

PROGRAM

Joi, 8 iulie

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași
Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron nr. 67, corp T, Sala Senat

8⁰⁰-9⁰⁰ – Înregistrarea participanților

9⁰⁰-10⁰⁰ – Deschiderea oficială a lucrărilor Conferinței. Salutul participanților.

MASA ROTUNDĂ

EFICIENȚA ENERGETICĂ A CLĂDIRILOR ȘI INSTALAȚIILOR AFERENTE

Moderatori: Prof.dr.ing.Liviu DUMITRESCU, Prof.dr.ing.Adrian RADU,
Prof.dr.ing.Gheorghe BADEA, Prof.dr.ing.Adrian RETEZAN, Prof.dr.ing.Octavia COCORA.
Prof.dr.ing.Theodor MATEESCU

În cadrul dezbaterilor vor fi prezentate și următoarele referate:

10⁰⁰-10²⁰ **Analiza prevederilor ord.18/2009 și studiu de caz pentru un proiect de reabilitare termică**

– Prof.dr.ing.Liviu DUMITRESCU, Dr.H.C. al Universității Tehnice de Construcții din București, Dr.H.C. al Universității Politehnica din Timișoara, Membru al Academiei Central Europene de Științe și Arte, Președintele Asociației Inginerilor de Instalații din România

10²⁰-10⁴⁰ **Eficiențizarea energetică a clădirilor**

- Prof.dr.ing. Adrian RADU, Membru al Academiei de Științe Tehnice,
Președinte al Filialei Iași
– Conf. dr. ing Maricica VASILACHE, U. T. „Gheorghe Asachi” din Iași

10⁴⁰-11⁰⁰ **MC001 – Propuneri de modificare a metodologiei Mc 001/ 2006 privind consumul de energie pentru încălzire**

– Conf. dr. ing Catalin LUNGU, U. T. C. din București

11⁰⁰-11²⁰ **Revizuirea Directivei Europene 91 și implicații asupra metodologiilor de calcul**

- Prof. dr. ing Octavia COCORA, U. T. C. din București

11²⁰-12⁰⁰ **Pauză**

12⁰⁰-12²⁰ **Baze de date climatice**

– Prof. Bratislav Blagojevik, Universitatea Nis, Vice-presedinte Asociatiei Inginerilor de Instalatii HGH - Serbia

12²⁰-12⁴⁰ **Posibilități de simulare numerică a comportării termice considerând curgerea aerului**

— Prof. dr. ing Dan ȘTEFĂNESCU, U. T. „Gheorghe Asachi” din Iași

12⁴⁰-13⁰⁰ **Dinamizarea economiei bazate pe hidrogen, prin cercetare**

— Prof. dr. ing. Ioan ȘTEFĂNESCU, director al Institutului Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice – ICSI Râmnicu- Vâlcea

14⁰⁰ -16⁰⁰ **Masa de prânz**

Joi, 8 iulie

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași
(Corp Instalații, Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, Nr. 1)

16⁰⁰-17⁰⁰ **Adunarea generală AIIR Filiala Moldova**

17⁰⁰-17³⁰ **GRUNDFOS ROMÂNIA**

Conceptul de economisire a energiei – ing. Bogdan NEAGOE
Gestionarea distribuției – ing. Leonid STROE

17³⁰-18⁰⁰ **Tendințe și soluții pentru rețelele de canalizare exterioare de diametre mari**

– ing. Adrian POP – S.C. TERAPLAST S.A. BISTRIȚA

18⁰⁰-18³⁰ **Echipamente de laborator pentru instruire în domeniile inginerie civilă, ingineria instalațiilor și ingineria mediului**

- ing. Gabriela PLOESTEANU – S.C. TEHNOVOLT S.R.L. BUCUREȘTI

18³⁰ **Vizită în laboratoare didactice de instalații și demonstrații practice**

20⁰⁰ **Masă colegială**

Vineri, 9 iulie

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași
(Sala de Consiliu, Corp R Construcții, Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, Nr. 1)

MASA ROTUNDĂ

PROGRAMUL NAȚIONAL “CASA VERDE”

