

## INVITAȚIE

Avem onoarea de a vă invita să participați la cel de al 12-lea Workshop Internațional de Compatibilitate Electromagnetică **CEM 2020**, organizat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică INCDIE ICPE-CA, București, în parteneriat cu Universitatea „Politehnica” București și Asociația pentru Compatibilitate Electromagnetică din România.

### Tematica workshopului

Acesta va aborda următoarele aspecte și alte probleme conexe:

- compatibilitatea electromagnetică în domeniile electronică, sisteme de comunicație, sisteme de transport, sisteme industriale;
- calitatea energiei electrice și eficientizarea consumului;
- biocompatibilitate;
- efectele expunerii umane la câmpurile electromagnetice;
- evaluarea electromagnetică nedistructivă;
- materiale pentru compatibilitate electromagnetică;
- transfer de energie fără fir;
- ecrane;
- electronic packaging;
- probleme legate de standardizare.

**Programul CEM 2020** constă din lucrări științifice (structurate în sesiuni orale sau postere) și lecții invitate. Prezentările nu trebuie să depășească 15 minute (pentru lucrările prezentate oral), respectiv 30 de minute (pentru lecțiile invitate), inclusiv discuțiile.

Limba oficială a workshop-ului este engleza, astfel toate lucrările trebuie redactate în limba engleză.

**Abstractele** vor fi publicate în cartea de abstracte, indexată ISBN.

Lucrările vor fi publicate, în urma unui proces de evaluare, în revistele „Revue Roumaine des Sciences Techniques, Série Électrotechnique et Énergétique”, “Advances in Electrical and Computer Engineering”.



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE  
PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA



UNIVERSITATEA „POLITEHNICA” BUCUREȘTI



ASOCIAȚIA PENTRU COMPATIBILITATE  
ELECTROMAGNETICĂ DIN ROMÂNIA

## AL 12-lea WORKSHOP INTERNAȚIONAL DE COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ

# CEM 2020

*Sinaia - România  
3 - 5 Noiembrie 2020*

Al doilea anunț

### TERMENE LIMITĂ

- Înregistrare abstract: 1 septembrie 2020
- Comunicarea aprobării abstractelor, după evaluare: 20 septembrie 2020
- Înregistrare lucrare: 5 octombrie 2020
- Notificare de acceptare: 10 octombrie 2020
- Înregistrare lucrare finală: 20 octombrie 2020

### TAXA DE PARTICIPARE

100 EURO până pe 15 octombrie 2020  
110 EURO după 15 octombrie 2020  
50 EURO pentru studenți/persoane însoțitoare

### Plata în EURO:

Cont: RO25 RNCB 0076 0294 2469 0002

### Plata în echivalent RON:

Cont: RO52 RNCB 0076 0294 2469 0001  
BCR - Calea Victoriei nr. 15, Sector 3,  
București, România,  
Ref. „Workshop Fee CEM2020”

Taxa de participare include: participarea la programul științific, materiale de atelier, prânzurile din timpul workshopului, masa de bun venit, banchet.

### ÎNREGISTRARE ON-LINE

<http://www.icpe-ca.ro/al-12-lea-workshop-international-de-compatibilitate-electromagnetica/>

## LOCATIE

### COMITET DE PROGRAM

#### Președinte

Marcel OPRIȘ (România)

#### Vice - președinți

Andrei MARINESCU (România)

Alexandru MOREGA (România)

Sergiu NICOLAIE (România)

#### Membri

Octavian BALTAG (România)

Mihai BĂDIC (România)

Attila BONYÁR (Ungaria)

Vasile DOBREF (România)

Adrian GRAUR (România)

Elena HELEREA (România)

Jolanta KARPOWICZ (Polonia)

Jaroslav LELÁK (Slovacia)

Ladislau MATEKOVITS (Italia)

Simona MICLĂUȘ (România)

Mihaela MOREGA (România)

Călin MUNTEANU (România)

Mihai Octavian POPESCU (România)

Mircea POPESCU (România)

Dan RUCINSCHI (România)

Sinaia, denumită și „Perla Carpaților”, este una dintre cele mai îndrăgite stațiuni montane din România și cea mai vizitată din Valea Prahovei. Iarna, este locul ideal pentru practicarea sporturilor de iarnă, în timp ce vara se pot practica drumeții prin pădure, excursii cu bicicleta sau, pentru cei mai aventuroși, alpinism și aventuri off road. În plus, indiferent de anotimp, stațiunea atât de încărcată de istorie vă așteaptă să îi descoperiți comorile - Peleşul, Peleşorul, Mănăstirea Sinaia, sunt doar câteva dintre locurile emblematice!



Proiect „Consolidarea strategiei ICPE-CA în susținerea cercetării avansate în domeniul tehnologiilor emergente în Inginerie Electrică”. Acest proiect este finanțat de Ministerul Cercetării și Inovării prin Programul 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogram 1.2 - Performanță instituțională- Proiecte de finanțare a excelenței în CDI, Contract nr. 30 PFE/2018.

### COMITET DE ORGANIZARE

Georgeta ALECU (România)

Gabriela IOSIF (România)

Cristian MORARI (România)

Gabriela OBREJA (România)

Ciprian ONICĂ (România)

Eros PĂTROI (România)

Andreea VOINA (România)

#### Secretariat:

[cem2020@icpe-ca.ro](mailto:cem2020@icpe-ca.ro)

Telefon : +4 021 346.72.31,

Fax: +4 021 346.82.00