



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

APRILIE 2007

Nr. 228

Buletin SIEAR

IMPORTANT !

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

IMPORTANT !

Cum donati cei 2% din impozitul pe venit.

Formularul 230 are titlul: „CERERE PRIVIND DESTINATIA SUMEI REPREZENTAND PANA LA 2% DIN IMPOZITUL ANUAL”.

Formularul are doua parti:

A. Date de identificare ale contribuabilului.

B. Destinatia sumei reprezentand pana la 2% din impozitul anual pentru sponsorizarea unei entitati nonprofit, potrivit dispozitiilor art. 57 alin. (4) din legea nr. 571/2003

Rugam membri SIEAR ca in conformitate cu prevederile Codului Fiscal sa opteze ca 2% din impozitul aferent anului 2006, conform formular 230 sa fie directionat catre Societatea de Instalatii Electrice si Automatizari din Romania, cod fiscal 7274356, cont IBAN RO30BRDE441SV03899414410 deschis la BRD-Sucursala Unirea.

Precizam ca formularul 230, poate fi descarcat de pe site-ul:

www.doilasuta.ro, rubrica „Noutati” – „Descarca formularele de directionare”.

Formularul completat, la care se anexeaza copi de pe fisele fiscale (din care rezulta impozitul la care se calculeaza 2%), poate fi depus, direct la Administratia Financiara, sau poate fi trimis prin posta, recomandat, la Administratia Financiara pana la 15.05.2007.

1. ANUNTURI

1. 17-21.04.2007 - Complexul Expozitional ROMEXPO va gazdui Expozitia internationala Construct Expo Antreprenor 2007 in cadrul caruia va fi organizat si Salonul Electrice.

2. 17-21.04.2007 - Complexul expozițional Expo-Transilvania din Cluj-Napoca va gazdui cea de a V-a editie a Salonului National de Inventica „PROINVENT”, din cadrul Targului International Tehnic. Detalii la:

www.expo-transilvania.ro;
e-mail: emila@expo-transilvania.ro

3. 15-16.05.2007 - SME-2007 Cluj-Napoca. Detalii la: www.instalatii.utcluj.ro si e-mail gheorghe.badea@insta.utcluj.ro

4. 29.05-2.06.2007 - Salonul International „ECOINVENT” 2007, destinat promovarii inventiilor privind protectia mediului care va avea loc in Sala Pasilor Pierduti-Universitatea „Al.I.Cuza” Iasi.

Detalii la: www.inventica.tuiasi.ro;

e-mail: inventica@inventica.org.ro

5. 31.05.2007 - Conferinta „Finantarea investitiilor in energie” la hotel Marriot. Detalii la:

www.itsevents.ro, www.energyconference.ro,
e-mail maria@itsevents.ro

6. *Cursuri intensive de specialitate organizate de SIEAR.*

6.1. 18-22 iunie 2007 - Curs de pregatire pentru „**Verificatori de proiecte si experti 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%.

6.2. 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 Gheorghe; 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%.

6.3. 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 desfășoara 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 tipărit 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. Inscirerile se fac pana la data de 20.06.2007.

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

6.4. 25-29 iunie 2007 - „**Măsurarea și controlul poluării atmosferei**”.

Cursul cuprinde baze teoretice, aparate, echipamente specifice, și laborator mobil de măsurări 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. Inscriserile se fac pana la data de 20.06.2007.

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

7. Pe site-ul www.srac.ro este data oferta completa de **instruire in 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 si pentru sisteme integrate de management; A. Cursuri de formare auditori; D. Cursuri diverse).

