SVEJSEPROCESSER OG KONTROL AF SVEJSEARB., MODUL 4



KORT FORTALT

Deltageren lærer at udvælge korrekt svejseproces i henhold til konkret svejseopgave og standarder, herunder at eliminere svejsefejl.

HOLD

23-11-2026
Svejseprocesser og kontrol af svejsearb., modul 4
Petersmindevej 50 5000 Odense C

5 dage | Daghold

Kontakt



Heidi Nielsen
Kursussekretær - Ergonomi, forflytningog personaleudviklende
22104142
hn@amu-fyn.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 6.517,75

Tilmelding

FAG: SVEJSEPROCESSER OG KONTROL AF SVEJSEARBEJDE

Fagnummer: 46980	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 6.517,75

Målgruppe: Personer i amu-udviklingsgruppen som arbejder med svejsning, herunder tilrettelæggelse og koordinering af svejsearbejde. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Beskrivelse: Deltageren har viden om:
•Anvendelsesmulighederne for svejseprocesserne 111-135-136-138-141-131
•Svejsesymboler
•Mærkning, opbevaring og håndtering af tilsatsmaterialer iht. gældende standarder
•Krav og fremgangsmåder for udførelse af visuel inspektion iht. DS/EN ISO 17637
•Svejsefejl iht. DS/EN ISO 6520-1
•Typiske fejl ved svejseprocesserne 111-135-136-138-141-131
•Anvendelsen af kontrolmetoderne beskrevet i DS/EN ISO 9606-1 og DS/EN ISO 9606-2.

Deltageren kan på baggrund af ovenstående viden og værkstedsarbejde:
•Vælge den bedste egnede svejseproces ud fra en produktionsteknisk vurdering
•Aflæse og vurdere svejsesymboler iht. DS/EN ISO 2553 på produktionstegninger
•Vælge egnede tilsatsmaterialer i forhold til svejseproces og produktion
•Sikre korrekt opbevaring og håndtering af tilsatsmaterialer
•Vurdere typiske svejsefejl iht. DS/EN ISO 6520-1
•Afhjælpe svejsefejl i en produktion
•Udføre visuel kontrol iht. gældende standarder og kravspecifikationer
•Anvende DS/EN ISO 5817 og DS/EN ISO 10042 i praksis
•Vurdere svejsearbejde iht. en kravspecifikation
•Udføre afrapportering fra inspektion af svejste konstruktioner.