

SICEM 2009

SICEM 2009 se dorește a fi:

- o manifestare științifică și tehnică, la scară internațională, în domeniul compatibilității electromagnetice;
- o oportunitate pentru specialiștii din diferitele sectoare tehnice în care apar probleme de compatibilitate electromagnetică, de a-și împărtăși experiența specifică;
- un prilej pentru abordarea unor noi direcții de cercetare în domeniu.

Comitet de program:

Popescu Mihai Octavian	U.P.B. - C.C.S.A.E.
Coatu Sorin	TICEM - U.P.B.
Gavrilă Horia	U.P.B.
Lanyi Szabolcs	FSUS
Irimie Florin Dan	UBB Cluj Napoca
Micu Dan	UT Cluj Napoca
Marinescu Andrei	ICMET Craiova -ACER
Popescu Claudia	U.P.B. - C.C.S.A.E.
Ganatsios Stergios	TEI Kozani Grecia
Bernard Demoulin	USTL LILLE
Racicovschi Virgil	I.C.P.E.
Simion Emil	UT Cluj Napoca
Vasile Nicolae	C.C.M.B.
Ionescu Florin	U.P.B.

Comitet de organizare:

Popescu Mihai Octavian	U.P.B. - C.C.S.A.E.
Popescu Claudia	U.P.B. - C.C.S.A.E.
Popa Luiza	U.P.B. - C.C.S.A.E.

Secretariat:

Monica Cucu: monica.cucu@yahoo.com
Alexandru-Ionuț Chiuță: alexandru@isuisse.com
Elena Floricău: elena.floricau@upb.ro

Inregistrare on-line: www.apar.pub.ro/sicem2009
E-mail: SICEM2009@apel.apar.pub.ro
Telefon: (021) 4029 129

**UNIVERSITATEA POLITEHNICA
din BUCUREȘTI**

**UPB - CCSAE
ICMET**

**ACER
IEEE**

**AL VIII-LEA
SIMPOZION
INTERDISCIPLINAR
DE COMPATIBILITATE
ELECTROMAGNETICĂ**

SICEM 2009

INVITAȚIE

**Facultatea de Inginerie Electrică
BUCUREȘTI
19-20 Noiembrie 2009**

Organizatorii:

- Centrul de Cercetare Științifică în domeniul Aparatelor Electrice din **Universitatea Politehnică din București**
- Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare și Încercări pentru industria electrotehnică – **ICMET Craiova**
- Asociația pentru Compatibilitate Electromagnetică din România – **ACER**

au plăcerea de a vă invita să participați la al VIII-lea Simpozion de Compatibilitate Electromagnetică – **SICEM 2009**.

Cu această ocazie va fi organizată și o expoziție a firmelor specializate în producerea și comercializarea echipamentelor CEM.

Tematică:

- asigurarea CEM, la nivelul aparatelor și dispozitivelor;
- probleme de CEM în instalații complexe și/sau distribuite;
- educație în CEM;
- standardizare și reglementări în contextul integrării europene;
- implicații CEM ale calității energiei electrice;
- echipamente de încercare în CEM;
- metode de încercare în CEM;
- efecte biologice ale câmpului electromagnetic.

Mod de desfășurare:

Lucrările în forma lor finală (max 6 pagini) se vor înregistra on-line pe adresa: **www.apar.pub.ro/sicem2009**, până la data de 30 octombrie 2009. Formatul de redactare se va găsi pe site-ul manifestării, începând cu data de 01.09.2009.

Un CD-ROM cu toate lucrările primite în termen va fi înmănat fiecărui participant, la deschiderea simpozionului. Autorii vor avea posibilitatea prezentării lucrărilor în plenum reuniunii, fiecărei prezentări rezervându-i-se un interval de cca. 10 minute. Proiecțiile de pe folii transparente sau de pe calculator sunt binevenite.

Data, loc:

19-20 Noiembrie 2009, la Universitatea Politehnică din București, corp EA, sala EA 002.

Program preliminar: 19.11.2009

9 ⁰⁰ – 10 ⁰⁰	: Înscrierea participanților
10 ⁰⁰ – 10 ¹⁵	: Deschiderea reuniunii și prezentarea Dr. Alistair DUFFY, Distinguished Lecturer
10 ¹⁵ – 11 ¹⁵	: Conferința „Reverberation chambers”; întrebări și discuții
11 ¹⁵ – 11 ³⁰	: Pauză de cafea
11 ³⁰ – 13 ⁰⁰	: Conferința „Validation of computational electromagnetics”
13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	: Pauză de masă
14 ⁰⁰ – 17 ⁰⁰	: Secțiunea I, II și III.
17 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	: Vizitarea laboratoarelor
19 ⁰⁰	: Dineu

Program preliminar: 20.11.2009

9 ⁰⁰ – 11 ⁰⁰	: Masa rotundă
11 ⁰⁰ – 11 ¹⁵	: Pauză de cafea
11 ¹⁵ – 13 ⁰⁰	: Masa rotundă
13 ⁰⁰	: Închiderea lucrărilor

Principalele obiective ale conferinței sunt :

- deschiderea unor domenii noi de cercetare prin aplicarea directivei CEE;
- definitivarea grupurilor de cercetare pentru participarea la programul FP 7;
- diseminarea rezultatelor cercetărilor de compatibilitate din România;
- promovarea educației pentru Compatibilitatea Electromagnetică între specialiști, precum și în rândul studenților.

Lucrările vor fi înregistrate on-line în avans și editate pe un CD-ROM cu ISBN care va fi înmănat tuturor participanților la manifestare.

Diverse:

- Taxa de participare este de 30 lei pentru fiecare lucrare și se va achita în ziua desfășurării simpozionului, la înregistrarea participanților.
- Persoanele interesate sunt rugate să-și anunțe participarea, la secretariatul simpozionului, până la 15 octombrie 2009.