



NEWSLETTER



Buletin informativ editat de Asociatia de Sudura din Romania

An2 Nr.7/ Iulie 2011

A 64-a Adunare Anuala a Institutului International de Sudura IIW

In perioada 17-22 iulie 2011 a avut loc la Chennai (India) cea de a 64-a Adunare Anuala si Conferinta internationala a Institutului International de Sudura IIW.

Actiunea, organizata de Institutul Indian de Sudura si la care au participat 869 persoane din 46 tari, inclusiv Romania, a cuprins:

- Adunarea Generala a IIW si sedinta Consiliului Director
- Intalnirile comisiilor tehnice, grupelor de lucru ale IIW
- Sedintele Consiliului International de Autorizare IAB (adunarea membrilor, sedintele grupurilor A si B)
- Conferinta internationala
- Vizite tehnice
- Expozitia "Weld India 2011".

Adunarea generala a IIW a aprobat admiterea in IIW a 2 tari: Kazahstan si Peru. A fost, de asemenea aprobata cererea ASR de a deveni al doilea membru al IIW din Romania, in conditiile in care ISIM Timisoara va actiona ca societate nationala responsabila IIW. A fost validat noul presedinte al IIW pentru perioada 2011-2014 in persoana dlui. Baldev Raj (India).

Comisiile IIW au adoptat 13 decizii si au propus spre publicare 84 documente IIW. A fost create o noua grupa de lucru a IIW dedicata problemelor de micro si nanoimbinaie.

In cadrul intalnirii Grupului de lucru "Activitati regionale" au fost apreciate in mod rezultatele Celui de al 2 lea Congres IIW sud est european, respectiv ale workshopului privind guvernarea asociatiilor de sudura care au avut loc la Sofia (Bulgaria) in octombrie 2010, ASR fiind unul dintre coorganizatorii acestor actiuni.

Consiliul International de Autorizare IAB a analizat activitatea de calificare/certificare efectuata in ultimul an si a aprobat o serie de documente, printre care noul ghid de calificare a persoanelor cu responsabilitati de coordonare a sudarii. Au fost aprobate, de asemenea, conditiile de acces la cursurile de calificare la nivel international pentru Kazahstan si Pakistan.

Conferinta internationala a IIW "Tendinte globale in tehnologiile de imbinare, taiere si pulverizare" a cuprins conferinta Portevin cu titlul "Dezvoltarea tehnologiilor de sudare si incarcare bazate pe stiinta aferente Programului indian pentru reactori rapizi" sustinuta de dr. Baldev Raj (India), precum si 138 lucrari grupate in 23 sesiuni tematice si o sesiune poster.

La expozitia "Weld India 2011 au participat 165 de firme expozante, fiind prezente principalele firme de sudura din lume, majoritatea acestora avand sucursale in India.

Urmatoarea Adunare anuala a IIW va avea loc in perioada 8-13 iulie 2012 la Denver, Colorado (SUA) impreuna cu Conferinta internationala "Sudarea pentru reparatii si prelungirea duratei de viata a echipamentelor si infrastructurii" (www.iiw2012.com).

Secretariatul ASR informeaza ca termenul de inscriere a lucrarilor pentru Conferinta Internationala ASR de la Chisinau (13-14.10.2011) a fost prelungit pana la data de 26.08.2011.



Bv. Mihai Viteazu, 30
300222 Timisoara
Tel: +40 256 200041,
+40 742 026121

Fax: +40 256220366

E-mail: asr@asr.ro

www.asr.ro

Curs pilot pentru calificarea ca inginer sudor international/european – Partea 1-a prin invatamant la distanta

In cadrul proiectului DISTOOLWELD care se deruleaza in Programul european Leonardo da Vinci Asociatia de Sudura din Romania ASR a elaborat conditiile necesare pentru realizarea Partii 1-a a cursului de formare ca inginer sudor international/european in conformitate cu cerintele ghidurilor Institutului International de Sudura, IIW si ale Federatiei Europene de Sudura, EWF prin invatamant la distanta.

Primul curs pilot realizat prin invatamant la distanta va demara la data de 1.09.2011. Cursul va fi monitorizat de ASR Cert Pers, Organismul National Autorizat (ANB) de IAB/EWF.

Participantii la curs care vor promova examenul organizat la finalul cursului pilot vor putea continua pregatirea pentru obtinerea calificarii de inginer sudor international/european (partea a 2-a si partea a 3-a a cursului) la un centru de scolarizare (ATB) autorizat (de exemplu, ISIM Timisoara).

Continutul cursului

In conformitate cu cerintele Ghidului IAB 252 cursul de calificare ca inginer sudor international/european este structurat pe 3 parti si anume:

Partea 1 (pregatire teoretica, 88 ore), Partea 2 (instruire practica, 60 ore) si Partea 3 (pregatire teoretica, 290 ore).

Partea 1 a cursului se va desfasura in sistem de invatamant la distanta in perioada 1.09-16.10.2011. Programa analitica a acestei parti este constituita din urmatoarele capitole:

- Procedee si echipamente de sudare si taiere (35 ore),
- Materiale si comportarea lor la sudare (39 ore),
- Constructie si proiectare (14 ore).

