

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 INC DIE 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

Al 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.

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.

COMITET DE PROGRAM

Marcel OPRIȘ - președinte
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie
Electrică ICPE-CA, România

Andrei MARINESCU - vice - președinte
Asociația pentru Compatibilitate Electromagnetica din
România

Sergiu NICOLAIE - vice - președinte
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie
Electrică ICPE-CA, România

Dinu OROS - vice - președinte
Universitatea "Valahia" din Târgoviște, România

Gilbert DECAT - vice - președinte
GD-EMF-Consulting, Belgia

Adrian GRAUR - vice - președinte
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Suceava, România

Alexandru MOREGA - membru
Universitatea „Politehnica” București, România

Mihai Octavian POPESCU - membru
Universitatea „Politehnica” București, România

Octavian BALTAG - membru
Universitatea de Medicina și Farmacie “Grigore T. Popa”
Iași, România

Florin Teodor TĂNĂSESCU - membru
Academia de Științe Tehnice din România

Liviu COȘEREANU - membru
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Aerospațială
"Elie Carafoli" INCAS București, România

Nicolae OLARIU - membru
Universitatea "Valahia" din Târgoviște, România

Ladislau MATEKOVITS - membru
Politehnica din Torino, Italia

Luis Adriano DOMINGUES - membru
CEPEL, Brazilia

Dan RUCINSCHI - membru
TICEM București, România

Jack Rowley - membru
GSMA Dublin, Irlanda

Gheorghe SAMOILESCU - membru
Academia Navală „Mircea Cel Bătrân”, Constanța, România

Corneliu Ioan SĂLIȘTEANU - membru
Universitatea "Valahia" din Târgoviște, România

Mihai BĂDIC - membru
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie
Electrică ICPE-CA, România

COMITET DE ORGANIZARE

Georgeta ALECU - președinte
INCDIE ICPE - CA, București, România

Adela Gabriela HUSU - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Jana PINTEA - membru
INCDIE ICPE - CA, București, România

Viviana FILIP - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Gabriela IOSIF - membru
INCDIE ICPE - CA, București, România

Gabriela OBREJA - membru
INCDIE ICPE - CA, București, România

Nicolae Iulian UDROIU - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Cristian MORARI - membru
INCDIE ICPE - CA, București, România

Traian Daniel IVANOVICI - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Ionuț BĂLAN - membru
INCDIE ICPE - CA, București, România

Lucia PASCALE - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Henri George COANDĂ - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

Elena Otilia VÎRJOGHE - membru
Universitatea „VALAHIA” din Târgoviște, România

ÎNREGISTRARE ON-LINE

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

Secretariat:

cem@icpe-ca.ro

Telefon : +4 021 346.72.31,

Fax: +4 021 346.82.00

TAXA DE PARTICIPARE

100 EURO pana pe 20 august 2018

110 EURO după 20 august 2018

50 EURO pentru studenti/persoane insotitoare

Taxa de participare include: participarea la programul științific, materiale de atelier, masa de bun venit, banchet si program social.

Plata in EURO:

Cont: RO25 RNCB 0076 0294 2469 0002

Plata in echivalent RON:

Cont: RO52 RNCB 0076 0294 2469 0001BCR - B-dul Regina Elisabeta nr.5, sector 3, București, Romania, Ref. „Workshop Fee CEM2018”

LOCATIE

Târgoviște, oraș situat in partea central-sudica a României, capitala a județului Dâmbovița, are o istorie bogată a cărei urme încă se mai păstrează. Pe vremuri capitală, reședință domnească a avut statutul de cel mai important centru economic, politic militar si cultural al Țării Românești. Modernizarea societății românești la sfârșitul sec. XIX a însemnat un mare avânt economic, ilustrat prin iluminarea orașului in 1863, inaugurarea cursei de diligente si apoi de cale ferata Bucuresti-Targoviste, înființarea primei întreprinderi industriale - Arsenalul Armatei, construirea rafinăriilor de petrol. In Târgoviște pot fi admirate edificii precum Turnul Chindiei, parte componenta a ansamblului monumentelor Curtea Domnească, simbolul orașului; Mănăstirea Dealu, importantă ctitorie și necropolă domnească din Țara Românească și locul în care își dorm somnul de veci cei mai mulți domnitori ai țării, printre care Vlad Dracul; Galeriele Stelea, Casa Coconilor etc.

