



Societatea de Instalații Electrice și Automatizări din România
Romanian Society of Electrical & Control Engineering
B^{dul} Pache Protopopescu, nr. 66, 021414 București, România
Tel.: 252-4280/ 136, 135, 132, 128; Tel./Fax: 252-4834;
e-mail: siear@siear.ro; web: www.siear.ro
Cod IBAN RO30BRDE441SV03899414410
BRD - Sucursala Unirea, București

MARTIE 2007

Nr. 215

Buletin SIEAR

1. Anunțuri
2. Actiuni
3. Cunoașterea este puterea
4. Din alte surse

1. ANUNTURI

1. Pe site-ul www.srac.ro este data oferta completa de instruire în domeniul calitatii. (C. Cursuri pentru sisteme de management al calitatii; M. Cursuri pentru sisteme de management de mediu; I. Cursuri pentru alte sisteme de management și pentru sisteme integrate de management; A. Cursuri de formare auditori; D. Cursuri diverse).

2. 22.03.2007. Conferința Națională ARACO, Hotel Montana Sinaia. Detalii în Buletin ARACO nr. 4/2007 și la e-mail: contact@araco.org

3. 23.03.2007. Consiliul Director și Adunarea Generală a membrilor SIEAR. La ora 9,00 va avea loc Ședința CD în care se aprobă materialele ce vor fi prezentate în AG. AG va avea loc la ora 11,00.

ORDINE DE ZI: 1. Raportul Consiliului Director pentru activitatea desfășurată în anul 2006. Prezintă: prof. dr. ing. Constantin Ionescu - Președinte; 2. Execuția Bugetului de Venituri și Cheltuieli pe anul 2006. Prezintă: ec. Margareta Diaconescu - Director economic; 3. Bilanțul Contabil pe anul 2006. Prezintă: ec. Margareta

Diaconescu - Director economic; 4. Raportul Comisiei de Cenzori de verificare a evidenței financiar-contabile pe anul 2006. Prezintă: prof. dr. ing. Serban Lazar - Președinte Comisie Cenzori 5. Program de activitate pe anul 2007. Prezintă: prof. dr. ing. Constantin Ionescu - Președinte; 6. Bugetul de Venituri și Cheltuieli pe anul 2007. Prezintă: conf. dr. ing. Nicolae Ivan - Trezorer; 7. Comisia de Cenzori și Președintele acesteia pe anul 2007. Prezintă: ec. Margareta Diaconescu - Director economic; 8. Hotărârea Adunării Generale. Prezintă: prof. dr. ing. Constantin Ionescu - Președinte.

Materialele de la pozițiile 1 și 5 au fost puse pe site-ul SIEAR (www.siear.ro). Membrii CD, membri colectivi și individuali sunt rugați să facă observații și propuneri și să le trimită până la 20.03.2007 la e-mail: siear@siear.ro, pentru a putea ține seama de ele la prezentarea în Consiliu Director și în Adunarea Generală.

4. 18-22 iunie 2007. **Curs de pregătire pentru Verificatori de proiecte și experți**

tehnici in instalatii. Cursurile sunt organizate de SIEAR in colaborare cu AIIR pentru urmatoarele domenii:

- Instalatii sanitare (Is);
- Instalatii gaze petroliere si lichefiate (Ig);
- Instalatii de incalzire centrala (Ii);
- Instalatii de ventilare si climatizare (Iv);
- Instalatii electrice (Ie).

Cursurile se desfasoara pe parcursul a 5 zile a 6 ore/zi.

Cursantii primesc in functie de domeniul solicitat brosurile cu criteriile de performanta pentru instalatiile: Is, Ig, Ii, Iv respectiv Ie. In afara de acestea, toti cursantii primesc urmatoarele:

- Regulament de verificare si expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a executiei lucrarilor si a constructiilor;
- Brosura „Atestarea verifcatorilor de proiecte si expertilor pentru instalatii”;
- Extras din legislatia referitoare la verifcatorii de proiecte si expertii tehnici.

Director curs: conf.dr. ing. Nicolae Ivan

tel.: 021-2524280/135; 0721/932632

n_ivan@instal.utcb.ro

Alte informatii si inscrieri la

Secretar curs: teh. Cornelia Popovici

tel.: 021- 2524280/136; 0723/384534

Inscrierile se fac in perioada 12 martie-19 mai 2007. Membrii AIIR si SIEAR beneficiaza de o reducere a costului cursurilor de pana la 20%.

5. 25-29 iunie.2007. Curs de pregatire

Aplicatii ale informaticii in proiectarea instalatiilor electrice si de automatizare

Sunt prezentate programe actuale de proiectare a instalatiilor electrice de automatizare ale diferitelor firme pentru circuite, tablouri de distributie, iluminat. Aplicatii in instalatii pentru constructii.

