



Al 3-lea Congres IIW Sud – Est European de Sudare

Recent, 3-5 iunie 2015, la Centrul Regional de Afaceri Timișoara, a avut loc *Al 3-lea Congres IIW Sud – Est European de Sudare*.

Congresul a fost organizat de către ISIM Timișoara în colaborare cu Asociația de Sudură din Bulgaria (BWS), Asociația de Sudură din România (ASR), Asociația de Sudură din Serbia (DUZS) și de Institutul de Sudură - Zavod za Zavarivanje (Serbia).

Evenimentul a fost pe agenda Rețelei Sud - Est Europene de Transfer Tehnologic în Sudare, rețea creată cu ajutorul Institutului Internațional de Sudare – Grupul de Lucru pentru Activități Regionale.

Congresul a fost deschis în mod oficial în data de 3 iunie 2015, printr-o ceremonie de deschidere ce a avut loc la Opera Română din Timișoara. Cuvântul de bun venit a fost prezentat de către Dr.ing. Alin Constantin Murariu, Director General al ISIM Timișoara și Președinte al Comitetului de Organizare.



Dr. ing. Alin Constantin Murariu,
Președintele Comitetului de Organizare - Cuvântul de bun venit



Dr. Chris Smallbone,
Director IIW, deschiderea oficială a congresului

Conform tradiției a urmat Expunerea Jaeger – “Integritatea Structurală. O perspectivă Probabilistică”, prezentată de Dl. Prof. Dragoș Dumitru Cioclov, unul dintre cei mai respectați specialiști din România în domeniul sudării și încercărilor de materiale.



The 3rd IIW South-East European Welding Congress

Welding & Joining Technologies
for a Sustainable Development & Environment
June 03-05, 2015 Timisoara, Romania




Prof. Dr. ing. Dumitru Dragos Cioclov prezentând Expunerea Jaeger.

Programul științific al congresului, cu tema "Tehnologii de sudare și îmbinare pentru o dezvoltare durabilă și mediu" a avut loc la Centrul Regional de Afaceri Timișoara. Au fost prezentate 57 lucrări în fața a peste 200 participanți din 23 țări (Australia, Austria, Belgia, Bosnia și Herțegovina, Bulgaria, Canada, Republica Cehă, Germania, Ungaria, Italia, Israel, Japonia, Pakistan, Polonia, Portugalia, România, Serbia, Slovenia, Spania, Elveția, Turcia, Marea Britanie și SUA) care au apreciat prezentările excelente și discuțiile interesante referitoare la problemele abordate.



Programul tehnic a inclus de asemenea, o conferință internațională și două workshopuri:



• **Conferința Internațională "Integritatea Structurală a Construcțiilor Sudate - ISCS15", ediția XI, 5 iunie, 2015**

Programul științific a conținut 46 lucrări. Autorii au prezentat rezultatele propriei lor activități de cercetare și dezvoltare, efectuată în cadrul institutelor și universităților lor din România, Serbia, Bulgaria, Republica Cehă și Israel.

Lucrările au fost publicate în periodicul Advanced Materials Research, volumul 1111, ISBN-13: 978-3-03835-492-5, editat de Trans Tech Publications Ltd, Switzerland, disponibil electronic la adresa www.scientific.net.



• **Workshop – Capacitatea Națională de Sudare, 3 iunie 2015**

Obiectivul principal al acestui workshop a fost pentru fiecare țară să analizeze și să evalueze situația lor, în ceea ce privește propria structură națională de sudare, pentru a identifica provocările viitoare și să elaboreze și să pună în aplicare acțiuni de planuri de consolidare a propriei capacități naționale de sudare.





The 3rd IIW South-East European Welding Congress

Welding & Joining Technologies
for a Sustainable Development & Environment
June 03-05, 2015 Timisoara, Romania



- **Workshop – Construcția de conducte și întâlnirea Subcomisiei IIW - XI-E – Conducte de Transport, 5 iunie 2015**

Workshopul a fost organizat cu suportul Subcomisiei XI-E a IIW – Conducte de Transport și a fost moderat de Dl. Christoph Gerritsen - ArcelorMittal Global R&D Gent (Belgia).



A fost de asemenea organizat Târgul Internațional "Inovare în Sudură și Examinări Nedistructive" . 17 expozanți și-au prezentat produsele și serviciile din domeniul sudării, procedeele conexe și încercărilor de materiale



Pe lângă programul de tehnic, au avut loc întâlniri de afaceri (b2b). Participanții au avut ocazia să se întâlnească și să discute despre posibile colaboratori viitoare.



The 3rd IIW South-East European Welding Congress

Welding & Joining Technologies
for a Sustainable Development & Environment
June 03-05, 2015 Timisoara, Romania



Congresul a oferit participanților cel mai bun cadru pentru schimbul de idei și cunoștințe, pentru un dialog destinat să deschidă noi direcții de cercetare și să stabilească parteneriate pentru noi proiecte de cercetare.

Toate acestea au fost posibile și cu ajutorul sponsorilor noștri: LASER TECHNOLOGY SOLUTII GLOBALE S.R.L., SAM ROBOTICS S.R.L., DINSE G.m.b.H, Larivière GmbH/PACSESS NDT, CM METAL Trading S.R.L., DUCTIL S.A., MECAS ESI s.r.o., SARTOROM IMPEX S.R.L., GRIMAS CONTROL S.R.L., NAMICON TESTING S.R.L., E.ON Servicii Tehnice S.R.L. și KIMET S.R.L.

Dorim să le mulțumim tuturor autorilor care au contribuit la programul științific și, de asemenea, Comitetului de Organizare, recenzorilor, lectorilor, președinților, sponsorilor, expozanților și tuturor participanților la conferință pentru sprijinul lor la succesul acestui eveniment științific.

Următorul eveniment științific organizat de ISIM Timișoara: Conferința Internațională "TIMA16 – Tehnologii Inovative pentru Îmbinarea Materialelor Avansate", ediția a 8-a, 2-3 iunie 2016, Timișoara (www.isim.ro/tima).