

Lasersvejsning, metalindustri

Kort fortalt

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

Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten for at blive adviseret om nye hold.;

> Kontakt

ZBC
Kursusteamet
55788888

Fag: Lasersvejsning, metalindustri

> Fagnummer:

48741

> Varighed

5 dage

> AMU-pris:

DKK 640,00

> Uden for målgruppe:

DKK 5.718,75

> Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 640,00

**Ikke AMU-målgruppe,
fremmøde:**
DKK 5.718,75

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

> Tilmelding

