



# **MAG-svejsler til certifikatkrævende svejsning i proces 135 eller 136**

MARTS 2022

# På vej ind i metalbranchen

## **MAG-svejsere, 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 at ansætte en MAG-svejsere får virksomheden en kvalificeret medarbejder, som har gennemgået et længere kursusforløb.

## **Kursus til MAG-svejsere**

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

Kursusforløbet indeholder et introduktionsforløb og et MAG-svejsforløb, hvor der vælges mellem proces 135 (massivtråd) eller 136 (Pulvertråd). Derudover er der en mulighed for påbygningen af kompetencer inden for rørsvejsning.

Forløbet giver merit i smedeuddannelsen.

**Introduktionsforløb  
24 dage**

**MAG-svejsning 135  
25 dage**

**MAG-svejsning 136  
25 dage**

**MAG-rørsvejsning 135  
10 dage**

**MAG-rørsvejsning 136  
10 dage**

## **Ansættelse af en MAG-svejsere**

I forbindelse med forløbet 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.

# MAG-svejsjer

## Introduktionsforløb

- Svejeteknisk introduktion (F/I) [48595] 8 dage
- Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj [45141] 1 dag
- Arbejds miljø og sikkerhed, svejsning/termisk, [44530] 1 dag
- MAG-svejsning proces 135 [49653] 5 dage
- Materialelære stål 45118) 3 dage
- Materialelære rustfri stål [45117] 3 dage
- Materialeforståelse alu [46483] 3 dage

**Varighed 24 dage**

## MAG-svejsning 135

- MAG-svejs-kants plade/plade pr 135 [40092] 5 dage
- MAG-svejs-kants plade/rør pr 135 [40093] 10 dage
- MAG-svejs-stumps plade pos PA-PF pr 135 [40094] 5 dage
- MAG-svejs-stumps plade alle pos pr 135 [40095] 5 dage

**Varighed 25 dage**

## MAG-svejsning 136

- MAG-svejs-kants plade/plade pr 136 [40098] 5 dage
- MAG-svejs-kants plade/rør pr 136 [40099] 10 dage
- MAG-svejs-stumps plade pos PA-PF pr 136 [40100] 5 dage
- MAG-svejs-stumps plade alle pos pr 136 [40101] 5 dage

**Varighed 25 dage**

## MAG-135 rørsvejsning

- MAG-svejs-stumps rør pos PA-PC pr 135 [40096] 5 dage
- MAG-svejs-stumps rør alle pos pr 135 [40097] 5 dage

**Varighed 10 dage**

## MAG-136 rørsvejsning

- MAG-svejs-stumps rør pos PA-PC pr 136 [40102] 5 dage
- MAG-svejs-stumps rør alle pos pr 136 [40103] 5 dage

**Varighed 10 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  
amukurs.dk industrien på:



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