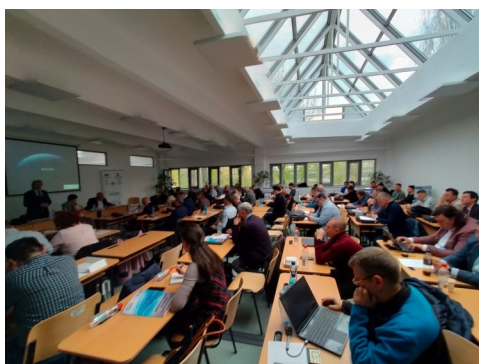




## Adunarea Generală a ASR

În ziua de 03 aprilie 2025 a avut loc la București Adunarea Generală a ASR. În cadrul Adunării Generale au fost analizate și aprobate raportul Consiliului Director și bilanțul privind activitatea din anul 2024, programul de activitate și bugetul de venituri și cheltuieli pe anul 2025, valoarea cotizațiilor pentru anul 2026.



### a. Medalia Acad. C. Mikloși

- Dna. Ionelia Voiculescu (București)
- Dl. Cornel Buda (Cluj-Napoca)



### b. Placheta de onoare Dr. Clara Boarnă:

- Dl. Eneia Frici (Bistrița)



### c. Premieri membri și Sucursale ASR:

- Pentru organizarea Conferinței ASR, aprilie 2024, Timișoara - Sucursala ASR Timișoara (Andreea Bobic)
- D-lui Sorin David pentru organizarea Conferinței anuale a coordonatorilor sudării, octombrie 2024, Râmnicu Vâlcea



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București

Au fost acordate premiile ASR pentru anul 2024 (Medalia "Acad. C. Mikloși" -I. Voiculescu și C. Buda, Placheta "Dr. ing. C. Boarnă" - E. Frici, Premieri membri și Sucursale ASR - A. Bobic, Sucursala ASR Timișoara și S. David, Reșița.

## Conferința ASR "Sudura 2025", București

Conferința ASR „SUDURA 2025”, organizată de Asociația de Sudură din România în colaborare cu Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București și Sucursala ASR București, s-a desfășurat în perioada 03-04 aprilie 2025 la Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică.

Conferința s-a adresat specialiștilor din industrie, cercetare și învățământ superior, la eveniment participând 100 de persoane.



Programul conferinței a cuprins o sesiune plenară, sesiuni de lucrări științifice (15 lucrări), un workshop, o secțiune tehnico-comercială, concursul ASR „Tineretul creează”, concursul ASR „Tineretul sudează”, faza națională, expoziția „Arta sudată”, o ședința ASRO CT 39 și o vizită tehnică.



Sucursala București

Timișoara 300023  
Splaiul Spiru Haret,  
nr. 1A  
Tel: 0742 026121  
E-mail: [asr@asr.ro](mailto:asr@asr.ro)  
[www.asr.ro](http://www.asr.ro)

## Rezultatele concursului ASR "Tineretul creează", ediția 2025

În cadrul Adunării Generale ASR, care a avut loc în ziua de 03 aprilie 2025 la București s-au decernat următoarele premii la concursul "Tineretul creează":

Premiul I—Alexandru Vlăduț Oprea, UNSTPB cu lucrarea „Efectul parametrilor regimului de proces la sudarea în relief”

Premiul II—Daniel Mihai Turcanu, UNSTPB cu lucrarea „Comportarea la sudare a îmbinărilor eterogene între oțeluri structurale și oțeluri Hardox”

Premiul III—Ștefan Crăciun, UNSTPB cu lucrarea „Realizări și perspective în domeniul plăcii cu laser”

Mențiune—Erman Yilmaz Ibram, UNSTPB cu lucrarea „Analiza metodelor de examinare nedistructivă aplicabile pentru îmbinările sudate eterogene ”

Mențiune—Andrei Angelo Midan, Universitatea din Craiova cu lucrarea „Modelarea, simularea și validarea câmpului termic la sudarea nodurilor specifice din construcțiile navale”

Mențiune—Sabin Răilean, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați cu lucrarea „Proiectarea digitală a tehnologiei de tăiere cu laser a unor semifabricate”

Mențiune—Celina Grofșorean, Andrei Denis Giuran, Universitatea Politehnica Timișoara cu lucrarea „Echipament de laborator pentru sudarea foliilor subțiri din oțel inoxidabil”

Comisia de evaluare a fost formată din: dl Șerban Panaitescu (Timișoara), dl Alexandru Pascu (Brașov) și dl Marius Bodea (Cluj-Napoca).

A fost premiată și o echipă formată din 4 elevi și 2 profesori coordonatori de la Liceul Tehnologic Dimitrie Filipescu, Buzău pentru lucrarea „Executarea unei machete macara turn scara 1:20” care au primit câte o diplomă de participare și un premiu din partea ASR.

## Faza națională a concursului Tineretul sudează

În cadrul Adunării Generale a ASR s-au decernat premiile pentru concursul profesional, "Tineretul Sudează", faza națională.



