

ASTR – Academia de Științe Tehnice din România

UTCN – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

AIIR – Asociația Inginerilor de Instalații din România, Filiala Transilvania

**P R O G R A M U L C O N F E R I N Ţ E I
Ş T I I N Ţ A M O D E R N Ă Ş I E N E R G I A**



**BARIERELE ÎNTRE ENERGIE ŞI MEDIU ÎN
INGINERIA CIVILĂ ŞI INSTALAȚII**

**EDIȚIA A XL-A JUBILIARĂ
CLUJ-NAPOCA, 10 - 12 NOIEMBRIE 2021**



**Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca,
Cluj-Napoca, str. 21 Decembrie 1989, nr.128-130.
e-mail: gheorghe.badea@insta.utcluj.ro**



PREȘEDINTE CONFERINȚĂ
prof. univ. em. dr. ing. Gheorghe BADEA

PREȘEDINTE DE ONOARE
prof. univ. em. dr. ing. Adrian RETEZAN

VICEPREȘEDINTE CONFERINȚĂ
conf. univ. dr. ing. Ioan AȘCHILEAN

COMITET ȘTIINȚIFIC
prof.univ.em.dr.ing. Ioan BORZA – **președinte**

Vicepreședinți:

prof.dr.ing. Tudor PRISECARU	prof.dr.ing. Daniela MANEA
prof.dr.ing. Nicolae BURNETE	prof.dr.ing. Daniel DAN
CSI dr. fiz. Mihai VARLAM	prof.dr.ing. Tudor POPOVICI
prof.dr.ing. Romulus Valeriu Flaviu TURCU	prof.em.dr.ing. Liviu DRUGHEAN
prof.em.dr.ing. Horia-Aurel ANDREICA	prof.em.dr.ing. Dragoș HERA
prof.em.dr.ing. Alexandru CATARIG	prof.dr.ing. Constantin FILOTE
prof.em.dr.ing. Ludovic G. KOPENETZ	dr.ing. Ioan Silviu DOBOȘI
prof.em.dr.ing. Traian ONETȚ	prof.dr. ing. Krzysztof JESIONEK
prof.em.dr.ing. Iolanda COLDA	prof.dr.ing. Sorin BURCHIU
prof.em.dr.ing. Octavia COCORA	prof.dr.ing. Gabriel IVAN
prof.dr.ing. Antoniu DOMȘA	prof.dr.ing. Mihai PROFIRE

Membri:

prof.dr.ing. Rodica FRUNZULICĂ	conf.dr.ing. Ilinca NĂSTASE
prof.dr.ing. Andrei BURLACU	conf.dr.ing. Cătălin LUNGU
prof.dr.ing. Cătălin-Daniel GĂLĂȚANU	conf.dr.ing. Tiberiu CATALINA
prof.dr.ing. Jan IGNAT	conf.dr.ing. Lucian CĂRSTOLOVEAN
CSI dr.ing. Ioan MATEESCU	conf.dr.ing. Mircea HORNEȚ
prof.dr.ing. Grațiela Maria ȚĂRLEA	conf.dr.ing. Nicolae IORDAN
prof.dr.ing. Dan Mihai CONSTANTINESCU	conf.dr.ing. Eugen VITAN
prof.dr.ing. Anica ILIE	conf.dr.ing. Nicolae CHIRA
prof.dr.ing. Alina GIRIP	conf.dr.ing. Anca POPA
prof.dr.ing. Polidor BRATU	conf.dr.ing. Claudiu ACIU
CSI dr.ing. Cezar RIZZOLI	conf.dr.ing. Nicoleta COBÎRZAN
CSI dr.ing. Horia PETRAN	conf.dr.ing. Ovidiu GAVRIȘ
CSI dr.ing. Dan BERBECARU	conf.dr.ing. Dana ILUȚIU VARVARA
conf.dr.ing. Florin BĂLTĂREȚU	dr.ing. Adrian BUICA
conf.dr.ing. Vasiliică CIOCAN	dr.ing. Marius BOTOȘ
conf.dr.ing. Victoria COTOROBAI	dr.ing. Horea DAN
conf.dr.ing. Marina VERDEȘ	dr.ing. Anagabriela DEAC
conf.dr.ing. Catalin George POPOVICI	dr.ing. Anca HOȚUPAN
conf.dr.ing. Diana ANCAȘ	dr.ing. Cristina IACOB
conf.dr.ing. Daniela I. TEODORESCU	dr.ing. Dorin MAIER



COMITET DE ORGANIZARE

Președinte: dr.ing. Emil MOLDOVAN

Vicepreședinți: dr.ing. Raluca-Andreea FELSEGHI
dr.ing. Teodor Valeriu CHIRA
dr.ing. Dan MUREȘAN
dr.ing. Andrei Mircea BOLBOACĂ

Membri:

dr.ing. Mihai ANTONIE	drd.ing. Cristian COSTIN
ing. Cornel SOPOIAN	drd.ing. Ștefan DENER
ing. Claudiu ALBU	drd.ing. Veronica GAGEA
ing. Radu ABRUDAN	drd.ing. Alexandru GAGEA
dr.ing. George NAGHIU	drd.ing. Florin ILOAIE
dr.ing. Emanuel MEGYESI	drd.ing. Claudiu OPREA
dr.ing. Marius Daniel ROMAN	drd.ing. Monica MATEESCU
dr.ec. Andreea Elena MAIER	drd.ing. Ovidiu MATEESCU

Secretariat:

drd.ing. Alexandru BADIȚĂ	drd.ing. Alex Octavian MUNTEAN
drd.arh. Radu Ioan BOIERU	drd.ing. Flavius PLEȘA
drd.ing. Alexandru COȚ	drd.ing. Lucian POPESCU
drd.ing. Marius DUMITRESCU	drd.ing. Maria Simona RĂBOACA
drd.ing. Ionuț Emil IANCU	drd.ing. Vicențiu Cătălin RENDEȘ
drd.ing. Paul MATEI	drd.ing. Florin Vasile VRAJA



PROGRAMUL CONFERINȚEI

Sesiunea: ENERGETICA CLĂDIRILOR

1.
.....
2.
.....
3.
.....
4.
.....
5.
.....
6.
.....
7.
.....
8.
.....
9.
.....
10.
.....



Sesiunea: INFRASTRUCTURA LOCALITĂȚILOR

1.
.....
.....
2.
.....
.....
3.
.....
.....
4.
.....
.....
5.
.....
.....
6.
.....
.....
7.
.....
.....
8.
.....
.....
9.
.....
.....
10.
.....
.....



Sesiunea: ENERGII REGENERABILE ȘI TEHNOLOGII ASOCIATE

- 1.
.....
.....
- 2.
.....
.....
- 3.
.....
.....
- 4.
.....
.....
- 5.
.....
.....
- 6.
.....
.....
- 7.
.....
.....
- 8.
.....
.....
- 9.
.....
.....
- 10.
.....
.....



Note

