



CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ

*„Probleme actuale ale sudării în contextul
globalizării economiei”*

CIRCULARA 2



**13 – 14 octombrie 2011
Chișinău, Republica Moldova**



ASR este membru al Federației Europene pentru Sudare, Îmbinare și
Tăiere (EWF) și al Institutului Internațional de Sudură (IIW)



Comitetul de Coordonare al Conferinței

Copresedintii Conferinței

Acad. Ion Bostan, *Rectorul Universității Tehnice a Moldovei, Chișinău*

Adrian Câmpurean, *Președintele Asociației de Sudură din România*

Membri

Valentin Amariei, *Prorector Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Natalia Andriaș, *Ministerul Economiei Republica Moldova, Chișinău*

Nistor Andrieș, *Director general INCOMAȘ SA, Chișinău*

Ilie Botez, *Profesor, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Emil Constantin, *Profesor, Universitatea Ovidius Constanța, Vicepreședinte al ASR*

Dorin Dehelean, *Director Executiv ASR, Președintele EWF*

Costel Dragoș, *Manager ICS ACSEAL GAZ SRL Chișinău*

Veaceslav Gulico, *Director Centru „ETALON”, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Nicolae Mogoreanu, *Șef Departament Resurse umane Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Alexei Toca, *Decan Facultatea Inginerie și Management în Construcția de Mașini, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Comitetul de organizare al Conferinței

Valentin Amariei, *Prorector Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Cătălin Antoneanu, *Director Tehnic ICS ACSEAL GAZ SRL Chișinău*

Dumitru Bodeanu, *Director Tehnic INCOMAȘ Chișinău*

Dumitru Caimacan, *Asistent ASR, Timișoara*

Puiu Căneparu, *Responsabil Tehnic și Științific ASR, Timișoara*

Dorin Dehelean, *Director Executiv ASR, Președintele EWF*

Lavinia Domuța, *Asistent ASR, Timișoara*

Nicolae Trifan, *Lector Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău*

Valeriu Lungu, *Inginer Șef DIMECON-II SA Chișinău*

Conferința Internațională ASR

„Problemele actuale ale sudării în contextul globalizării economiei”

Conferința este organizată de Asociația de Sudură din România împreună cu Universitatea Tehnică a Moldovei și INCOMAS SA, Chișinău sub patronajul Federației Europene de Sudură (EWF).

Lucrările conferinței se vor desfășura în Amfiteatrul Universității Tehnice a Moldovei, Corp studii nr. 6, Str. Studenților, Facultatea IMCM aula 6 – II, UTM Chișinău.

O expoziție de echipamente, materiale și servicii de sudare și examinări nedistructive va fi organizată în atelierul Universității, din vecinătatea sălii Conferinței. Există posibilitatea organizării unor întâlniri tehnico-comerciale la solicitarea firmelor expozante.

Va fi organizat, de asemenea, un workshop cu tema ”Implementarea sistemului european și internațional de calificare și certificare a personalului în domeniul sudării”.

PROGRAM SINTEZĂ

Miercuri, 12 octombrie 2011

16:00 - 19:00 Înregistrarea participanților, amenajarea expoziției

Joi, 13 octombrie 2011

08:30 - 09:30 Înregistrarea participanților

09:30 - 10:00 Deschiderea oficială a Conferinței și a Expoziției

10:00 - 11:30 Sesiune plenară

11:30 - 12:00 *Pauză cafea*

12:00 - 14:00 Prezentare lucrări

14:00 - 15:00 *Pauză prânz*

15:00 - 17:00 Prezentare lucrări

17:00 - 17:30 *Pauză cafea*

17:30 - 18:30 Întâlniri tehnico-comerciale

18:30 - 19:30 Workshop ”Implementarea sistemului european și
internațional de calificare și certificare a personalului în
domeniul sudării”

