

Stimați participanți,

Avem plăcerea de a vă invita la **Masa rotundă** organizată în ziua de 23 noiembrie 2011, de către ICMET Craiova în colaborare cu UNIVERSITATEA din Craiova și INDAELTRAC Craiova.

Ne exprimăm convingerea că această **Masă rotundă** va constitui un prilej deosebit pentru a strânge laolaltă reprezentanți ai cercetării universitare și industriale din țară, întreprinderi private mici și mijlocii pentru un schimb constructiv de informații și experiență și să identifice condițiile de aplicare și subiectele de colaborare tehnică și de cercetare-dezvoltare în perioada următoare.

Motivație:

Prin această masă rotundă, organizatorii își propun să informeze participanții despre cerințele impuse de Directiva nr. 2006/32/CE privind eficiența energetică la utilizatorii finali, care a devenit obligatorie pentru România din 2008, și care prevede că statele membre UE se angajează să realizeze reducerea consumului de energie finală cu cel puțin 9% într-o perioadă de nouă ani (2008-2016) comparativ cu media consumului din anii (2001-2005). În acest sens, țările vor adopta diverse măsuri în domeniul eficienței energetice, între care și achiziționarea de echipamente pe baza listelor ce conțin specificații privind eficiența energetică, analiza costului minim, durata ciclului de viață, sau metode comparabile, pentru a asigura rentabilitatea.

De asemenea, ICMET Craiova dorește să promoveze rezultatele cercetărilor în domeniul acționărilor cu turație variabilă utilizând convertizoare statice de frecvență cu performanțe tehnice deosebite și cu pachete de programe dedicate de calcul, comandă și control pentru diferite regimuri de funcționare.

În cadrul dezbaterilor care vor avea loc între participanții la această manifestare, se vor sublinia tendințele care se conturează în domeniul eficienței energetice a acționărilor cu turație variabilă și modul în care rezultatele cercetărilor se pot transfera în industrie.

Moderator

Sebastian POPESCU – ICMET Craiova

Obiectivele manifestării:

- prezentarea, diseminarea și promovarea rezultatelor cercetărilor științifice și de dezvoltare;
- deschiderea / dezvoltarea de noi direcții de cercetare;
- stimularea cererii pentru cercetare, dezvoltare, inovare;
- cunoașterea celor mai noi realizări în domeniul tematicii desfășurate;
- dezvoltarea colaborării naționale și realizarea unor parteneriate cu specialiști ai unor firme și unități de cercetare de prestigiu în vederea participării la noi programe de cercetare.

Comitetul de program

Sebastian POPESCU
Ana IACOB
Gheorghe MANOLEA
Marian CIONTU
Sergiu IVANOV
Cristian BRATU
Alexandru RADU

ICMET Craiova
ICMET Craiova
Universitatea din Craiova
Universitatea din Craiova
Universitatea din Craiova
Universitatea din Craiova
INDAELTRAC Craiova

Comitetul de organizare

Marian DUJĂ ICMET Craiova
Dorin POPA ICMET Craiova
Petre PISTOL ICMET Craiova
Sebastian POPESCU ICMET Craiova

Elvira CĂLIN ICMET Craiova
Viorica VOICU ICMET Craiova
A. MARINESCU ICMET Craiova
Emilia PROCA ICMET Craiova

Program:

- 9³⁰ - 10⁰⁰ Primirea invitațiilor**
10⁰⁰ - 10³⁰ Cuvânt de deschidere
10³⁰ - 12³⁰ Masă rotundă - prezentare lucrări
12³⁰ - 13⁰⁰ Pauză de cafea
13⁰⁰ - 15⁰⁰ Masă rotundă - diseminare rezultate cercetare

Locul de desfășurare:

**ICMET Craiova, Sala de Conferințe
Bulevardul Decebal nr. 118A, 200746 Craiova**