2. ACTIUNI

881. 16-20.04.2007 - Societatea Romana pentru Asigurarea Calitatii – SRAC, asociatie profesionala, organism de certificare lider pe piata din Romania, acreditat de patru organisme de acreditare, notificat la Bruxelles pentru trei dintre Directivele Europene si partener al celei mai mari retele internationale a organismelor de certificare – IQNet, are onoarea de a gazdui in perioada 16 -20 aprilie 2007, Adunarea Generala IQNet, la care vor participa peste 50 reprezentanti din 35 tari. Din dorinta de a promova parteneriatul dintre SRAC si IQNet si beneficiile pe care le au agentii economici din Romania, precum si societatea civila in ansamblul sau, prin certificari recunoscute in intreaga lume, SRAC va gazdui in acest an **Forumul SRAC – IQNet. Evenimentul va avea loc in data de 16 aprilie**

2007, la JW Marriott Bucharest Grand Hotel si va avea ca invitati membrii Board-ului IQNet, reprezentanti ai partenerilor IQNet, oficialitati si reprezentanti ai infrastructurii de evaluarea conformitatii, precum si lideri ai unor organizatii de prestigiu certificate de SRAC. Pentru informatii suplimentare detalii la: office@srac.ro. Din partea SIEAR, participa, prof. dr. ing. Alexandru Stamatiu - Vicepresedinte SIEAR.

3. CUNOASTEREA ESTE PUTEREA

Revista T&T nr. 1/2007

- Aprecierea uzurii unui sistem de conducte
- Considerente privind alegerea sistemului de masurare a debitelor de gaze naturale
- MathcadProfessional / 2000 Program pentru calculul dispersiei erorii - variatia functiei de curent la diferite valori ale numarului Reynolds si reprezentarea grafica a acestei variatii

Newsletter Genesys Distributie nr. 13,14/2007

- Dell a anuntat recent lansarea pe piata a noului PC Dell OptiPlex 745c care beneficiaza de tehnologia IAMT (Intel Active Management Technology).
- Allied Telesis, furnizor de talie mondiala pentru solutiile securizate de acces Ethernet/IP si leader in industria retelelor IP Triple Play, a anuntat de curand lansarea noului router AT-AR770S dedicat companiilor mari si mijlocii.
- Printre solutiile lansate de compania ThinPrint la cea mai recenta editie CeBIT se numara si noul dispozitiv hardware ThinPrint Branch Office Box, care asigura conectarea simpla si sigura a birourilor de la distanta si optimizeaza retelele WAN.
- Ocupand pozitia de lider in domeniul virtualizarii aplicatiilor, Citrix Presentation Server ofera acum cea mai buna experienta de acces pentru orice utilizator, de pe orice echipament, prin orice retea.
- GENESYS DISTRIBUTIE anunta organizarea primei sesiuni de instruire in domeniul Electroalimentare de siguranta si UPS-uri in data de 16 aprilie 2007.

4. DIN ALTE SURSE

- Conform ultimelor norme internationale de securitate a aeroporturilor, autoritatile monteaza un *gard inteligent* in jurul aeroportului Henri Coanda. „*Gardul*” este dotat cu camere de supraveghere, radare, senzori spirala si GPS.

- Companiile Tanita si Ironman au realizat cantarul BC558 capabil sa cantareasca fiecare parte a corpului (trunchi, maini, picioare). Cantarul mai furnizeaza informatii despre greutate, procentajul apei si grasimilor din organism, masa musculara, masa osoasa, rata metabolismului, etc. Toate acestea pot fi stocate in memoria aparatului pana la 36 de luni si pot fi vizualizate sub forma de grafice, pentru a observa evolutia in timp a corpului.

- Microsoft va introduce chatul pe consola Xbox. La inceputul lunii mai, programul de mesagerie instantanea Windows Live Messenger va fi lansat pe consola de jocuri video Xbox 360. Astfel, jucatorii se vor putea conecta cu cei care folosesc messengerul pe calculator sau pe telefonul mobil. Aceasta aplicatie va permite utilizatorilor sa se conecteze la mesageria instantanea direct pe televizor si va fi introdusa gratuit printr-un update ce va fi lansat probabil la 7 mai. Prin conectarea computerului la Xbox Live poti avea Messenger pe telefon, la PC, iar acum si pe televizor. Microsoft a anuntat ca update-ul va permite userilor de Xbox sa schimbe mesaje text cu pana la sase persoane simultan, indiferent daca se joaca, vizioneaza un film sau asculta muzica.

