

Eveniment.

În intervalul **5-6 octombrie 2023** a avut loc, la Braşov, a XVIII-a ediţie a Zilelor Academiei de Ştiinţe Tehnice din România (**Z ASTR**), în colaborare cu Universitatea Transilvania din Braşov, pe tema

Provocări, oportunităţi şi soluţii în ştiinţele ingineresti

În deschiderea conferinţei, au luat cuvântul domnul prof. univ. em. dr. ing. Valeriu V. JINESCU – Preşedintele ASTR, doamna prof. dr. med. Liliana ROGOZEA, Prorector, din partea Universităţii Transilvania Braşov şi domnul Director General Dragoş Florin DAVID, din partea Agenţiei Metropolitane Braşov.

În continuare, au fost susţinute următoarele conferinţe plenare:

1 –ACADEMICIANUL RADU VOINEA, MEMBRU FONDATOR ŞI PRIMUL PREŞEDINTE AL ACADEMIEI DE ŞTIINŢE TEHNICE DIN ROMÂNIA - 100 DE ANI DE LA NAŞTERE

Prof.univ. as. dr. ing. Euring Mihai MIHĂIŢĂ – Preşedinte de Onoare al Academiei de Ştiinţe Tehnice din România

2 – MODELAREA COROZIUNII ATMOSFERICE PRIN METODELE INGINERIEI CHIMICE

Prof.univ.dr. ing.Tanase DOBRE, Ing. Ciprian ILIE, Ing. Cristian RADUCANU,

Prof. univ. em. dr. ing. Gheorghita JINESCU

3 – PROVOCĂRI, OPORTUNITĂŢI ŞI SOLUŢII PENTRU DEZVOLTAREA SECTORULUI BIOGAZULUI ÎN ROMÂNIA

Dr. ing. Carmen MATEESCU

4 – POLITICA ENERGETICĂ A ROMÂNIEI ÎN NOUA POLITICĂ ENERGETICĂ A UNIUNII EUROPENE

Prof. univ.dr. ing. Victor VAIDA

5–PLATFORMA NAŢIONALĂ DE MECATRONICĂ-FUNDAMENTUL DEZVOLTĂRII SOCIETĂŢII SMART ŞI SUSTENABILE

Prof.univ.em.dr. ing. Vistrian MĂTIEŞ

Lucrările conferinţei s-au desfăşurat pe următoarele secţiuni:

Secţiunea 1A – Mecanică Tehnică şi Inginerie Mecanică

Secţiunea 1B – Mecanică Tehnică şi Inginerie Mecanică

Secţiunea 2 – Electrotehnică – Energetică

Secţiunea 3 şi secţiunea 4 – Electronică – Automatică. Tehnologia Informaţiei, Comunicaţii, Calculatoare şi Telecomunicaţii

Secțiunea 5 – Construcții și Urbanism

Secțiunea 6 – Ingineria Transporturilor

Secțiunea 7A – Inginerie Chimică

Secțiunea 7B – Știința și Ingineria Materialelor

Secțiunea 8 – Ingineria Petrolului, Minelor și Geonomiei

Mulțumim pentru reușita acestui eveniment tuturor participanților, Universității Transilvania Brașov care a fost o gazdă deosebit de primitoare, invitaților noștri și tuturor celor care s-au implicat în buna desfășurare a conferinței. Avem convingerea că acest eveniment științific a contribuit încă odată la dezvoltarea comunicării între oameni și, ca un ecou, publicul larg va deveni beneficiarul cercetărilor științifice fundamentale și aplicate.

Comitetul de Organizare

Redăm mai jos, două fotografii, două ipostaze, surprinse în derularea lucrărilor conferinței:



– **Prezidiul conferinței** (Președinte ASTR, prof. univ. em. dr. ing. Valeriu V. JINESCU, la dreapta sa, Președinte de Onoare ASTR, prof. univ. as. dr. ing. Eurling Mihai MIHĂIȚĂ, Secretar General ASTR, prof. univ. dr. ing. Vladimir RĂSVAN, la stânga sa, prof. dr. med. Liliana ROGOZEA, Prorector din partea Universității Transilvania, Brașov și ing. Dragoș Florin DAVID, Director General al Agenției Metropolitane Brașov).



Fotografie de grup (o parte din participanții la conferință)