Director curs: Sl. drd. ing. Silviu

Gheoghe; silviu@instal.utcb.ro

tel.: 021-2524280; 0722/299055

Alte informatii si inscrieri la

Secretar curs: teh. Cornelia Popovici

tel.: 021- 2524280/136; 0723/384534

Inscrierile se fac in perioada 12 martie - 25 mai 2007.

Membrii SIEAR beneficiaza de o reducere a costului cursurilor de pana la 20%.

6.25-29.06.2007. Curs de specializare

Automate Programabile. Societatea de Instalatii Electrice si Automatizari din Romania (SIEAR) organizeaza cursul de specializare „AUTOMATE PROGRAMABILE”, adresat specialistilor care isi desfasoara activitatea in domeniul instalatiilor electrice si automatizarilor. Cursurile sunt prezentate de specialisti de la Catedra de Electrotehnica a Facultatii de Instalatii si de la firmele Moeller Electric si PRATCO.

Director curs: conf. univ. dr. ing. Daniel

Popescu, tel. 021.252.42.80 / 134,

0723.850.068

Perioada cursului: 25-29.06. 2007

Programa cursului poate fi consultata la adresa: www.siear.ro

Cursantii primesc tiparit suportul de curs si alte materiale informative.

Pentru informatii si inscrieri, persoanele interesate se pot adresa la d-na Cornelia Popovici, la telefoanele: 252.42.80 int. 136, mobil 0723.384.534. Inscrierile se fac pana la data de 20.06.2007.

Membrii SIEAR beneficiaza de o reducere a costului cursurilor de pana la 20%.

7. 25-29 iunie 2007. Masurarea si controlul poluarii atmosferei

Cursul cuprinde baze teoretice, aparate, echipamente specifice, si laborator mobil de masurari pe teren. **Director curs: Prof. dr.**

ing. Sorin Caluianu; s_caluianu@k.ro

tel.: 021-2524280; 0721/805044. Alte

informatii si inscrieri la Secretar curs: teh.

Cornelia Popovici tel.: 021- 2524280/136; 0723/384534

Inscrierile se fac pana la data de 20.06.2007

Membrii AIIR si SIEAR beneficiaza de o reducere a costului cursurilor de pana la 20%.

8. In sectiunea Download a site-ului SIEAR www.siear.ro, la Noutati, poz.23, gasiti detalii referitoare la evenimentul International Electric & Automation Show (IEAS) din 12-15.09.2007 de la Palatul Parlamentului

2. ACTIUNI

867. 2.03.2007. Intalnire SIEAR-IEAS in vederea colaborarii la evenimentele IEAS din 12-15.09.2007 ce vor fi organizate la Palatul Parlamentului. Au participat: Dir.Marketing ing. Manuela Draghicescu si prof.dr.ing.Constantin Ionescu-presedinte SIEAR. In cadrul evenimentelor IEAS, SIEAR se va implica in organizarea unui Simpozion cu tema Eficienta Energetica a Cladirilor.

3. CUNOASTEREA ESTE PUTEREA -Manifestari tehnico-stiintifice

1. 27-29.05.2007. 6th WSEAS International Conference on APPLICATIONS of ELECTRICAL ENGINEERING (AEE-07), Istanbul, Turkey. Detalii la : www.wseas.org/conferences/2007/istanbul/ae

2. 27-29.05.2007. 9th WSEAS International Conference on AUTOMATIC CONTROL, MODELING & SIMULATION (ACMOS-07). Detalii la : www.wseas.org/conferences/2007/istanbul/acmos

3. 31.05-1.06.2007. Conferinta Internationala Iluminat 2007, Cluj-Napoca. Detalii la www.iluminat2007.ro

4. 2-4.07.2007. Thirteenth International Conference on Computational Methods and Experimental Measurements (CMEM 2007), Prague, Czech Republic.

E-mail: krobberts@wessex.ac.uk

5. 11-13.07.2007. Engineering Nature 2007. First International Conference on The Art of

Resisting Extreme Natural Forces, The New Forest, UK. E-mail: rcreasey@wessex.ac.uk

6. 24-26.07.007. The 3rd IASME/WSEAS International Conference on ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT (EEESD-07).

Detaliila:www.wseas.org/conferences/2007/gr/eece/eees Precizare: World Scientific and Engineering Academy and Society (WSEAS).

7. 24-26.07.2007. The 4th d WSEAS/IASME International International Conference on ENGINEERING EDUCATION (EE-07).

