

## Omagierea personalității Prof. Dragoș Cioclov



ASR a organizat în ziua de 10.06.2022 la Timișoara o întâlnire omagială dedicată memoriei prof. Dragoș Cioclov, președintele fondator al ASR, care a decedat de curând în afara țării.

La întâlnire au participat peste 40 persoane, majoritatea fiind foști colaboratori ai prof. Cioclov de la ISIM, Universitatea Politehnică Timișoara și ASR.



După o prezentare de către directorul executiv al ASR, Dorin Dehelean, a personalității prof. Cioclov, au avut intervenții dr. Nicolae Farbaș (fost director științific al ISIM), prof. Radu Băncilă (Universitatea Politehnică Timișoara), prof. Traian Fleșer (ISIM și Universitatea Politehnică Timișoara), conf. Eduard Petzek (Universitatea Politehnică Timișoara) și dr. Alin Sîrbu (actualul director general al ISIM).

## A apărut Revista SUDURA 2/2022

În cursul lunii iunie 2022 a apărut numărul 2/2022 al revistei Sudura.

Acest număr cuprinde următoarele articole:

- R. Socol, C.M. Mitroi, I.D. Savu—Condiționarea termică a depunerii— potențială soluție pentru îmbunătățirea structurii la imprimarea 3D FFF
- C.D. Ghelsinger, C.M Mitroi, S.V. Savu—Instrumentație virtuală pentru monitorizarea digitală a parametrilor electrici la sudarea hibridă microunde-micro-WIG
- A.I. Țăpîrdea, A.C. Firu, S. Hernea, G. Drăghici, O.R. Chivu—Fabrica inteligentă în domeniul auto în Industria 4.0
- D. Dehelean, A. Feier, M. Vișescu—Învățământul mixt— o alternativă eficientă pentru calificarea personalului de coordonare a sudării

Revista este transmisă membrilor ASR cu cotizația achitată la zi.



## Simpozion internațional ARoEND 15-17.06.2022, Mamaia

În perioada 15-17 iunie 2022 a avut loc la Mamaia cel de al 28-lea Simpozion Internațional al Asociației Române de Examinări Nedistructive ARoEND, acțiune la care au fost prezenți peste 100 participanți și care s-a desfășurat în condiții excelente.

Programul simpozionului a cuprins 23 de prezentări științifice, 6 workshopuri tematice și o expoziție de echipamente de examinare nedistructivă la care au expus 8 firme din România, active în acest domeniu.

La invitația președintelui executiv al ARoEND, domnul Cezar Ardeleanu Blaga, la Simpozion au apărut și reprezentanții ASR dnii Dorin Dehelean, director executiv, Marius Bodea și Dumitru Gogu, membri ai Consiliului Director.



În deschiderea Simpozionului domnul Dorin Dehelean a susținut o prezentare a activității ASR, insistând asupra complementării domeniilor de activitate ale ARoEN și ASR și a oportunităților pentru o colaborare în viitor.



În urma discuțiilor dintre conducerea celor două asociații a fost relansată colaborarea dintre acestea. O primă acțiune comună va fi organizarea unui workshop dedicat examinărilor nedistructive cu ocazia Conferinței ASR a Coordonatorilor Sudării care va avea loc la Bistrița în perioada 27-28 octombrie 2022.



## STANDARDE APROBATE DE ASRO ÎN LUNA APRILIE 2022 (CT 39 Sudare și procedee conexe; CT 40 Examinări nedistructive; CT 42 Oțeluri și feroaliaje)

**SR EN 4179:2022**—Serie aerospațială. Calificarea și autorizarea personalului pentru examinări nedistructive. Înlocuiește SR EN 4179:2017

**SR EN ISO 9712:2022**—Examinări nedistructive. Calificarea și certificarea personalului pentru examinări nedistructive. Înlocuiește SR EN ISO 9712:2013

**SR EN ISO 11652:2022**—Fonte și oțeluri. Determinarea conținutului de cobalt. Metoda spectrometrică de absorbție atomică în flacără. Înlocuiește SR ISO 11652:2000

**SR EN 10250-3:2022**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 3: Oțeluri aliate speciale. Înlocuiește SR EN 10250-3:2002

**SR EN 10250-2:2022**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 2: Oțeluri nealiat de calitate și oțeluri speciale. Înlocuiește SR EN 10250-2:2002

**SR EN ISO 18203:2022**—Oțeluri. Determinarea grosimii straturilor întărite superficial. Înlocuiește SR EN 10328:2005

**SR EN 10250-2:2022**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 2: Oțeluri nealiat de calitate și oțeluri speciale. Înlocuiește SR EN 10250-2:2002

**SR EN 10250-3:2022**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 3: Oțeluri aliate speciale. Înlocuiește SR EN 10250-3:2002

**SR EN ISO 9647:2022**—Oțeluri. Determinarea conținutului de vanadiu. Metoda spectrometrică de absorbție atomică în flacără (FAAS). Înlocuiește SR ISO 9647:1994

