

## INVITAȚIE

Avem onoarea de a vă invita să participați la cel de al 11-lea Workshop Internațional de Compatibilitate Electromagnetică CEM 2018, organizat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică INCIE ICPE-CA, București, România în parteneriat cu Universitatea „Valahia” din Târgoviște, Facultatea de Inginerie Electrică, Electronica și Tehnologia Informației.

### Scopul workshop-ului

Workshop-ul va fi un bun motiv pentru diseminarea și promovarea cercetărilor științifice, atât românești cât și străine, cunoașterea celor mai noi realizări în domeniul tematic abordat, menținerea contactului direct în rândul specialiștilor, deschiderea, dezvoltarea de noi direcții de cercetare, identificarea posibilităților de creare a unor consorții cu popularizarea valorilor de cercetare în ceea ce privește abordarea de proiecte și participări la programele europene de cercetare.

### Tematica workshop-ului

Acesta va aborda următoarele aspecte și alte probleme conexe:

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



MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII



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



UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TARGOVISTE,  
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ELECTRONICĂ ȘI  
TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI



ASOCIAȚIA PENTRU COMPATIBILITATE  
ELECTROMAGNETICĂ DIN ROMÂNIA



ACADEMIA DE ȘTIINȚE TEHNICE DIN ROMÂNIA

# INVITAȚIE

AI 11-lea WORKSHOP INTERNAȚIONAL  
DE  
COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ  
CEM 2018

Târgoviște - România  
19 - 21 Septembrie 2018

Programul CEM 2018 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.

ABSTRACTUL se va trimite către secretariat, prin e-mail, formatul fiind pe pagina de web a workshop-ului. Abstractele vor fi publicate în cartea de abstracte, indexată ISBN.

### TERMENE LIMITĂ

- Înregistrare abstract: 15 iunie 2018
- Comunicarea aprobării abstractelor, după evaluare: 25 iunie 2018
- Înregistrare lucrare: 25 iulie 2018
- Notificare de acceptare: 5 august 2018
- Înregistrare lucrare finală: 31 august 2018

Lucrările vor fi publicate, în urma unui proces de evaluare, în revista "Advances in Electrical and Computer Engineering" (acceptată în baza de date ISI Thomson).

Pentru tinerii participanți "Cel mai bun poster" și "Cea mai bună comunicare la sesiunea de prezentări orale", vor fi premiate.

### ÎNREGISTRARE ON-LINE

<http://www.icpe-ca.ro/evenimente/cem2018/cem2018.htm>

Secretariat:

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