Detalii la:

www.wseas.org/conferences/2007/greece/education

8. 12-14.09.2007. ELECTROENVIRO 2007. First International Conference on Environmental Electromagnetic Compatibility. The New Forest,UK. E-mail: krobberts@wessex.ac.uk

9. 15-17.09.2007. 7th WSEAS International Conference on POWER SYSTEMS (PE 2007), Beijing, China. Detalii la:

www.wseas.org/conferences/2007/china/pe

10. 15-17.09.2007. 7th WSEAS International Conference on SIMULATION, MODELLING and OPTIMIZATION (SMO-07)

11. 26-28.09.2007. A15-a editie a Targului Fair Light – LIGHT 2007- Varsovia. Evenimentul aduce împreună ideile de locuință, arhitectură și decorare și conceptele tehnice de iluminat specializat, surse de lumină și componente ale sistemelor de iluminat. Concomitent cu LIGHT 2007 va avea loc cea de a 5-a ediție a Târgului Internațional de Echipamente Electrice și Sisteme de Protecție ELECTRICITY 2007. Ambele evenimente sunt organizate de către compania de consultanță polonă – Agencja SOMA. 1 Bronikowskiego St. 02-796 Varșovia, Polonia telefon +48 22 649 76 69/71, fax +48 22 649 76 83

e-mail: info@lightfair.pl www.lightfair.pl
 Aceste evenimente în mod tradițional au fost un loc de întâlnire pentru producători, investitori, designeri, arhitecți și contractori din întreaga lume. Aici apar noi idei, tendințe iar proiectele inovative întâlnesc cerințele și așteptările oamenilor. Numărul de firme care expun, companii, vizitatori, țări de origine și terenurile de expoziție sunt în continuă creștere. Numărul total de vizitatori la Expozițiile ELECTRICITY 2006 și LIGHT 2006 a depășit 11 mii de persoane și din nou a fost bătut recordul anului trecut. În mod tradițional, prezentarea produselor se face din ce în ce mai mult și prin intermediul conferințelor, atelierelor și a întâlnirilor comerciale și de afaceri. La ediția din 2007 a Târgului LIGHT va fi creat un sector special al părților componente. De asemenea, vor avea loc mai multe evenimente. Cele mai importante vor fi întâlnirile cu arhitecții, designerii, investitorii și autoritățile locale din întreaga Polonie. Merită amintit faptul că de câțiva ani organizatorii expoziției împreună cu Asociația Arhitecților din Polonia organizează seminarii la care participă arhitecți și designeri de renume, ca de exemplu: Giancarlo Castoldi, Franco Raggi, Mario Cucinella și Podpod Design. Anul trecut, la seminarul lui Mario Cucinella și cel al lui Iris și Michael Podgorschek au participat peste 350 de arhitecți și designeri din întreaga Polonie. În mod tradițional, în timpul expoziției LIGHT 2007 cele mai bune orașe și comunități care vor participa la concursul „orașul sau comunitatea cel mai bine iluminate” vor fi premiate. Câteva zeci de reprezentanți ai autorităților municipale din întreaga Polonie vor fi prezenți în timpul ceremoniei de premiere. În ultimii 3 ani, consumul de produse pentru iluminat a crescut puternic în Polonia.

12. Propunere. Va rog sa analizati disponibilitatea participarii si modalitatea de colaborare ca moderator / speaker/ in cadrul forumului **Construct Weeck** organizat de AB Plus, compania specializata in organizarea de Targuri si Expoziti, organizatorul CAMEX. Mentionam ca domeniul abordat de expozitiile CAMEX pe langa care sunt organizate Forumurile este cel al constructiilor iar persoanele invitate sa participe la Forum sunt proiectanti si antreprenori. In acest sens va rugam sa propuneti o tematica sau un subiect de actualitate si/sau de mare interes pentru

acestia care sa stimuleze interesul si participarea dar si dezbaterea directa. Pentru a analiza posibilitatea participarii la acest Forum itinerant integral sau partial va prezentam programul expozitional. Cea de-a doua zi a expoziției este dedicata Forumului.

- Constanta editia VI 15-18.03.2007
- Sibiu editia VIII 28-31.03.2007
- Brasov editia V 26-29.04.2007
- Tg. Mures editia VI 31.05-3.06.2007
- Timisoara editia VII 27-30.09.2007
- Craiova editia V 25-28.10.2007

Organizatorul doreste abordarea astfel:

- dezbateri pe o tema prin diferite abordari (reglementari, competenta profesionala, criza de personal, tendinte, surse de finantare, etc)
- componenta educationala
- prezentari comerciale

Va propunem, in baza parteneriatului cu organizatorul, sa analizati cele mentionate si avem o intalnire spre a stabili detaliile colaborarii in cazul in care aceasta este de interes.

4. DIN ALTE SURSE

- Prof. Andre Geim si dr. Kostya Novoselov de la Universitatea Manchester au realizat cel mai subtire strat de acoperire, de un atom grosime utilizat la tranzistoare. Performanta obtinuta deschide calea dezvoltarii de microprocesoare superrapide.
- Un set de doua becuri cu puterea mai mica sau egala cu 60 W fiecare, introduse in fasunguri speciale pot fi comandate de la distanta de pana la 20 m. Setul contine doua fasunguri si o telecomanda. Pentru comanda: Cod 020-129235 - Lampa cu telecomanda. Pret: 110 lei. Detalii la: www.dmail.ro