



Conferința ASR "Sudura 2026", Craiova 23-24.04.2026

Conferința "SUDURA 2026" este organizată de Asociația de Sudură din România împreună cu Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică și Sucursala ASR Craiova / Drobeta Turnu Severin.

Conferința se adresează specialiștilor din industrie, cercetare și învățământ superior.

Conferința are o tematică largă care se referă, în general, la noutățile privind dezvoltarea procedeeelor, echipamentelor, materialelor și aplicațiilor industriale din domeniul sudării, accentul fiind pus asupra următoarelor direcții:

- stadiul actual și tendințe în dezvoltarea proceselor de îmbinare;
- robotizare în domeniul sudării;
- fabricație aditivă și procese conexe;
- informatizare, digitalizare și inteligență artificială în domeniul sudării;
- modelarea și simularea proceselor de sudare și a comportării materialelor la sudare;
- fabricația ecologică, aspecte de mediu și de sănătate în ingineria fabricației;
- metode avansate în controlul de calitate și nedistructiv al îmbinărilor sudate și design și artă în ingineria sudării.

Responsabil Conferință

Președinte A.S.R., Prof. univ. dr. ing. habil. Dănuț SAVU