La finalizarea acestei parti candidatii urmeaza sa sustina un examen pentru a putea continua cursul.

Conditii de participare

Cursul se adreseaza persoanelor cu pregatire superioara in domeniul tehnic (diploma de inginer sau subinginer, sau diploma de licenta in sistem Bologna). Pot participa la curs si studenti ai ciclului de licenta.

Costul cursului

Participarea la partea 1 a cursului realizata in sistem de invatamant la distanta in regim pilot in cadrul proiectului european Leonardo da Vinci „DISTOOLWELD” este gratuita.

Informatii suplimentare despre curs se pot obtine de la Secretariatul ASR, domnul Puiu Caneparu, telefon 0256-200041, pcaneparu@asr.ro.

Deschiderea cursului Tehnician Operator Roboti Industriali la SC ASTRA VAGOANE Arad organizat in cadrul Proiectului POSDRU 80/2.3/S/49718

In data de 18.07.2011 la sediul Societatii ASTRA VAGOANE ARAD a avut loc deschiderea cursului Tehnician Operator Roboti Industriali, curs care se deruleaza in parteneriat cu Universitatea Petrol si Gaze din Ploiesti in cadrul contractului POSDRU 80/2.3/S/49718.

Cei 28 de cursanti marea majoritate din cadrul societatii ASTRA VAGOANE, vor derula activitati teoretice coordonate de Prof. Tusz Francisc, iar activitatile practice se vor derula pe roboti de sudare ai firmei sub supravegherea a doi specialisti in programarea robotilor, angajati ai firmei ASTRA VAGOANE: ing. IWE/EWE Popa Cristian si ing. Maxim Valer.

Cursul se va finaliza cu un examen teoretic si proba practica de programare a robotilor industriali in data de 18.01.2012, cand absolventii vor primi certificatul de absolvire recunoscut national de catre Ministerul Muncii, Familiei si Egalitatii de Sanse si de catre Ministerul Educatiei, Cercetarii si Tineretului.



Deschiderea cursului Tehnician Operator Roboti Industriali

Noi Ghiduri IIW

IIW Schema pentru certificarea personalului cu responsabilitati in coordonarea sudarii
IAB-341r1-10 Reguli pentru implementarea Schemei IIW pentru Certificarea Personalului cu Responsabilitati in Coordonarea Sudarii (versiune aprobata ianuarie 2010)

IIW Schema Certificarii Producatorilor pentru managementul calitatii in sudura
IAB-339r1-10 Reguli pentru ANBCC pentru aplicarea schemei IIW de certificare a producatorilor (aprobata in ianuarie 2010)

IAB-337r1-10 Interpretarea si implementarea cerintelor normei ISO 3834 (aprobata in ianuarie 2010)

IAB-338r1-10 Supliment pentru implementarea normei ISO 3834 orientata spre produsele sudate (aprobata in ianuarie 2010)

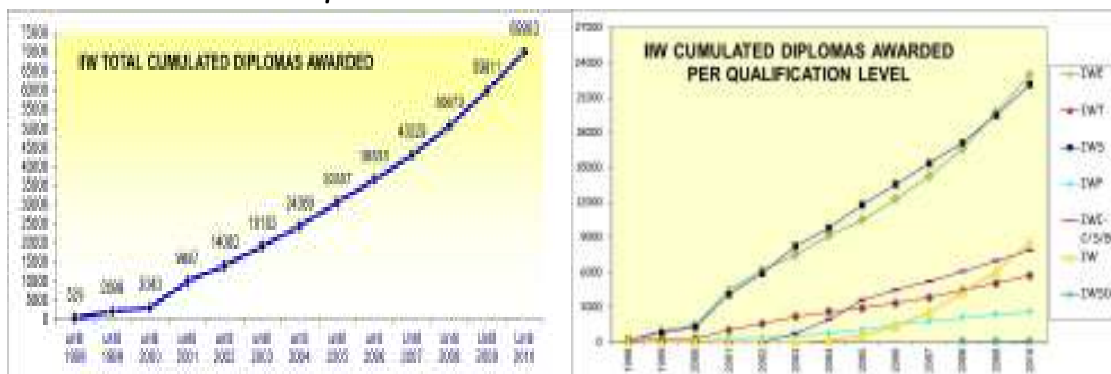
IAB-340r1-10 Evaluarea ANBCC pentru producatorii de structuri sudate in cadrul schemei IIW de certificare a producatorilor (aprobata in ianuarie 2010)

Schema nationala de certificare a inspectorilor sudori

IAB-347-10 Reguli pentru implementarea schemei IIW pentru certificarea inspectorilor sudori (aprobata in ianuarie 2010)



Evolutia numarului de diplome de calificare in sudura la nivel international



Numar cumulativ de diplome internationale emise in perioada 1998-2010

Numar de diplome internationale emise pe niveluri de calificare

Numar total de ANB (Organisme nationale autorizate) – 43 (din care 8 cu autorizatie preliminara). Numar total de diplome internationale emise in 2010 – 10158.

