

# Svejsning af stålkonstruktioner

*Kurset giver deltagerne et væsentlig grundlag for at kunne beregne og vælge korrekt svejsesøm og valgets videre konsekvenser. Nok så væsentligt er forståelsen på tværs af brancherne mellem rådgiver og udførende. Det forudsættes at deltagerne i forvejen har kendskab til stålkonstruktioner, enten fra en udførende eller rådgivende virksomhed.*

## Deltag enten fysisk eller online

### UNDERVISERE

Carsten Plum, ES-Consult  
Peter Krabbe-Christensen, FORCE Technology  
Begge undervisere har et indgående kendskab til stålkonstruktioner og har undervist i adskillige år.

### DATO

2. marts 2021 kl. 9-16 i Middelfart  
24. marts 2021 kl. 9-16 i Allerød  
morgenkaffe og brød fra kl. 8.00  
deltagelse kan også ske via Microsoft Teams

### TILMELDING

Senest 2 uger før afholdelse.  
Send tilmelding til [dsi@steelinfo.dk](mailto:dsi@steelinfo.dk) med oplysning om fakturaadresse og evt. EAN nr.

### PRIS

3.450,- ekskl. moms for DSI medlemmer  
2.950,- ekskl. moms ved online for medlemmer  
4.950,- ekskl. moms for ikke medlemmer

### KONTAKT

Dansk Stålinstitut  
Gydevang 39-41  
3450 Allerød  
T 66 13 08 88  
E [dsi@steelinfo.dk](mailto:dsi@steelinfo.dk)

### INDHOLD

#### Rådgiver

Beregning af en forskydningspåvirket kantsøm.  
Beregning af en kantsøm i en trækpåvirket endepladesamling.

Slagsejhed.

Beregning af en forskydningspåvirket delvis gennemsvejst stumpsøm.

Beregning af en delvis gennemsvejst stumpsøm i en trækpåvirket endepladesamling.

Beregning af en stumpsøm.

Priskonsekvens af valg af svejsesøm.

Krav vedrørende lagdelingskontrol.

Krav til svejsesømmens udførelsesklasse og hvordan disse krav formidles til værksted.

Priskonsekvens af valg af udførelsesklasse.

#### Værksted

Krav til svejsekoordinering.

Krav til svejsekontrol samt forberedelse.

Godkendte svejseprocedurer (WPS-er).

Krympespændinger og deformationer.

Mulige alternative svejsesømme.

Udmattelse i svejsning.

Højstyrkestål og svejsning.

Udformning af samling.

Støbegods og svejsning.



## Tilmeldingsblanket

Arrangement \_\_\_\_\_

Som holdes den \_\_\_\_\_

Deltager \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Deltager \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Deltager \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Deltager \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Deltager ved fysisk fremmøde

Deltager via Microsoft Teams, link tilsendes

### Fakturaoplysninger

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Postnr. og by \_\_\_\_\_

CVR nr. \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_ hvortil faktura sendes

EAN / Rekv. nr. / Afd. \_\_\_\_\_ hvis nødvendigt

Kontaktperson \_\_\_\_\_

**sendes til [dsi@steelinfo.dk](mailto:dsi@steelinfo.dk)**