- Furtul de informatii prin telefon (noua metoda de phishing). Victimele sunt contactate prin e-mail in care sunt solicitate sa transmita informatii personale catre un sistem de raspuns automat prin telefon. Victima este anuntata in legatura cu probleme fictive legate de contul bancar si i se ofera un numar de telefon pentru a remedia problema. La acel numar intra un sistem automat de raspuns identic cu cel al bancii, care ii cere utilizatorului sa tasteze numarul de cont si codul PIN, informatii pe care bancile nu le solicita prin e-mail sau telefon in nicio circumstanata

- Compania americana Disney a deschis dupa 50 de ani de la inaugurarea primului Disneyland in California primul parc de acest fel din China la Hong Kong, care este al cincilea parc construit de americani in lume. Compania americana Disney are in plan sa deschida un al doilea parc de distractii in China.

- Procter&Gamble, cel mai mare producator american de bunuri de larg consum, isi va transfera o parte importanta din divizia de achizitii in Romania.

- Yahoo avertizeaza: up-gradati-va messengerul, daca nu vreti sa fiti spionati! Yahoo a identificat, in programul de mesagerie instantanee Yahoo

Messenger, o vulnerabilitate care da unei persoane posibilitatea teoretica de a controla calculatoarele altor utilizatori, a anuntat compania.

- Selgros a investit 15 milioane de euro la Galati
- Publicatia britanica Auto Express a dezvaluit ca o companie producatoare de subansamble auto testeaza un sistem inteligent de control al luminilor pe timp de noapte. Astfel, fara a fi necesara interventia soferului, farurile masinii vor tine cont de masina din fata si vor lumina soseaua doar atat cat este necesar. Vor fi depasite momentele cand soferii care circula din sens contrar se 'orbesc' reciproc cand masinile ajung la mica distanta una de celalalta. Sistemul poate fi introdus ca echipament standard in urmatorii ani.

- HP a decis ca trebuie sa faca ceva pentru a intra in competitie cu multitudinea de jocuri destinate consolelor populare precum Microsoft Xbox, Sony PlayStation sau Nintendo. Asa ca are o divizie noua - 'Game On' - si o viitoare generatie de PC-uri ce vor putea rula jocuri concepute pentru era broadband. Prototipurile includ ecrane curbate, astfel ca in cadrul jocurilor de curse cu masini utilizatorii sa poata vizualiza mai bine traseul, precum si un touch-screen incorporat intr-o masa pentru ca, oriunde s-ar aseza, jucatorii sa poata participa.

- Urme de apa au fost descoperite pentru prima data pe o planeta din afara sistemului nostru solar, a anuntat, marti, astronomul Travis Barman, de la Observatorul Lowell din Flagstaff, Arizona, transmite Reuters.

- Ad-Mail. Idei utile si cadouri originale. Site www.dmail.ro Comenzi la tel 336-0444; 336-0413.

- In perioada 17-20 mai pe circuitul din jurul Parlamentului va avea loc Bucharest Challenge 2007. Pasionatii circuitelor de curse pot face rezervari de bilete pe site-ul: www.bucharest-ring.ro

- **Circuit pentru măsurarea energiei.** Microchip anunță circuitul MCP3909 folosit pentru măsurarea energiei și proiectare superioară. Noul IC combină consumul scăzut de energie cu o interfață SPI cu ieșire activă pe impuls. Ca parte a dispozitivului de măsurare a energiei în 3 trepte, MCP3909, permite proiectanților să dezvolte rapid noi dispozitive de măsurat.

Detalii la: www.microchip.com/MCP3909