:00-16:15	Маценко О. В. Дослідження структури товстих конденсатів на основі карбіду кремнію, отриманих методом електронно-променевого випаровування-конденсації
16:15-16:30	Гречанюк В. Г., Шаповалов В. О., Гречанюк І. М. Структура і мікротвердість зовнішнього керамічного шару на лопатках газових турбін
16:30-16:45	Гречанюк І. М., Гречанюк В. Г., Гречанюк М. І., Маценко О. В. Дослідження зміни товщини зовнішнього керамічного шару по перу лопатки
16:45-18:00	ЗАКЛЮЧНЕ ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ Закриття конференції

22 січня 2025 р.	Програма
10:00	Трансфер у м. Мукачево.