

SEMINAR

Sudarea în construcții **Noul standard SR EN 1090-2:2018 referitor la cerințele tehnice** **pentru execuția structurilor din oțel**

OBIECTIVELE SEMINARULUI

- Informare privind stadiul și tendințele standardizării în domeniul execuției construcțiilor metalice și al evaluării conformității elementelor structurale
- Prezentarea noului standard SR EN 1090-2:2018, comparativ cu SR EN 1090-2+A1:2012

PERSOANE CĂRORA LI SE ADRESEAZĂ SEMINARUL

Personal de coordonare a sudării (ingineri, tehnicieni, maiștri, șefi de echipă), proiectanți de structuri metalice, organisme de formare și lectori ai acestora, organisme de inspecție/certificare

CONȚINUTUL SEMINARULUI

- Sudarea ca proces special de realizare a construcțiilor metalice. Privire de ansamblu asupra standardizării domeniului – familia de standarde EN 1090. Legătura cu Regulamentul UE nr. 305/2011
- Actualizarea referințelor normative din EN 1090-2
- Specificația și documentația pentru execuție. Clasele de execuție și legătura cu EN 1993-1-1. Prezentarea anexei A
- Produsele componente
- Pregătirea și asamblarea. Prezentarea noii anexe D, referitoare la verificarea capabilității procedeelor de tăiere termică
- Sudarea
- Îmbinarea mecanică
- Montarea
- Tratarea suprafețelor. Legătura cu EN ISO 2063
- Toleranțele geometrice
- Inspecții, încercări și corecții. Prezentarea noii anexe L, referitoare la alegerea claselor de inspecție a sudurilor
- Concluzii

MODERATORUL SEMINARULUI: ing. **Petru Țenchea**, președinte al comitetului tehnic de standardizare ASRO/CT 39, *Sudare și procedee conexe*, membru al ASRO/CT 326, *Structuri de lemn și structuri metalice în construcții*, auditor de terță parte al sistemelor de management al calității - AFNOR Certification (Franța)

LOCUL, DURATA ȘI PERIOADA

Seminarul va fi organizat prin sistem de videoconferință accesibil din următoarele orașe: Bistrița, Brașov, București, Cluj-Napoca, Constanța, Galați, Iași, Ploiești, Sibiu, Timișoara cu condiția înscrierii unui număr minim de 5 cursanți într-o anumită locație. Moderarea seminarului se face de la Timișoara.

Durata seminarului: 6 ore

Perioada: 12 și 13 februarie 2019, orele 16,00 – 19,00

Participanților li se înmânează un **suport de curs pe suport electronic**, iar la sfârșitul seminarului, un **atestat de participare** din partea ASR.

PEDAGOGIE ACTIVĂ care alternează expuneri, prezentări PowerPoint, analize comparative cu participarea stagiarelor, jocuri pedagogice pentru consolidarea cunoștințelor, studii de caz, discuții.

Participanții sunt rugați să transmită secretariatului ASR cu cel puțin o săptămână înainte de data începerii seminarului, eventualele întrebări și solicitări de interpretare a cerințelor standardului menționat.

TAXA DE PARTICIPARE ȘI MODALITĂȚI DE PLATĂ:

- **pentru membri ASR** cu cotizația **achitată** pe anul 2019 - 300 lei/participant + TVA;
- **pentru membri ASR** cu cotizația **neachitată** pe anul 2019 și **pentru nemembri ASR** - 360 lei/participant + TVA.

Taxa de participare trebuie achitată înainte de data începerii seminarului în contul ASR - cod IBAN: RO35 RNCB 0249 0320 4358 0001, deschis la BCR Sucursala Timișoara.

Taxa de participare este valabilă pentru un participant din partea unei firme. Pentru fiecare participant suplimentar de la o firmă se aplică o reducere de 10 %.