



Asociația de Sudură din România



SC Rosendahl Industrial Services SRL Satu Mare



Sucursala ASR Cluj-Napoca



SC STEIGER SRL Carei

Conferința anuală a coordonatorilor sudării 19-20 octombrie 2017, Satu Mare

Asociația de Sudură din România, în parteneriat cu SC ROSENDAHL INDUSTRIAL SERVICES SRL Satu Mare, SC STEIGER SRL Carei și Sucursala ASR Cluj-Napoca, organizează în perioada 19-20 octombrie 2017 la Satu Mare Conferința anuală a coordonatorilor sudării.

Conferința se adresează, în primul rând, specialiștilor din industrie care activează în domeniul sudării și cuprinde prezentări de actualitate și interes practic cu referire la utilizarea procedeelelor de sudare. Pe parcursul conferinței se organizează și o expoziție în domeniul sudării și al examinărilor nedistructive

Programul conferinței

Joi, 19 octombrie 2017

08.00 - 09.00 Înregistrarea participanților

09.00 - 11.00 Deschiderea conferinței și prezentarea partenerilor

- J.C. Zsok (Rosendahl Industrial Services SRL Satu Mare): Fabricația de batiuri sudate la SC Rosendahl Industries SRL Satu Mare
- F. Varga (Steiger SRL Carei): STEIGER - procesarea metalelor - din 1994

Secțiunea 1: Din experiența coordonatorilor sudării

- S. Călărășu (Tehnosud Engineering SRL Ploiești): Remedierea prin sudare a suportului inferior al unei matrițe de forjare
- G. Drăghilă (DES Welding SRL Sibiu): Tehnologii de sudare specifice pentru asamblarea unor profile la diferite aplicații de structuri metalice

11.00 - 11.30 Pauză

11.30 - 14.00 **Secțiunea 2: Aplicații practice deosebite în realizarea construcțiilor metalice sudate**

- N. Joni (Cloos Timișoara), K.P. Schmidt (Cloos Haiger - Germania): Contribuții privind robotizarea proceselor de sudare cu arcul electric din industria românească în primele două decenii ale acestui secol
- M. Selagea, B. Lungu, M. Udrea (Apel Laser SRL București): Aspecte practice ale sudării cu laser în industria constructoare de mașini
- R. Huspek, T. Pontasch (Zauner Group Austria / Zauner România SRL Satu Mare): Calificarea personalului sudor pentru fabricarea conductelor industriale la nivel internațional
- E. Simon (Abicor Binzel România SRL Ploiești): Realitate virtuală augmentată utilizată în pregătirea și calificarea viitorilor și actualilor sudori
- B. Csata (ESAB Romania Trading SRL București), G. Muj (Eurial SRL Cluj-Napoca), B. Solyom (Sudometal SRL Cluj-Napoca): Sudarea sub strat de flux a rezervoarelor cu pereți subțiri pentru combustibil

- R. Ghemes (Voestalpine Bohler România SRL Buzău), P. Cozma (Comoserv SRL Târgu Mureș), M. Costinaș (Sudometal SRL Cluj-Napoca): Placarea cu bandă sub strat de flux cu oțel inoxidabil a plăcilor tubulare rezistente la uree
- V. Dragu (Ductil SA Buzău): Îmbunătățirea calității și a performanțelor la sudarea aliajelor de aluminiu
- V. Crețu, Gr. Cocian, I. Paștină, A. Margău (RAAL Bistrița): Sudarea robotizată a schimbătoarelor de caldură din aluminiu
- V. Girigan, Gr. Cocian, I. Paștină, A. Margău (RAAL Bistrița): Sudarea schimbătoarelor de caldură din oțel inoxidabil
- I. Culda (AM Grup SRL Bistrița), E. Frici (Comelf SA Bistrița): Estimarea costurilor la sudarea MAG

14.00 - 15.30 Pauză de prânz

15.30 - 17.30 Secțiunea 3: Noutăți în domeniul echipamentelor, tehnologiilor și materialelor de sudare/tăiere

17.30 - 18.30 Vizită tehnică: Rosendahl Industrial Services SRL Satu Mare

19.00 - 22.00 Cină festivă

Vineri, 20 octombrie 2017

09.00 - 11.30 Seminar EWF: Probleme actuale în coordonarea sudării și a activităților conexe (moderator P. Țenchea)