Intalnire a consortiuului de proiect ACCESSWELD

In perioada 21-22.06.2011 in localitatea Gliwice din Polonia a avut o noua intalnire a consortiuului de proiect ACCESSWELD (program Leonardo da Vinci), la care ASR este partener de proiect.

Proiectul "Imbunatatirea accesibilitatii la cursurile de formare profesionala in domeniul sudarii " acronim ACCESSWELD, urmareste transferul experientei pozitive a partenerului suedez privind implementarea sistemului european de calificare a sudorilor in scoli secundare la partenerii de proiect din Italia, Portugalia, Polonia, Romania si Ungaria.

In prima parte a intalnirii, s-a discutat modul de concepere si dezvoltare unui joc video pentru promovarea sudarii in scolile secundare, acest lucru dorindu-se sa genereze un interes sporit in randul tinerilor privind fenomenul sudarii, sa-i introduca gradual pe acestia in universul activitatii de sudare.

In partea a doua a sedintei s-au discutat diferite probleme privind modul de implementare a managementului de proiect, modul de diseminare si exploatare a rezultatelor proiectului.

Ultima intalnire de proiect se va desfasura in luna ianuarie 2012 in orasul Genova, la sediul partenerului italian de proiect.



Intalnire a consortiuului de proiect ACCESSWELD

Puiu Caneparu ASR



O noua carte la Editura Sudura: "140 reguli de sudare in mediu de gaz protector"

Editura sudura doreste sa tipareasca traducerea editiei a 5-a cartii "140 reguli de sudare in mediu de gaz protector". Cartea are o valoare deosebita fiind utila in activitatile practice de sudare atat pentru personalul de coordonare, inginerul sudor cat si pentru personalul de executie, sudorul. Cartea este in momentul de fata tradusa, tehnoredactata si dorim sa apara intr-un numar cat mai mare de exemplare in cursul lunii septembrie 2011. Membrii ASR persoane fizice care comanda si achita in avans pana la data de 15 august 2011 beneficiaza de o reducere de pret de la 30 de lei/buc. la 25 de lei/buc., iar pentru membrii persoane juridice care comanda si achita in avans un numar cat mai mare de carti, Editura Sudura ofera posibilitatea publicarii unei reclame gratuite in carte sau in Revista Sudura. Informatii suplimentare se pot obtine de la persoana de contact Alina Vatca, alina.vatca@asr.ro.

Congresul si Expozitia DVS, Hamburg (Germania)

De curand a fost difuzat programul Congresului si Expozitiei DVS care vor avea loc in perioada 26-29.09.2011 la Hamburg (Germania) in organizarea Asociatiei Germane de Sudura DVS. Programul cuprinde:

- Marea conferinta de sudura 2011
- Congresul studentesc DVS 2011
- Conferinta Sudarea in industria navala si constructii ingineresti 2011
- Conferinta Sudarea sub apa 2011
- Conferinta Robotica 2011
- Conferinta Internationala si expozitia de Pulverizare Termica ITSC 2011

Informatii despre eveniment la www.dvs-congress.de/2011

Noi membri ASR

-Persoane fizice:

O.L.Bigioi - Pitesti, C.Boboc - Bucuresti, M.Calmuc - Galati, A.Cotuna - Timisoara, M.T.Craciun - Cluj-Napoca, G.Grigore - Bucuresti, C.Hurduza - Galati, I.Lazar - Cluj-Napoca, D.D.Mesca - Ploiesti, E.N.Paraschiv - Bucuresti, F.D. Rus - Bistrita, A.Rusu - Timisoara

-Persoane juridice:



BUREAU VERITAS ROMANIA



BUREAU VERITAS ROMANIA CONTROLE INT'L SRL Galati

PROMEX SA Braila

SUDOTIM AS SRL Timisoara

SudoTim AS Timișoara

Manifestari tehnico-stiintifice

26-29.09.2011 - Conferinta anuala si expozitia de sudura DVS, Hamburg, Germania, <http://www.dvs-ev.de/2011/>

13-14.10.2011 - Conferinta ASR "Probleme actuale ale sudarii in contextul globalizarii economiei - Procese si tehnologii de sudare, formarea si certificarea personalului sudor, managementul calitatii la sudare", Chisinau, R. Moldova

21-22.10.2011 - Congresul international IIW „Progresul stiintei si tehnicii sudarii pentru constructii, sisteme energetice si de transport“, Antalya, Turcia, <http://www.awst2011.com/>

28-30.10.2011 - Conferinta "Stiinta si Tehnologia Materialelor"(MTS 2011), Shanghai, China, <http://www.engii.org/cet2011/mst2011.aspx>

25-27.04.2012 - Conferinta anuala a ASR, Cluj Napoca

24-26.05.2012 - A 8-a Conferinta europeana sudura EUROJOIN-8, Pola, Croatia, Asociatia de Sudura din Croatia, www.fsb.hr/hdtz

8-13.07.2012 - A 65-a Adunare anuala si conferinta internationala a Institutului International de Sudura, Denver, Colorado, SUA

07.2013 - A 66-a Adunare anuala si conferinta internationala a Institutului International de Sudura, Essen, Germania

