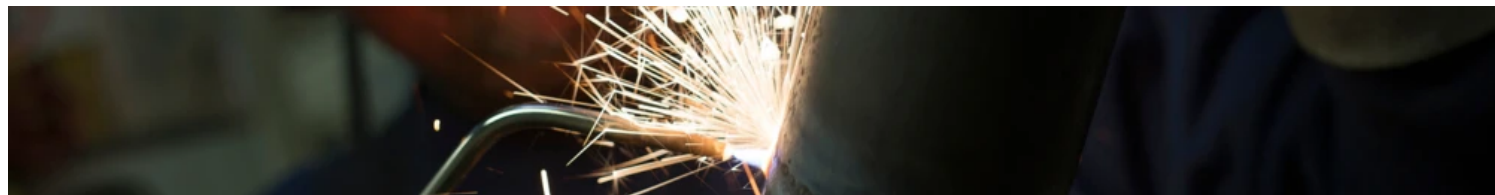


Svejsprocesser og kontrol af svejsearbejde



Kort fortalt

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

Fag: Svejsprocesser og kontrol af svejsearbejde

Fagnummer: 46980	Varighed: 5 dage
Pris for ikke højtuddannet ansat: DKK 1.090,00	Pris for ledig eller højtuddannet ansat: 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 svejsprocesserne 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 svejsprocesserne 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 svejsproces ud fra en produktionsteknisk vurdering
- Aflæse og vurdere svejsesymboler iht. DS/EN ISO 2553 på produktionstegninger
- Vælge egnede tilsatsmaterialer i forhold til svejsproces 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.

Kontakt

Find kontakt via
hjemmesiden

Kursuspris

**Pris for ikke
højtuddannet ansat:**
DKK 1.090,00

**Pris for ledig eller
højtuddannet ansat:**
DKK 6.517,75

Tilmelding