20:00 *Masă festivă*

Vineri, 14 octombrie 2011

09:00 - 10:00 Prezentare lucrări

10:00 - 10:30 *Pauză cafea*

10:30 - 13:30 Prezentare lucrări

13:30 - 14:00 Concluzii. Închiderea oficială a Conferinței

LISTA LUCRĂRILOR ÎNSCRISE ÎN PROGRAMUL CONFERINȚEI

V. Amariei Universitatea Tehnică a Moldovei Chișinău	Formarea cadrelor ingineresti la Universitatea Tehnică a Moldovei (<i>sesiune plenară</i>)
V. Amariei Universitatea Tehnică a Moldovei Chișinău	Experiența formării și certificării inginerilor sudori IWE la UTM în cooperare cu ISIM, România
N. Andriaș Ministerul Economiei al Republicii Moldova, Chișinău	Modul de omologare a procedurilor de sudură a țevilor din polietilenă
G. Apostol, Gh. Solomon, D-T. Cicic Universitatea Politehnică din București	Cercetări privind estimarea tensiunilor proprii tranzitorii la sudarea MAG
E. Binchiciu, A. Binchiciu, H. Binchiciu SUDOTIM AS SRL Timișoara	Sudarea și recondiționarea operelor de arta din bronz
E. Binchiciu, I. Voiculescu SUDOTIM AS SRL Timișoara Universitatea Politehnică din București	Brazarea cu flacăra cu randament ridicat
I. Botez Universitatea Tehnică a Moldovei Chișinău	Realizări privind sudarea prin frecare a unor îmbinări cilindrice
M. Burcă, A. Rodina Universitatea Politehnică din Timișoara Banat Romflex SRL Timișoara	Cercetări privind sudarea mecanizată WIG în curent pulsat a țevilor din benzi subțiri de oțel
D. Caimacan, M. Burcă Universitatea Politehnică din Timișoara	Realizarea prin sudare în condiții de șantier a unei îmbinări eterogene dintre oțeluri cu comportare dificilă la sudare
A. Cămpurean Asociația de Sudură din România (ASR)	Rolul ASR în promovarea sudării în România (<i>sesiune plenară</i>)
P. Caraman IPSSOIP Chișinău	Modul de determinare a calității îmbinărilor sudate a conductelor magistrale în procesul de montare și exploatare
E. Constantin, E. Scutelnicu, C.C. Rusu Universitatea Dunărea de Jos din Galați	Analiza cu element finit a câmpurilor termice la sudarea prin topire
D. Dehelean Federația Europeană de Sudură (EFW), Asociația de Sudură din România (ASR)	Federația Europeană de Sudură – Platforma de colaborare la nivel european în domeniul sudării (<i>sesiune plenară</i>)
F. Florescu DUCTIL SA Buzău	Studiu comparativ privind sudarea MAG cu sârme pline sau cu sârme tubulare
F. Florescu DUCTIL SA Buzău	O nouă sârmă de sudare MAG cu înveliș metalic (MHC) – succes care ține de un fir de aur
V. Geantă, I. Voiculescu, R. Ștefănoiu Universitatea Politehnică din București	Cercetări în domeniul producerii de noi materiale metalice
D. Gogu, V. Tudosescu WELDCONS SRL București DOOSAN IMGB SA București	Soluții practice de reparații utilaje terasiere
S. Gogu IPSSOIP Chișinău	Modul de pregătire a personalului care efectuează lucrări de sudură la obiectele industriale periculoase
R. Iovănaș, T. Machedon-Pisu, D. M. Iovănaș, C. G. Ceorapin-Torok, C. I. Roată Universitatea Transilvania din Brașov	Perspective privind realizarea de cercetări aplicative în domeniul sudării la Universitatea din Brașov, prin institutul CDI produse high tech pentru dezvoltare durabilă PRO-DD
N. Joni ROBCON SRL Timișoara	Stadiul actual al robotizării sudării cu arc electric în România