- Coordonarea sudării metalelor – Stadiul revizuirii ISO 14731 și aspecte referitoare la implementarea SR EN ISO 9001:2015 într-o întreprindere de structuri sudate
- Evoluția standardelor referitoare la examinarea sudurilor și operatorilor sudori în vederea calificării – Prezentarea noului standard SR EN ISO 9606-1:2017
- Evoluția standardelor referitoare la specificația și calificarea procedurilor de sudare – Prezentarea noilor standarde EN ISO 15614-1:2017, SR EN ISO 15614-7:2017 și SR EN ISO 15614-8:2016
- Niveluri de acceptare a imperfecțiunilor și examinarea nedistructivă a îmbinărilor sudate din materiale metalice – Prezentarea noilor reguli pentru examinări nedistructive (SR EN ISO 17635:2017) și a evoluției standardizării pentru examinări nedistructive și niveluri de acceptare
- Evoluția standardelor referitoare la materiale consumabile pentru sudare – Matricea actualizată a standardelor din domeniu
- Sănătate și securitate în muncă la sudare și procedee conexe – Implicații ale directivelor europene și standardelor armonizate. Informare succintă privind proiectul de standard internațional ISO/DIS 45001:2017 „Sisteme de management al sănătății și securității în muncă. Cerințe și ghid pentru utilizare”
- Posibilități de informare oferite de ASR privind standardele în vigoare din domeniul sudării și procedeele conexe – Prezentarea site-ului ASR
- Contribuții ale participanților– Din experiența aplicării SR EN ISO 14731:2017, SR EN ISO 9606-1:2014 și a SR EN ISO 9001:2015. Concluzii
- **11.30 - 12.00 Pauză**
- **12.00 - 14.00 Întâlnirea grupului de lucru ASR ”Formarea personalului sudor”**
- **12.00 - 14.00 Ședință deschisă a comitetului tehnic de standardizare ASRO/CT 39** (participă membrii CT și participanții la conferință)
 - Discutarea proiectului SR EN 13479:2017 „Materiale consumabile pentru sudare. Standard general de produs pentru metale de adaos și fluxuri pentru sudarea prin topire a materialelor metalice”
- Analiza realizării programului de standardizare pe 2017 și propuneri pentru 2018

Acțiuni asociate

Miercuri, 18 octombrie 2017

16.00-19.00 Ședința Consiliului Director al ASR

Joi, 19 octombrie 2017

14.00-15.30 Ședința Consiliului Director al ASR CertPers

Vineri, 19 octombrie 2017

08.00-9.00 Ședința Colegiului de redacție al revistei SUDURA

Informații generale

Locul de desfășurare al conferinței:

(Centrul Tehnologic de Inovare și de Afaceri Satu Mare - Str. I.L.Caragiale nr. 3-5)

Taxa de participare:

1. Taxă de participare conferință^{*)}

- membru ASR: **175 lei^{**)} 200 lei^{***)}** include: participarea la conferință și la seminarul EWF pentru o persoană, prezentările ppt ale lucrărilor în format electronic, vizita tehnică, participarea la prânz și masa festivă, pauzele de cafea

- ne-membru ASR: **225 lei^{**)} 250 lei^{***)}**

2. Taxă de prezentare lucrare tehnico-comercială în Secțiunea 3

- membru ASR: **500 lei** include: participarea la conferință pentru o persoană și posibilitatea publicării în Revista SUDURA a unei sinteze a lucrării susținute la conferință (1/2 pagină A4, alb-negru)

- ne-membru ASR: **600 lei**

3. Taxă de participare la expoziție

- membru ASR: **1000 lei** include: folosirea unui spațiu de cca 8 mp, dotat cu priza 230V/16A și 400V/32A, taxa de participare pentru 2 persoane, prezentarea unei lucrări în Secțiunea 3 și posibilitatea publicării în Revista SUDURA a unei sinteze a lucrării susținute (pe max. 2 pagini A4 alb-negru)

-ne-membru ASR: **1200 lei**

**) începând cu al doilea participant la conferință din aceeași firmă/instituție se acordă o reducere de 10 % a taxei de participare*

****) plata taxei până la 06.10.2017*

*****) plata taxei după 06.10.2017*

Taxa de participare se poate achita la:

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

Talonul de înscriere la conferință cuprinzând și informații privind posibilitățile de cazare la Satu Mare este atașat.

Rezervarea cazării se face direct de participanți.

Detalii privind organizarea conferinței se pot obține la Secretariatul ASR

(Loredana Tioc, tel.: 0256-200041; 0742-026121; Fax: 0256-220366, e-mail: loredana.tioc@asr.ro)