Sucursala  
București



Au fost acordate următoarele premii:

Premiul	Procedeul de sudare		
	111-Sudare electrozi înveliți	135-MAG	141-WIG
I	Emanuel Broască- Galați	Cosmin Lupu - Galați	Cătălin Ionuț Radu- Galați
II	Lorin Ștefănescu - Galați	Viorel Ionuț Talaba-Bistrița	Gabriel Constandache-Galați
III	Macedon Burdetti- Bistrița	Ionuț Cosmin Bejan-Galați	Sebastian Kriszt-Bistrița

La concurs au participat și 4 elevi de la Liceul Tehnologic Dimitrie Filipescu, Buzău și 2 elevi de la Liceul Tehnologic Grigore Moisil, Bistrița.

## STANDARDE EUROPENE / INTERNAȚIONALE ADOPTATE ÎNȚĂL PRIN FILĂ DE CONFIRMARE SAU NOTĂ DE CONFIRMARE PENTRU CARE S-A PUBLICAT VERSIUNEA ROMÂNĂ

**SR EN 1999-1-3:2023**—Eurocod 9. Proiectarea structurilor din aluminiu. Partea 1-3: Structuri solicitate la oboseală

**SR EN 1999-1-5:2023**—Eurocod 9. Proiectarea structurilor din aluminiu. Partea 1-5: Structuri din plăci curbe subțiri

**SR EN 1999-1-4:2023**—Eurocod 9. Proiectarea structurilor din aluminiu. Partea 1-4: Table structurale subțiri formate la rece

**SR EN 1999-1-2:2023**—Eurocod 9. Proiectarea structurilor din aluminiu. Partea 1-2: Calculul structurilor la foc



## PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CEN / CENELEC, IEC și ISO SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*Proiectele de standarde de IUNIE jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică, la adresa asro@asro.ro. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot (dea), indicat după fiecare proiect*

**prEN ISO 2400**—Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Specification for standard block No. 1 (ISO/DIS 2400:2024)

**prEN ISO 13916**—Welding - Measurement of preheating temperature, interpass temperature and preheat maintenance temperature (ISO/DIS 13916:2024)

**prEN ISO 14555**—Welding - Arc stud welding of metallic materials (ISO/DIS 14555:2024)

**prEN ISO 17662**—Welding - Calibration, verification and validation of equipment used for welding, including ancillary activities (ISO/DIS 17662:2024)

**prEN ISO 3325**—Sintered metal materials, excluding hardmetals - Determination of transverse rupture strength (ISO/DIS 3325:2024)

**prEN ISO 28079**—Hardmetals - Palmqvist toughness test (ISO/DIS 28079:2024)

**ISO/DIS 6366**—Non-destructive testing — Leak testing — Radioactive tracer methods for pressured vessels and underground pipeline

**ISO/DIS 14577-3**—Metallic materials — Instrumented indentation test for hardness and materials parameters — Part 3: Calibration of reference blocks

**prEN ISO 5821**—Resistance welding - Spot welding electrodes - Female electrode caps (ISO/DIS 5821:2024)

**prEN 12814-1**—Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 1: Bend test



## STANDARDE ROMÂNE/EUROPENE/INTERNAȚIONALE ANULATE ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024

**SR EN 60974-8:2009**—Echipament pentru sudare cu arc electric. Partea 8: Console de gaz pentru sudare și sisteme de tăiere cu plasmă. Înlocuit prin SR EN IEC 60974-8:2021

**SR EN 12814-7:2003**—Încercări ale îmbinărilor sudate ale semifabricatelor din materiale termoplastice. Partea 7: Încercarea la tracțiune pe epruvete cu creștături în U. Înlocuit prin SR EN 12814-7:2024



În cadrul conferinței ASR Sudura 2025 organizată la București, în perioada 03-04 aprilie 2025, un moment important a fost semnarea convenției de colaborare dintre Asociația de Sudură din România și Asociația Națională a Zincatorilor, document care pune bazele susținerii reciproce ale acțiunilor celor două organizații.



Implementarea acordului va începe în perioada următoare, cu etape clare de dezvoltare și obiective comune bine definite. Este un demers care reflectă deschiderea celor două asociații către inovație, colaborare și excelență operațională.

## METAL SHOW & TIB 2025 13–16 mai 2025 București

### Manifestări științifice și tehnice

#### Conferințe

<b>22–27.06.2025</b>	A 78-a Adunare Anuală și Conferința Internațională a IIW	<b>Genova Italia</b>	<a href="http://www.iiw2024.com">www.iiw2024.com</a>
<b>24–26.06.2025</b>	LOT 2025 A 14-a Conferință internațională privind lipirea	<b>Aachen Germania</b>	<a href="http://dvs-home.de/events">dvs-home.de/events</a>
<b>14–18.09.2025</b>	Al 18-lea Congres și expoziție europeană privind materialele și procesele avansate EUROMAT 2025	<b>Granada Spania</b>	<a href="http://www.euromat2025.fems.eu">www.euromat2025.fems.eu</a>
<b>16–17.10.2025</b>	Conferința anuală a coordonatorilor sudării	<b>Arad România</b>	<a href="http://www.asr.ro">www.asr.ro</a>

#### Târguri și expoziții

<b>13–16.05.2025</b>	Metal Show & TIB 2025	<b>București România</b>	<a href="https://www.metalshow-tib.ro/">https://www.metalshow-tib.ro/</a>
<b>15–19.09.2025</b>	Târgul internațional Schweissen & Schneiden / Sudare & Tăiere	<b>Essen Germania</b>	<a href="http://www.schweissen-schneiden.com/joining-cutting-surfacing">www.schweissen-schneiden.com/joining-cutting-surfacing</a>