<p>V. Merticaru Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași</p>	<p>Definirea calificării pentru programele de studii de licență Ingineria Sudării, din învățământul superior românesc în vederea integrării în Cadrul European al Calificărilor</p>
<p>D. Mihăilescu, O. Frîncu Universitatea Dunărea de Jos, Galați</p>	<p>Cercetări experimentale privind sudarea mecanizată MAG cu sârme tubular rutilice standard și ecologice</p>
<p>T. Mihordea, C. Bejinariu, D. Gheorghiu, D. Luca SUDOREX S.R.L. Iași Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” Iași</p>	<p>Sudarea în mediu de gaz protector a pieselor turnate din aliaje de aluminiu</p>
<p>T. Mihordea, D. Luca, D. Gheorghiu, A. Dănilă SUDOREX S.R.L., Universitatea Tehnică “Gh. Asachi”, FORTUS S.A. Iași</p>	<p>Managementul calității prin utilizarea standardelor specifice la sudarea aliajelor de aluminiu</p>
<p>R. Molnar Linde Gaz România SRL Timișoara</p>	<p>Optimizarea proceselor de sudare MAG din perspectiva gazelor de sudare și efectele acestora în costurile de producție</p>
<p>E. Muncuț Universitatea Aurel Vlaicu din Arad</p>	<p>Posibilități de aplicare a procedurii de sudobrazare MAG-CMT la îmbinarea disimilară a tablelor zincate cu aluminiu</p>
<p>M. Salai, P. Căneparu Colegiul Tehnic din Reșița Asociația de Sudură din România (ASR)</p>	<p>Aspecte ale formării personalului sudor în diferite etape de educație</p>
<p>M. Salai, L. Miloș Colegiul Tehnic din Reșița Universitatea Politehnică din Timișoara</p>	<p>Managementul calității îmbinărilor sudate din competența incineratoarelor de deșeuri special</p>
<p>Gh. Solomon, C. Babiș, D-T. Cicic Universitatea Politehnică din București</p>	<p>Cercetări privind rezistența la oboseală a sudurilor de colț</p>
<p>V. Tsakiris, W. Kappel, G. Alecu, D. Cirstea, L. Leonat INCDIE ICPE-CA București</p>	<p>Îmbinări metalice disimilare obținute prin sudarea prin difuzie</p>
<p>C. Toma, G. Solomon Universitatea Politehnică București</p>	<p>Modele organizatorice de management industrial în domeniul construcțiilor sudate</p>
<p>P. Țenchea E-QSE CONSULTING SRL Timișoara</p>	<p>Abordarea sistemică a standardizării în domeniul sudării și al procedeelor conexe</p>
<p>P. Țenchea, F. Dumitrașcu E-QSE CONSULTING SRL Timișoara FAN WELDING CONSULTING SRL București</p>	<p>Considerații privind riscurile în implementarea și auditarea unui sistem de management integrat într-o întreprindere de structuri sudate</p>
<p>I. Voiculescu, V. Geantă, R. Ștefănoiu, H. Binchiciu Universitatea Politehnică din București SUDOTIM AS SRL Timișoara</p>	<p>Cercetări privind sudarea și încărcarea cu laser</p>
<p>Gh. Zecheru, M. Minescu, Gh. Drăghici Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești</p>	<p>Particularitățile tehnologice ale fabricării construcțiilor sudate din oțeluri cu rezistență mecanică ridicată</p>

INFORMAȚII GENERALE

Înscrierea la Conferința ASR se face prin trimiterea talonului de participare anexat la adresa:

ASR – Secretariat Central, Bd. Mihai Viteazu 30, 300222 Timișoara

Fax: 0256 – 220366 sau e-mail: asr@asr.ro

Înscrierea poate fi făcută și direct la Secretariatul Conferinței.

Taxa de participare la conferință persoane fizice:

Membru ASR	100 lei
Ne-membru ASR	120 lei

Taxa de participare include CD cu lucrările Conferinței, masa festivă (13.10), două mese de prânz (13 și 14.10), apă minerală, cafea.

