LASERSVEJSNING, METALINDUSTRI



KORT FORTALT

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

FAG: LASERSVEJSNING, METALINDUSTRI

Fagnummer: 48741	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 6.517,75

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:
* Lasersvejseudstyr
* 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 lasersvejseudstyr
* Udføre basale lasersvejsninger i metal, proces 52
* Anvende og ændre lasersvejseprogrammer
* Optimere lasersvejseprocesser
* Udføre basale lasersvejsninger med baggas
* Vurdere rodside af lasersvejsninger iflg. referenceatlas

Kontakt

AMU-Fyn

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 6.517,75

Tilmelding