

Lasersvejsning, metalindustri

Kort fortalt

På kurset lærer du om lasersvejsudstyrets funktioner, sikkerhedsaspekter og virkemåde. Efter kurset kan og kan du betjene lasersvejsudstyr i metalindustrien.

Fag: Lasersvejsning, metalindustri

> **Fagnummer:**
48741

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 670,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 5.958,00

Målgruppe: Uddannelsen retter sig mod ikke faglærte og faglærte, som arbejder eller ønsker at arbejde med lasersvejsning i metalindustrien. Jævnfør Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser kræver deltagelse i kurset, at deltagerne har uddannelsesbevis fra uddannelsen 44530 Arbejdsmiljø og sikkerhed, svejsning/termisk.

Beskrivelse: Deltageren har efter kurset viden om:

- * Lasersvejsudstyr
- * Laserens virkemåde
- * Sikkerhedsforanstaltninger ved anvendelse af laser
- * Arbejdsprocesser ved lasersvejsning
- * Forskellige lasersvejsningstyper og deres anvendelse
- * Ensidig lasersvejsning med baggas
- * Forskellige baggastyper, samt oxidationsgrad i den indvendige svejsezone

På baggrund af ovenstående viden kan deltageren efter kurset:

- * Betjene lasersvejsningsudstyr korrekt og sikkerhedsmæssigt forsvarligt
- * Foretage grundlæggende vedligeholdelse af lasersvejsudstyr
- * Udføre basale lasersvejsninger i metal, proces 52
- * Anvende og ændre lasersvejsprogrammer
- * Optimere lasersvejsprocesser
- * Udføre basale lasersvejsninger med baggas
- * Vurdere rodside af lasersvejsninger iflg. referenceatlas

> Kursuspris

AMU:
DKK 670,00

Uden for målgruppe:
DKK 5.958,00

> Tilmelding

