

Cea de-a 79-a Adunare Anuală IIW 2026 la Salzburg

În perioada 12-17 iulie 2026, orașul istoric Salzburg, Austria, a găzduit cea de -a 79-a Adunare Anuală și Conferință Internațională a Institutului Internațional de Sudare (IIW – International Institute of Welding). Evenimentul a reunit reprezentanți din 40 de țări, alături de experți dedicați dezvoltării științei, tehnologiei, educației și aplicațiilor industriale în domeniul sudării și al proceselor conexe.

Asociația de Sudură din România (ASR) a fost reprezentată la acest prestigios eveniment de doamna Anamaria Feier, Director Executiv al ASR, care a participat la lucrările Adunării Anuale și la sesiunile de interes dedicate cooperării internaționale, schimbului de bune practici și promovării celor mai recente evoluții din domeniul sudării.



Pentru prima dată, Adunarea Anuală IIW s-a desfășurat într-un format nou, conceput pentru a consolida colaborarea și legăturile dintre industrie și organizațiile de cercetare. Un accent mai mare a fost pus pe aplicațiile practice ale tehnologiilor de sudare, vizitele tehnice și discuțiile la mese rotunde cu reprezentanți ai industriei, facilitând schimbul direct de cunoștințe și experiență între participanți din întreaga lume.

Educația, formarea profesională, calificarea și certificarea în domeniul sudării și al tehnologiilor conexe rămân piloni esențiali ai activităților IIW. Aceste domenii au un rol fundamental în integrarea și consolidarea comunității globale a specialiștilor în sudare, răspunzând în același timp cerințelor industriei moderne și evoluției rapide a tehnologiilor.



Premiul IIW „Chris Smallbone”

În cadrul Adunării Generale a IIW, desfășurată în perioada 12–17.07.2026 la Salzburg, domnul Vencislav Grabulov (Serbia) i-a înmănat domnului Wataru Mizunuma premiul IIW „Chris Smallbone”.



Premiul IIW „Chris Smallbone” este sponsorizat de ASR alături de celelalte organizații membre IIW din Bulgaria, Grecia, România și Serbia.

Din activitatea Institutului Internațional de Sudură (IIW) Expoziția fotografică digitală de artă sudată IIW 2026

Cu ocazia Adunării Anuale 2026 a Institutului Internațional de Sudură a fost prezentată Expoziția fotografică digitală de artă sudată IIW 2026 având ca temă „Conturând viitorul”.

Expoziția a fost realizată sub coordonarea domnului Chris Smallbone (Australia), fost președinte al IIW și membru de onoare al ASR, prin cooperarea și colaborarea a peste 50 artiști din 15 țări, inclusiv din România.



Colecția conține lucrarea „Ad Astra-To the Stars” realizată de sculptorul Bogdan Constantin Nueleanu (România).



Colecția digitală poate fi accesată la adresa <https://ow.ly/Ns1t50ZlcSZ>.

Se mai pot face înscrieri la cursul de inginer sudor internațional/european organizat de ASR

Centrul de Formare al ASR va demara un nou curs de Inginer Sudor Internațional/European (IWE/EWE) începând cu data de 19 septembrie 2026.

Cursul se desfășoară în sistem de învățare mixt ce integrează, practic, diferite moduri de livrare a instruirii: învățare clasică (prin videoconferință), învățare online după un program individualizat, respectiv activități practice în laborator.

Persoanele interesate de înscrierea la acest curs sunt invitate să se adreseze Secretariatului ASR (tel.: 0748078085, e-mail: laura.veresezan@asr.ro).

Oferta detaliată și talonul de înscriere la acest curs este accesibilă pe site-ul www.asr.ro.

STANDARDE ROMÂNE/EUROPENE/INTERNAȚIONALE APROBATE ÎN LUNA DECEMBRIE 2025

SR EN ISO 18249:2025—Examinări nedistructive. Încercare cu emisie acustică. Metodologie specifică și criterii de evaluare generală pentru examinarea polimerilor armați cu fibre.

SR EN ISO 15614-9:2025—Descrierea și calificarea procedurilor de sudare pentru materiale metalice. Verificarea procedurii de sudare. Partea 9: Sudare umedă hiperbară subacvatică.

