



MAG-svejs-kants plade/rør pr 136

Kort fortalt

På kurset lærer du ud fra kravgrundlag, svejseprocedurespecifikationer samt teoretiske og praktiske instruktioner selvstændigt at udføre MAG-svejsning proces 136 af kantsømme i alle positioner til et niveau hvor der i henhold til gældende DS/EN-ISO standarder kan opnås svejsecertifikat. Endvidere opnås der teoretisk viden om forhold der har betydning for praktisk anvendelse af svejseproces 136.

Hold

Løbende optag

Åbent svejseværksted - maj 2024
Bredahlsvej 3B 4200

Daghold

Løbende optag

Åbent svejseværksted - juni 2024
Bredahlsvej 3B 4200

Daghold

Løbende optag

Åbent svejseværksted - august 2024
Bredahlsvej 3B 4200

Daghold

Yderligere 4 hold

Fag: MAG-svejs-kants plade/rør pr 136

Fagnummer:

40099

Varighed

10 dage

AMU-pris:

DKK 2.080,00

Uden for målgruppe:

DKK 12.267,00

Målgruppe: Kurset er udviklet til uddannede smede/svejsere eller personer med tilsvarende svejsetekniske kompetencer inden for proces 136. Det anbefales, at deltagerne har kendskab til svejseprocessen og udstyret som anvendes, eller har gennemført kursus 40098 MAG-svejsning proces 136. Læstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Kontakt

Lis Klemmensen
3193 5606
klem@zbc.dk

Kursuspris

AMU-målgruppe:

DKK 2.080,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:

DKK 12.267,00

Deltagerne har, ud over kravgrundlag, tegninger, svejseprocedurespecifikationer, samt mundtlige instruktioner, selvstændigt udføre MAG-svejsning proces 136 af kantsømme i plade med såvel kortbue som spraybue i materialegruppe 1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 jf. DS/CEN ISO/ TR 15608 i nedennævnte svejsepositioner jf DS/EN ISO 9606-1 tabel. 10.

Deltagerne har endvidere teoretisk viden, om forhold der har betydning for praktisk anvendelse af MAG svejsning proces 136 af kantsømme:

svejsemetoder og udstyr
 materialelære
 tilsatsmaterialer
 svejsefejl og kontrolmetoder
 svejserækkefølge
 fugeformer og tildannelse
 miljø og sikkerhed ved MAG-svejsning proces 136
 intern og eksternt miljø
 certificering af svejsere med tilhørende aktuelle DS/EN/ISO standarder
 varmebehandling

Målet anses for opnået, når deltagerne med udgangspunkt i teoretisk viden kan udføre nedennævnte svejsninger:

FW-PA plade / plade 2-n strenge
 FW-PF plade / plade 2-n strenge
 FW-PFplade / plade skrå stilling 2-n strenge
 FW-PDplade / plade skrå stilling 2-n strenge
 FW-PGplade / plade 2-n strenge
 FW-PD rør / plade 2-n strenge
 FW-PB rør / plade 2-n strenge
 FW-PBrør / plade roterende 2-n strenge
 FW-PHrør / plade 2-n strenge

Alle svejsninger gennemføres på grundlag af svejseprocedurespecifikationer udarbejdet efter gældende DS/EN/ISO standarder. Eller en skriftlig svejsevejledning.

Endvidere kan deltagerne på baggrund af teoretisk og praktisk erfaring udføre de beskrevne obligatoriske prøver i DS 322 punkt 4.5. tabel 1.

Prøverne skal visuelt bedømmes af svejsekoordinatorer/eksaminator.

Tilmelding

