



### Svejsning - intro til metalbranchen

Vil du prøve kræfter med svejsfaget og have indblik i, hvilke uddannelser, der er i faget?

### §17 lovpligtigt kursus

Certifikatkursus

På dette sikkerhedskursus § 17/26 gennemgår vi alt om sikkerhed i et værksted, luftforurening ved svejsning, termisk skæring og slibning og røg samt støv og gasarter.

- Personlige værnemidler generelt
- Øjenværn
- Høreværn
- Brug af åndedrætsværn
- Handsker
- Skødeskind

### NYHED

### Brandforanstaltninger

### v./gnistprod. værktøj

Certifikatkursus ("Varmt arbejde")

Varmt arbejde er arbejde, der rummer fare for brand, og hvor det derfor er nødvendigt med brandtekniske forholdsregler, inden man begynder arbejdet. Arbejdspladsen skal indrettes, så brandsikkerheden tilgodeses, og der er visse brandtekniske regler, der skal følges, når arbejdet er afsluttet.

Dette kursus henvender sig til dig, der arbejder på en metalvirksomhed, på et autoværksted eller lignende.

Efter kurset ved du, hvordan man brandteknisk korrekt udfører "varmt arbejde" med gnistproducerende værktøj som skærebrændere, vinkelslibere, loddeværktøj eller varmpistol, og vurderer mulige farer og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages. Du lærer også at foretage brandslukning på arbejdspladsen.

### Svejseteknisk introduktion

Deltagerne bliver introduceret til 4 svejseprocesser, deres primære anvendelse, samt hvordan svejsning anvendes i dansk industriel produktion.

Deltageren får grundlæggende viden om anvendelse af de almindeligt forekommende materialer og tilsatsmaterialer, der anvendes ved svejsning.

- Svejseproces 135 - MAG massiv tråd
- Svejseproces 136 - MAG rørtråd
- Svejseproces 141 - TIG
- Svejseproces 111 - Lysbue
- Egenkontrol og de kvalitetskrav, der er stillet til svejsning i dansk industri

Deltageren kan på baggrund af ovenstående viden, efter instruktion om svejseparametre, svejse en kantsøm på grundlæggende niveau inden for en af følgende 4 processer

- Proces 111 - Lysbue
- Proces 135 - MAG
- Proces 136 - MAG
- Proces 141 - TIG

### Praktiske oplysninger

Kursusnummer:

48584 - Arbejdsmiljø og sikkerhed (lovpligtigt)

Varighed: 1 dag

45141 - Brandforanstaltninger v./gnistprod. værktøj (varmt arb.)

Varighed: 1 dag

48595 - Svejseteknisk introduktion

Varighed: 8 dage

Kursusperiode:

27. februar - 10. marts 2023

mandag - fredag, kl. 8.00 - 15.24

Første mødedag kl. 8.15 i kantinen

Deltagerantal:

Max 15 - Besættes efter først-til-mølle princippet

### Medbring

Arbejdstøj/sikkerhedssko

Godt humør

### Tilmelding og yderligere information



Kursussekretær

Mette Nielsen

Tlf. 63 13 51 02

mn@amu-fyn.dk

Gå ind og følg AMU-Fyn på:



Vi uddanner folk

---

### Læringsmiljø

Vores pædagogiske værdigrundlag bygger på, at du sættes i centrum, og vi udviser gensidig respekt.

Undervisningen tilrettelægges således, at du kan drage nytte af samværet om læringen med de andre elever og ved, at der i tilrettelæggelsen af undervisningen tages hensyn til dit personlige faglige udgangspunkt.

Vi forventer at du er social og ansvarlig, herunder at du udviser en lyst til at lære, og er villig til at lade dig udfordre.

---

### Få et bevis

Vi udsteder et kursusbevis til alle deltagere, som har bestået prøven i en af de 4 processer, og som efter underviserens vurdering har gennemført den øvrige del af uddannelsen med tilfredsstillende resultat. Proces 136 - MAG

- Proces 141 - TIG

---

### Læringsmiljø

Vores pædagogiske værdigrundlag bygger på, at du sættes i centrum, og vi udviser gensidig respekt.

Undervisningen tilrettelægges således, at du kan drage nytte af samværet om læringen med de andre elever og ved, at der i tilrettelæggelsen af undervisningen tages hensyn til dit personlige faglige udgangspunkt.

Vi forventer at du er social og ansvarlig, herunder at du udviser en lyst til at lære, og er villig til at lade dig udfordre.