Taxa de participare la expoziție persoane juridice:

Expunere pliante, postere etc.	750 lei
Punere în funcțiune echipamente	1 500 lei

Taxele se pot achita la:

- BCR Timișoara, Cod IBAN: RO35 RNCB 0249 0320 4358 0001
- Secretariatul Conferinței

Cetățenii români au nevoie de pașaport valabil pentru a vizita Republica Moldova nu și viză.

Program Secretariat Conferință

- 12 octombrie: 16⁰⁰ – 19⁰⁰
- 13 octombrie: 08³⁰ – 19³⁰
- 14 octombrie: 09⁰⁰ – 14⁰⁰

Informații suplimentare privind Conferința ASR se pot obține la:

Lavinia Domuța, Asistent ASR, Tel.: 0256-200041; Fax: 0256-220366;

E-mail: lavinia.domuta@asr.ro

Cazare:

Hotel Codru 4* <http://www.hotels.md/en/chisinau-hotel/codru/>

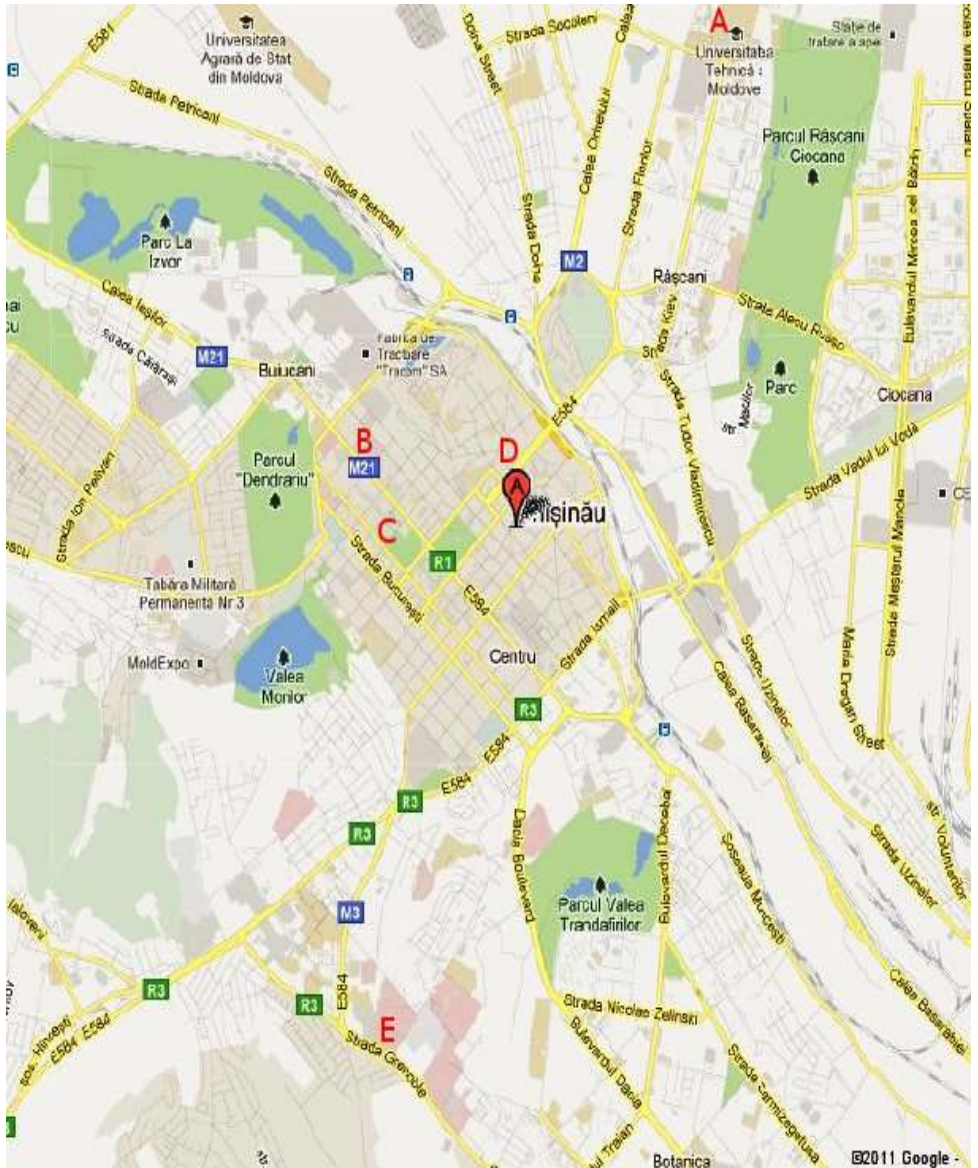
- single: 99 euro (cca. 50 camere), dubla: 109 euro (cca. 50 camere)