SR EN ISO 15614-11:2025—Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru materiale metalice. Verificarea procedurii de sudare. Partea 11: Sudare cu fascicul de electroni și cu laser. Înlocuiește SR EN ISO 15614-11:2003

SR EN ISO 11970:2025—Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru sudarea în producție a pieselor turnate din oțel. Înlocuiește SR EN ISO 11970:2016

SR EN 12680-2:2025—Turnătorie. Examinarea cu ultrasunete. Partea 2: Piese turnate din oțel pentru componente foarte solicitate. Înlocuiește SR EN 12680-2:2003

SR EN 12680-3:2025—Turnătorie. Examinarea cu ultrasunete. Partea 3: Piese turnate din fontă cu grafit nodular. Înlocuiește SR EN 12680-3:2012

SR EN 12680-1:2025—Turnătorie. Examinarea cu ultrasunete. Partea 1: Piese turnate din oțel pentru utilizări generale. Înlocuiește SR EN 12680-1:2003

EN 12814-1:2025—Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 1: Bend test.

EN 12814-5:2025—Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 5: Macroscopic examination

EN ISO 26203-1:2025—Metallic materials - Tensile testing at high strain rates - Part 1: Elastic-bar-type systems. (ISO 26203-1:2025)

ISO 26203-1:2025—Metallic materials — Tensile testing at high strain rates — Part 1: Elastic-bar-type systems



STANDARDE ROMÂNE/EUROPENE/INTERNAȚIONALE ANULATE ÎN LUNA DECEMBRIE 2025

Examinări nedistructive. Examinarea cu ultrasunete. Caracterizarea și estimarea dimensiunilor discontinuităților. Înlocuit prin SR EN ISO 16827:2025

SR EN ISO 15708-4:2019—Examinări nedistructive. Metode prin radiații pentru tomografie computerizată. Partea 4: Calificare. Înlocuit prin SR EN ISO 15708-4:2025

SR EN ISO 16809:2019—Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete. Înlocuit prin SR EN ISO 16809:2025

SR EN ISO 5821:2010—Sudare electrică prin presiune. Capete amovibile pentru electrozi pentru sudare în puncte. Înlocuit prin SR EN ISO 5821:2025



PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CEN SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

prEN 13477-1—Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Equipment characterization - Part 1: Equipment description



Un reprezentant român la WorldSkills Shanghai—calificarea Sudor

Cea de-a 48-a ediție a competiției WorldSkills va avea loc la Shanghai (China), în perioada 22-27 septembrie. WorldSkills este cea mai mare competiție internațională de profil din lume, reunind tineri, precum și lideri din industrie, educație și administrație publică din întreaga lume, cu scopul de a promova educația și formarea profesională.

Adrian Marian Leață, elev al Liceului "Dimitrie Filipescu" din Buzău, a fost selectat pentru a lua parte la competiție, ținând cont atât de abilitățile sale, cât și de profil al unității de învățământ.



Sucursala
Buzău



Liceul Tehnologic „Dimitrie Filipescu” se numără printre puținele unități de învățământ din România care pregătesc elevi în calificarea de Sudor.

În ultimii ani, Asociația de Sudură din România (ASR) a dezvoltat o colaborare constantă cu liceele care oferă această calificare, inclusiv cu Liceul Tehnologic „Dimitrie Filipescu”, susținând inițiative menite să promoveze învățământul profesional și să contribuie la formarea viitorilor specialiști în domeniul sudării.

Manifestări științifice și tehnice

Conferințe

26—28.08.2026	Simpozionul Internațional ARoEND	Mamaia România	www.aroend.ro
15—17.09.2026	DVS Congress 2026	Erlangen Germania	https://www.dvs-events.com/de/events/DVS26
15—17.10.2026	34th International Conference WELDING 2026	Srebrno Jezero Serbia	www.duzs.org.rs
22—23.10.2026	Conferința anuală ASR a coordonatorilor sudării	Sibiu România	www.asr.ro
15—16.04.2027	Conferința ASR "Sudura 2027"	Brașov România	www.asr.ro

Târguri și expoziții

01—03.09.2026	International Trade Fair for the Welding Industry	Varșovia Polonia	https://weldexpoland.com/en/
06—09.10.2026	WELDING BRNO 2026	Brno Republica Cehă	https://www.bvv.cz/en/welding
15—20.10.2026	Arc Cup International Welding Competition 2026	Nantong City, Jiangsu China	https://awf-online.com
20—23.10.2026	EuroBLECH 2026	Hanovra Germania	https://www.euroblech.com/
21—23.10.2026	FABTECH 2026	Las Vegas SUA	https://www.fabtechexpo.com