

# 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 630,00

> **Uden for målgruppe:**  
DKK 7.233,25

**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  
 Svejsparametre og dens indflydelse på svejsemetallurgien  
 Kendskab til WPS'er og anvendelse af dem  
 Fugetyper (I, V og Y)  
 Tilsatsmaterialer  
 Svejsfejl og kontrolmetoder  
 Standarder  
 Materiale lære  
 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.

### > Kontakt

Kurser på UCH  
 Uddannelsescenter  
 Holstebro  
 99 122 222

### > Kursuspris

**AMU:**  
DKK 630,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 7.233,25

### > Tilmelding

