



TIG-svejsers til certifikatkrævende svejsning i proces 141

MARTS 2022

På vej ind i metalbranchen

TIG-svejser, en AMU-uddannet medarbejder til metalindustrien

Industrien udvikles i høj hast med nye teknologier. Faglærte smede uddannes til at planlægge og udføre komplekse opgaver, herunder produktionsforberedende opgaver. Derfor har virksomhederne også behov for at ansætte medarbejdere til enkle produktionsopgaver.

Ved ansættelse af en TIG-svejser får virksomheden en kvalificeret medarbejder, som har gennemgået et længere kursusforløb.

Kursus til TIG-svejser

Kursets varigheden afhænger af dine kompetencer, og hvilken del af produktionen du skal arbejde inden for. Forløbet består af AMU-kurser.

Forløbet indeholder et introduktionsforløb og et svejseforløb, hvor der kan vælges mellem en specialisering i lavt- og ulegeret stål eller rustfast stål. Derudover er der mulighed for påbygning inden for rørsvejsning

Forløbet giver merit i smedeuddannelsen.

Introduktionsforløb

24 dage

TIG-svejsning

10 dage

TIG-rørsvejsning

15 dage

Ansættelse af en TIG-svejser

I forbindelse med kursusforløbet involveres det jobcenter, som ligger i området. Virksomheden kan rekruttere ledige, der er i gang med, eller har ønske om, at gennemføre kursusrækken og måske indgå aftale om praktik eller løntilskudsjob med fokus på fastansættelse i virksomheden.

Der er tale om et selvstændigt uddannelsesforløb, der ligger på et niveau, så du kan indgå direkte i produktionen. Det kunne være indgangen til mere uddannelse, fx en erhvervsuddannelse som smed.

Ønsker du og virksomheden at indgå uddannelsesaftale, er det vigtigt, at denne beslutning tages inden en ordinær ansættelse, da én dags ansættelse er nok til, at tilskuddet til voksenlærlinge til ledige på 45 kr. pr. arbejdstime bortfalder.

TIG-svejsjer

Introduktionsforløb

Svejseteknisk introduktion (F/I) [48595] 8 dage
Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj [45141] 1 dage
Arbejds miljø og sikkerhed, svejsning/termisk, [44530] 1 dage
TIG-svejsning proces 141 [49262] 5 dage
Materialelære stål 45118) 3 dage
Materialelære rustfri stål [45117] 3 dage
Materialeforståelse alu [46483] 3 dage

Varighed 24 dage

TIG-svejsning (U/lavt legeret)

TIG-svejs-kants uleg plade/rør [40104]
5 dage
TIG-svejsning, u/lavt legeret pl/pl kantsømme,
PF [47460] 5 dage

Varighed 10 dage

TIG-svejsning (rustfast)

TIG-svejsning, rustfrit stål kantsømme pl/pl,
PF [47461]
5 dage
TIG-svejs-stumps tynd rustfri plade [40109]
5 dage

Varighed 10 dage

TIG-rørsvejsning (U/lavt legeret)

TIG-svejs-stumps uleg rør pos PA-PC [47137]
5 dage
TIG-svejs-stumps uleg. rør alle pos [40107]
10 dage

Varighed 15 dage

TIG-rørsvejsning (rustfast)

TIG-svejs-kants rustfri plade/rør [40108] 5 dage
TIG-svejsning, rustfri, svært rør PA-PC [47465]
5 dage
TIG-svejs-stumps tynd rustfri rør alle pos [48882]
5 dage

Varighed 15 dage

Har du mod på mere – så bliv smed

Smed (bearbejdning): 2 år 6 mdr. (trin 1)






Klejsmed: 4 år 6 mdr. (trin 1+2)



Rustfast smed: 4 år 6 mdr. (trin 1+2)



 Grundforløb  Skole  Praktik

De økonomiske rammer

1 Virksomhedspraktik/løntilskud efter færdiggjort kursusforløb + voksenlærlingetilskud på kr. 45,- pr. time i hele uddannelsestiden ved indgåelse af uddannelsesaftale før ordinær ansættelse + AUB-refusion under skoleophold.

2 Beskæftigelse i 12 mdr. – og herefter indgåelse af uddannelsesaftale gennem ALEU Aftalt Uddannelse. Voksenlærlingetilskud på kr. 30,- pr. time i 2 år + tilskud fra ALEU Aftalt Uddannelse + AUB-refusion under skoleophold.

Find kurser til industrien på:
amukurs.dk



Tlf. 3363 2000
E-mail: metal@danskmatal.dk
www.danskmatal.dk



Styrelsen for Arbejdsmarked
og Rekruttering

Tlf. 7221 7400
E-mail: star@star.dk
www.star.dk



Fagligt Fælles Forbund

Tlf. 7030 0300
E-mail: 3f@3f.dk
www.3f.dk

TEKNIQ
ARBEJDSGIVERNE

Tlf. 4343 6000
E-mail: teknig@teknig.dk
www.teknig.dk