

TIG-svejs-stumps svær rustfri plade

Kort fortalt

Kurset henvender sig til alle, der ønsker yderligere kompetencer indenfor tig svejsning i rustfri stål, i svær plade. Efter endt kursus, vil du have kendskab til at indstille svejseudstyret, at arbejde efter en svejseprocedure WPS og vurdere kvaliteten af eget arbejde. Der vil være mulighed for at afslutte kurset med certifikat i stumpsøm plade BW.

Hold

> 01-10-2021

Svejskurser- Åbent værksted 4. kvartal 2021
 Lillelundvej 21 7400 Herning

Daghold

> 04-10-2021

Svejs - Åbent værksted 4 kvartal 2021
 Skolebyen 18 6900 Skjern

Daghold

> 03-01-2022

Svejskurser- Åbent værksted 1. kvartal 2022
 Lillelundvej 21 7400 Herning

Daghold

> 05-01-2022

Svejs - Åbent værksted 1 kvartal 2021
 Skolebyen 18 6900 Skjern

Daghold

Fag: TIG-svejs-stumps svær rustfri plade

> **Fagnummer:**
 40110

> **Varighed**
 5 dage

> **AMU-pris:**
 DKK 630,00

> **Uden for målgruppe:**
 DKK 5.633,50

Målgruppe: Arbejdsmarkedsuddannelses er udviklet til personer, der ønsker yderligere kompetencer inden for proces 141 tig svejsning i rustfri stål. Deltagelse forudsætter kompetencer på niveau med kurset 44451 TIG-svejsning. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

> Kontakt

Kursuscenter
 7213 4500
 kursus@herningsholm.dk

> Kursuspris

AMU:
 DKK 630,00

Uden for målgruppe:
 DKK 5.633,50

> Tilmelding



Beskrivelse: Deltagerne kan, ud fra såvel kravgrundlag, tegninger, svejseprocedurespecifikationer, samt mundtlige instruktioner, selvstændigt udføre TIG-svejsning proces 141 af stumpsømme i svær rustfri plade (3 - 8 mm) i materialegruppe 8.1 + 8.2 + 9.2 + 9.3 + 10.1 + 10.2 jf. DS/CEN ISO/ TR 15608 i nedennævnte svejsepositioner jf. DS/EN ISO 9606-1 tabel 9, med såvel pulserende som konstant lysbue.

Deltagerne har endvidere teoretisk viden om forhold, der har betydning for praktisk anvendelse af TIG-svejsning (proces 141) af svær rustfri plade, på følgende områder:

- Svejsemetoder og udstyr
- Materialelære
- Tilsatsmaterialer
- Svejsefejl og kontrolmetoder
- Svejserækkefølge og procedure
- Fugeformer og tildannelse
- Miljø/arbejds miljø og sikkerhed

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

- BW- P-PA 2-n strenge
- BW- P-PC 2-n strenge
- BW- P-PF 2-n strenge

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

Prøven skal visuelt bedømmes af svejsekoordinator/eksaminator.