Moderatori: Prof.dr.ing.Iolanda COLDA, Prof.dr.ing.Ioan BORZA,
Prof.dr.ing.Liviu DRUGHEAN, Conf.dr.ing. Vasiliică CIOCAN, Drd.ing.Călin SAFIRESCU

În cadrul dezbaterilor vor fi prezentate și următoarele referate:

10⁰⁰-10²⁰ **„CASA VERDE” - Aspecte tehnice privind utilizarea energiei solare**

- Prof.dr.ing.Theodor MATEESCU, U. T. „Gheorghe Asachi” din Iași

10²⁰-10⁴⁰ **Panouri solare - BOSCH**

- Ing . Ionuț MURGU – S.C. ROBERT BOSCH S.R.L.

10⁴⁰-11⁰⁰ **Valorificarea energetică a biomasei, soluție ecologică de generare a energiei pentru clădirile viitorului**

- Conf. dr. ing. Victoria COTOROBAI, U. T. „Gheorghe Asachi” din Iași

11⁰⁰-11²⁰ **Centrale termice pe pelete – tehnologie de vârf românească**

- Inventator Iulian HORNET – S.C. ECO-HORNET SRL

11²⁰-11⁴⁰ **Pompa de căldură – o soluție pentru reducerea poluării și a dependenței energetice**

–Conf. dr. ing. Marina VERDES, U. T. „Gheorghe Asachi” din Iași

11⁴⁰-12⁰⁰ **Pompe de căldură - BUDERUS**

- Ing . Cristian POPA – S.C. ROBERT BOSCH S.R.L

12⁰⁰-12³⁰ **Încheierea lucrărilor**

13⁰⁰ **Masa de prânz**

Manifestare organizată cu concursul:

SC ARHITREND DESIGN SRL SUCEAVA
SC CLIMATHERM CENTER SRL IASI
SC CORSEMIMPEX SRL SUCEAVA
SC DAVCOM PROIECT SRL SUCEAVA
SC EXPERT INSTAL SRL IASI
SC GAZ EST SRL VASLUI
SC GRUNDFOS POMPE ROMANIA SRL
SC IMPOCONSTRUCT SUCEAVA
SC INSTAB CONF SRL IASI
SC INSTALATORUL SRL SUCEAVA
SC INSTALEXPERT SUCEAVA
SC INSTAL-CON SRL BOTOSANI
SC MIVCONST SRL BARLAD
SC NEXT DESIGN SRL VASLUI
SC NORD IMOBILIARE IASI
SC PROGAZ INSTALATII SRL VASLUI
SC ROLPROIECT IASI
SC SIACS SRL SUCEAVA
SC SUCERT-RO SRL SUCEAVA
SC TECHNOVOLT SRL BUCURESTI
SC TEHNIC ASIST SRL BOTOSANI
REVISTA TEHNICA INSTALAȚIILOR
SC TEHNOTERM SRL IASI
SC TERAPLAST SRL BISTRITA
SC TERMOLUX SRL VASLUI
SC TOTAL GAZ IASI
SC VASPOST SRL VASLUI
SC WILO ROMANIA SRL

Comitetul de organizare:

Prof. univ. dr.ing. Th. MATEESCU; Conf. dr. ing. Victoria COTOROBAL;
Conf. dr. ing. Vasilică CIOCAN; Conf.dr.ing. Marina VERDEȘ,
Prof. dr. ing. Mihai PROFIRE; Prof. dr. ing. Cătălin GĂLĂȚANU;
Ing. Gheorghe AVRAM; Ing. Angela AVRAM; Cs.jur Lidia CARAUȘ.



DAS
CONȘTIINȚĂ ȘI RESPONSABILITATE

Ediția a-XX-a Jubiliară

**ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA
- FILIALA MOLDOVA -**

Academia de Științe Tehnice din România - Filiala Iași
Academia Oamenilor de Știință din România - Filiala Iași
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea de Construcții și Instalații - Catedra de Instalații pentru Construcții
DAS - Construcții și Instalații, Iași

PROGRAM



CONFERINȚA

TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ

**INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII
ȘI
ECONOMIA DE ENERGIE**

8-9 iulie 2010

**IAȘI
ROMÂNIA**