

MAG-svejs-kants plade/rør pr 135



Hold

Løbende optag

Åbentværksted svejsning - 1. halvår 2026

C.F. Tietgens Vej 6 6000 Kolding

Daghold

Kontakt



Vibeke Jacobsen

Kursussekretær

76 37 37 43

vip@amusyd.dk

Kursuspris

**Pris for ikke
højtuddannet ansat:**

DKK 2.180,00

**Pris for ledig eller
højtuddannet ansat:**

DKK 12.775,50

Tilmelding



Fag: MAG-svejs-kants plade/rør pr 135

Fagnummer: 40093	Varighed: 10 dage
Pris for ikke højtuddannet ansat: DKK 2.180,00	Pris for ledig eller højtuddannet ansat: DKK 12.775,50

Målgruppe: Kurset er udviklet til uddannede smede/svejsere eller personer med tilsvarende svejsetekniske kompetencer inden for proces 135. Det anbefales, at deltagerne har kendskab til svejseprocessen og udstyret som anvendes, eller har gennemført kursus 44676/40092 MAG-svejsning proces 135. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Beskrivelse: Deltagerne kan, ud fra såvel kravgrundlag, tegninger, svejseprocedurespecifikationer, samt mundtlige instruktioner, selvstændigt udføre MAG-svejsning proces 135 af kantsømme i plade 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 med såvel kortbue som spraybue.

Deltagerne har endvidere teoretisk viden, om forhold der har betydning for praktisk anvendelse af MAG svejsning proces 135 af kantsømme:

svejsemetoder og udstyr
materialelære
tilsatsmaterialer
svejserækkefølge og procedure
svejsefejl og kontrolmetoder
fugeformer og tildannelse
miljø/arbejds miljø og sikkerhed
certificering af svejsere
varmebehandling

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

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

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.