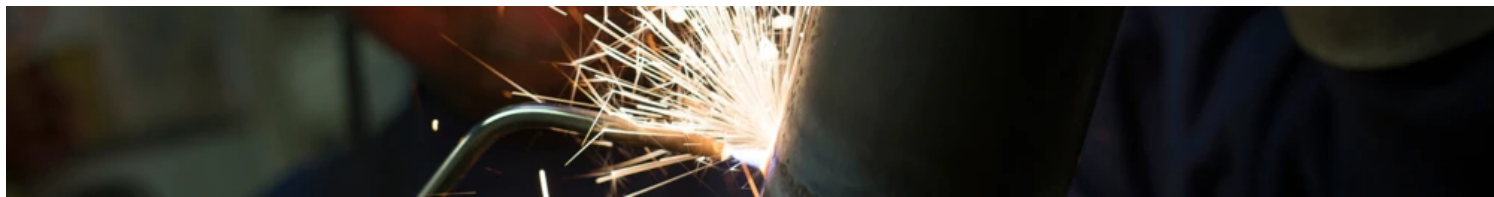


CAD understøttet beregning og dimensionering



Fag: CAD understøttet beregning og dimensionering

Fagnummer:

48344

Varighed:

3 dage

Pris for ikke højtuddannet ansat:

DKK 624,00

Pris for ledig eller højtuddannet ansat:

DKK 3.855,10

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til ufaglærte og faglærte, som arbejder eller ønsker at arbejde med dimensionering af svejsekonstruktioner. Det anbefales, at deltageren forinden uddannelsen gennemfører uddannelsen 48348 Matematik for svejsekoordinatorer. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Beskrivelse: Deltageren kan medvirke ved dimensionering af en stålkonstruktion på baggrund af kendskab til de parametre, der danner grundlag for opbygning og dimensionering i henhold til EUROCODE 1993 - DS/EN 1090.

Endvidere kan deltageren:

- vurdere tværsnitskonstanter betydning for såvel enkeltstående som sammensatte statiske stålkonstruktioner.
- både manuelt og ved hjælp af et CAD program fastlægge den endelige dimension ud fra det valgte materiales fysiske egenskaber og tilhørende regningsmæssige værdier.
- bestemme en simpel gitterkonstruktion med hensyn til træk/tryk belastninger på stænger
- dimensionere boltede- og svejste samlinger i henhold til DS/EN 1993.

Derudover opnår deltageren opnår gennem praktiske eksempler viden omkring belastnings- og lasttyper samt de forskellige arter af understøtninger og kan på den baggrund medvirke ved dimensionering af stålkonstruktioner.

Kontakt

Find kontakt via
hjemmesiden

Kursuspris

**Pris for ikke
højtuddannet ansat:**
DKK 624,00

**Pris for ledig eller
højtuddannet ansat:**
DKK 3.855,10

Tilmelding

