Pulversvejsning af plade

Kort fortalt

På kurset lærer du de grundlæggende teoretiske og praktiske principper, for udførelsen af Pulversvejsning proces 121. ved anvendelse af Pulver traktor og Pulver tårn i plader.

Fag: Pulversvejsning af plade

Fagnummer: 48743	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 8.361,00

Målgruppe: Kurset er udviklet til ikke faglærte og faglærte svejsere og smede, der arbejder eller ønsker at arbejde med pulversvejsning. Det anbefales, at deltagerne har kendskab til MAG svejsning proces 135 samt termisk skæring. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Beskrivelse: Deltagerne har teoretisk viden om forhold, der har betydning for praktisk anvendelse af proces 121 stumpsømme på følgende områder:

Anvendelsesområder
Betjening og vedligeholdelse af udstyr
Svejseparametre og dens indflydelse på svejsemetallurgien
Kendskab til WPS'er og anvendelse af dem
Fugetyper (I, V og Y)
Tilsatsmaterialer
Svejsefejl og kontrolmetoder
Standarder
Materialelære
Arbejdsmiljø og sikkerhed

Deltagerne kan ud fra såvel kravgrundlag, tegninger, WPS' er samt mundtlig og skriftlig instruktioner selvstændig udføre stumpsøm i positioner PA på plade med pulversvejsning proces 121 i materialegruppe 1.1 + 1.2 jf. CR/ISO 15608.

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 8.361,00

Tilmelding