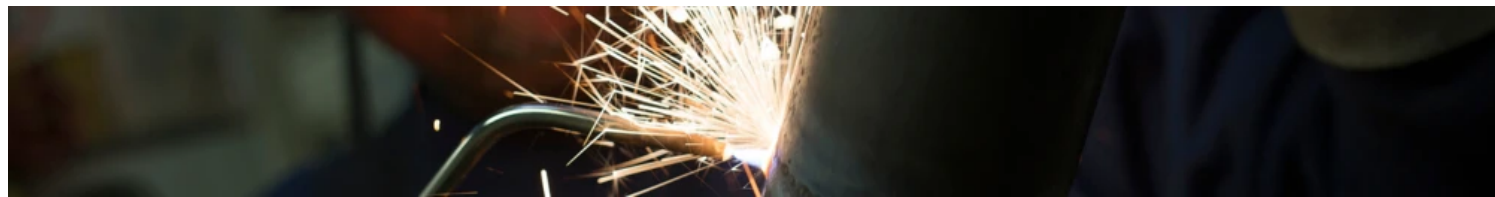


Udvikling og optimering af robotsvejsefiksturer



Fag: Udvikling og optimering af robotsvejsefiksturer

Fagnummer:

49484

Varighed:

5 dage

Pris for ikke højtuddannet ansat:

DKK 1.070,00

Pris for ledig eller højtuddannet ansat:

DKK 6.437,00

Målgruppe: Uddannelsen er udviklet til ikke faglærte og faglærte svejsere og smede der har viden om og erfaring med konstruktioner i metal og arbejder eller ønsker at arbejde med robotsvejsning i metalindustrien. Det anbefales, at deltageren inden kurset har gennemført 49482, Kvalitet og produktivitet ved robotsvejsning eller har tilsvarende kompetencer. 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 viden om:

- Hvorfor og hvornår der med fordel kan anvendes fiksturer, herunder 3D print af fiksturer
- Konstruktion af fiksturer til produktion af typisk anvendte emner
- Brug af pneumatiske og andre fikseringsmetoder
- Optimering af opstilling- og omstillingstid og betydning for produktionstiden
- Fiksturets konstruktions betydning for præcision og kvaliteten af slutproduktet
- Krav til emnerne udformning og nøjagtighed for at det kan placeres i fiksturet
- Tapsamling af pladeemner

Deltageren kan med udgangspunkt i ovenstående viden:

- Konstruere og fremstille fiksturer til produktion af typisk anvendte emner
- Anvende pneumatiske og andre fikseringsmetoder
- Ved konstruktion af fiksturet sikre minimal opstilling- og omstillingstid med betydning for produktionstiden
- Sikre at fiksturet konstrueres så den nødvendige præcision og kvaliteten af slutproduktet opnå
- Vurdere om emnerne udformning og nøjagtighed er af en karakter, så det kan placeres i fiksturet

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

Pris for ikke højtuddannet ansat:
DKK 1.070,00

Pris for ledig eller højtuddannet ansat:
DKK 6.437,00

Tilmelding