Vila Verde 3* <http://www.vila-verde.md/ro/contacts.html>, single: 45 euro (16 camere), dubla: 55 euro (35 camere)

Hotel Turist 2* <http://www.hotels.md/en/chisinau-hotel/best-eastern-turist/>, single: 600 MD = cca. 162 lei, dubla: 750 MD = cca. 203 lei, semilux single: 700 MD = cca. 189 lei, semilux dubla : 850 MD = cca. 230 lei, lux single/dubla: 900 MD = cca. 243 lei.

Rezervarea cazării se face direct de către participanți!

HARTĂ CHIȘINĂU



Legendă:

- A** – Universitatea Tehnică a Moldovei, Str. Studenților Corp studii nr. 6
- B** – Universitatea Tehnică a Moldovei, Rectorat, Bd. Ștefan cel Mare, nr. 168
- C** – Hotel Codru, Str. 31 August, nr. 127
- D** – Hotel Turist, Bd. G. Vieru, nr. 9
- E** – Vila Verde, Str. Grenoble, nr. 110



EWF este o federație având membri din 31 țări reprezentate de către asociațiile de sudură.

Obiectivele federației sunt: promovarea intereselor industriei de sudare internațional prin intermediul membrilor săi din întreaga lume, facilitarea sistemelor armonizate de educație, formare și calificare pentru a oferi industriei de sudare personal calificat la toate nivelurile, facilitarea unui sistem european armonizat pentru certificarea companiilor de sudare și de certificare a personalului sudor, colaborarea în domenii de interes reciproc.



Asociația de Sudură din România este o organizație profesional-științifică, neguvernamentală și independentă, cu statut de persoană juridică fără scop lucrativ, având la ora actuală peste 900 membri din care cca. 150 sunt persoane juridice (societăți comerciale, universități, institute de cercetare).

ASR este membru EWF din anul 1992 și membru IIW din anul 2011.



Universitatea Tehnică a Moldovei (UTM) este unica instituție de învățământ superior tehnic, acreditată de Stat, în Republica Moldova. De la fondarea sa în 1964 și până în 2010, universitatea a pregătit cca 66.600 de ingineri și economiști. În prezent sunt cca. 18.000 studenți.

La UTM studiile sunt organizate în 10 facultăți.



Societatea pe acțiuni „INCOMAS”, fondată în 1972, este o întreprindere constructoare de mașini cu profil larg, înzestrată cu utilaj unic pentru producerea diverselor articole din metal.

„INCOMAS” SA Chișinău este lider în industria moldovenească de construcții metalice. Societatea este certificată ca producător de structuri sudate în conformitate cu cerințele SR EN 729/ISO 3834.



ASOCIAȚIA DE SUDURĂ DIN ROMÂNIA

Bd. Mihai Viteazu 30, 300222 Timișoara

Tel: +40 256 – 200 041, +40 742-026121, Fax: +40 256 220 366, E-mail: asr@asr.ro

www.asr.ro

Persoană de contact: Asistent ASR Lavinia DOMUȚA, lavinia.domuta@asr.ro