**SR EN 10250-1:2022**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 1: Cerințe generale. Înlocuiește SR EN 10250-1:2002

## STANDARDE ANULATE DE ASRO ÎN LUNA APRILIE 2022 (CT 39 Sudare și procedee conexe; CT 40 Examinări nedistructive; CT 42 Oțeluri și feroaliaje)

**SR EN ISO 9712:2013**—Examinări nedistructive. Calificarea și certificarea personalului pentru examinări nedistructive. Înlocuit prin SR EN ISO 9712:2022

**SR EN ISO 9712:2013**—Examinări nedistructive. Calificarea și certificarea personalului pentru examinări nedistructive. Înlocuit prin SR EN ISO 9712:2022

**SR EN 10328:2005**—Fontă și oțel. Determinarea adâncimii convenționale de călire după încălzire superficială. Înlocuit prin SR EN ISO 18203:2022

**SR ISO 4970:1994**—Oțel. Determinarea adâncimii totale sau convenționale a straturilor subțiri durificate superficial. Înlocuit prin SR EN ISO 18203:2022

**SR EN ISO 2639:2003**—Oțeluri. Determinarea și verificarea adâncimii de cementare. Înlocuit prin SR EN ISO 18203:2022

**SR ISO 9647:1994**—Fonte și oțeluri. Determinarea conținutului de vanadiu. Metoda spectrometrică de absorbție atomică în flacără. Înlocuit prin SR EN ISO 9647:2022

**SR ISO 11652:2000**—Fonte și oțeluri. Determinarea conținutului de cobalt. Metoda prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără. Înlocuit prin SR EN ISO 11652:2022

**SR EN 10250-2:2002**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 2: Oțeluri nealiat de calitate și oțeluri speciale. Înlocuit prin SR EN 10250-2:2022

**SR EN 10250-3:2002**—Piese forjate din oțel pentru uz general. Partea 3: Oțeluri aliate speciale. Înlocuit prin SR EN 10250-3:2022

## STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CEN APROBATE EN ISO 9016:2022

Destructive tests on welds in metallic materials - Impact tests - Test specimen location, notch orientation and examination (ISO 9016:2022)

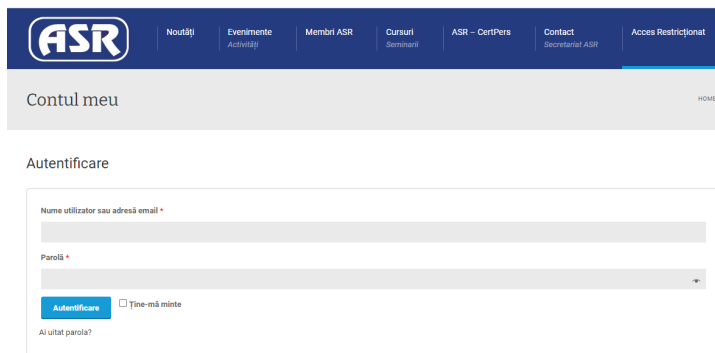


## Zonă de acces restricționat pe site-ul ASR

Se reamintește membrilor ASR că site-ul ASR conține o zonă de acces restricționat accesibilă membrilor ASR cu cotizația achitată la zi.



Această zonă conține informații privind activitatea ASR, Adunarea Generală a ASR, precum și varianta in extenso a revistei Sudura.



Contul meu HOME

Autentificare

Nome utilizator sau adresă email \*

Parolă \*

Tine-mă minte

Ai uitat parola?

Accesul la zona restricționată se obține după crearea unui cont necesar pentru autentificare.

## Manifestări științifice și tehnice

<b>03–16.07.2022</b>	Târgul internațional de sudură	<b>Tokyo Japonia</b>	<a href="https://10times.com/japan-international-welding">https://10times.com/japan-international-welding</a>
<b>17 –22.07.2022</b>	A 75-a Adunare Anuală și Conferință Internațională a IIW	<b>Tokyo Japonia</b>	<a href="http://www.iiw2022.com">www.iiw2022.com</a>
<b>13–15.09.2022</b>	Demo Metal	<b>Arad România</b>	<a href="https://demometal.ro">https://demometal.ro</a>
<b>19–21.09.2022</b>	DVS Congress	<b>Koblenz Germania</b>	<a href="https://www.dvs-home.de/events/detail/dvs-congress-2022">https://www.dvs-home.de/events/detail/dvs-congress-2022</a>
<b>04–07.10.2022</b>	Târgul internațional de tehnologie în sudură	<b>Brno Republica Cehă</b>	<a href="https://www.bvv.cz/welding">https://www.bvv.cz/welding</a>
<b>18–20.10.2022</b>	Târgul internațional de sudură ExpoWelding	<b>Katowice Polonia</b>	<a href="https://www.expowelding.pl">https://www.expowelding.pl</a>
<b>27–28.10.2022</b>	Conferința anuală a coordonatorilor sudării	<b>Bistrița România</b>	<a href="http://www.asr.ro">www.asr.ro</a>