

Åbent værksted

Svejeværkstedet

*Svejsning og robotsvejsning
TIG, MAG, MIG, LYSBUE, GAS*



kursus.learnmark.dk/svejsning

Learnmark
Efteruddannelse

Åbent værksted i svejseværkstedet

Svejsning udbydes i åbent værksted, som er en fleksibel og målrettet afholdelsesform. Vi underviser i flere forskellige svejseprocesser, på flere niveauer, på samme tid.

I åbent værksted tager vi udgangspunkt i den enkeltes kvalifikationer og erfaringer, og undervisningen tilrettelægges efter en klar målsætning for den enkelte. Uddannelsesforløbets længde normeres herefter.

Der er optag alle hverdage året rundt. (Med forbehold for planlagte lukkedage).

Svejsediscipliner

TIG – svejsning

(Proces 141)

- Kantsøm/stumpsøm
- Rør/plade
- Stål/rustfrit stål/aluminium

MAG + MIG – svejsning

Med massiv – og pulverfyldt rørtråd
(Proces 131 + 135 + 136 + 138)

- Kantsøm/stumpsøm
- Rør/plade
- Stål/rustfrit stål/aluminium

Lysbue – svejsning

(Proces 111)

- Kantsøm/stumpsøm
- Rør/plade
- Stål

Gas – svejsning

(Proces 311)

- Kantsøm/stumpsøm
- Rør/plade
- Stål



Certifikatprøve

Der er mulighed for at afslutte kurserne med certifikatprøve:

Skolecertificering/ personligt

certifikat med 3 års gyldighed efter udstedelsesdato. Certifikater i Aluminium har 2 års gyldighed. Certificeringen udføres som teoretisk og praktisk prøvning i henhold til DS/EN9606-1 / 2.

PED trykbærende anlæg. Certifikatet kan godkendes til svejsning på trykbærende anlæg.

Værkstedscertificering / procedureprøvning

kan efter aftale med godkendt prøvningsinstitut foregå i Learnmarks svejseværksted.



Lovpligtige kurser		
Kursusnr.	Kurstitel	Kviknummer til voksenuddannelse.dk
44530	Arbejds miljø og sikkerhed ved svejsning og termisk skæring (§17), 1 dag	615402svejs23002
45141	Brandforanstaltninger ved gnistproducerende værktøjer (Varmt arbejde), 1 dag	61540245141

Kurser, som oprettes efter aftale - kontakt os		
Kursusnr.	Kurstitel	Varighed i dage
48755	Grundlæggende bearbejdning før og efter svejsning	5
45635	Manuel flammeskæring	5
45117	Materialelære, rustfri stål	3
45118	Materialelære	2

Learnmark Efteruddannelse opretter gerne jobrettede kursusforløb for virksomheder eller grupper af ledige.

Kursusoversigt

Introduktion

Introduktion til TIG-, MAG- og Lysbuesvejsning	49632	5 dage
--	-------	--------

TIG-svejsning

Tig-svejsning proces 141-adgangskursus	49626	5 dage
U/lavt legeret pl/pl kantsømme, PF	47460	5 dage
Kantsømme ulegeret plade/rør	40104	5 dage
Stumpsømme ulegeret plade	40105	5 dage
Stumpsømme ulegeret rør pos PA/PC	47137	5 dage
Stumpsømme ulegeret rør alle pos	40107	10 dage
Rustfrit stål kantsømme pl/pl, PF	47461	5 dage
Kantsømme rustfri plade/rør	40108	5 dage
Stumpsømme tynd rustfri plade	40109	5 dage
Stumpsømme tynd rustfri rør pos PA-PC	47286	5 dage
Stumpsømme rustfri rør alle pos	48882	5 dage
Stumpsømme svær rustfri plade	40110	5 dage
Rustfri svært rør PA-PC	47465	5 dage
Stumpsømme svær rustfri rør alle pos	40114	5 dage
TIG-svejsning af tyndere plade, aluminium	44462	10 dage
Aluminium tynd plade, kantsømme	46513	10 dage
Aluminium svær plade, kantsømme	46514	10 dage
Aluminium tynd plade, stumpsømme	46515	10 dage
Aluminium svær plade, stumpsømme	46516	10 dage

MAG-svejsning

Mag-svejsning proces 135, adgangskursus	49653	5 dage
Kantsømme plade/plade proces 135	40092	5 dage
Kantsømme plade/rør proces 135	40093	10 dage
Stumpsømme plade pos PA/PF proces 135	40094	5 dage
Stumpsømme plade alle pos proces 135	40095	5 dage
Stumpsømme rør pos PA-PC proces 135	40096	5 dage
Stumpsømme rør alle pos proces 135	40097	5 dage
Tyndplade proces 135	44694	5 dage
Reparationssvejsning	48740	10 dage
Kantsømme plade/plade proces 136	40098	5 dage
Kantsømme plade/rør proces 136	40099	10 dage
Stumpsømme plade pos PA/PF proces 136	40100	5 dage
Stumpsømme plade alle pos proces 136	40101	5 dage
Stumpsømme rør pos PA-PC proces 136	40102	5 dage
Stumpsømme rør alle pos proces 136	40103	5 dage
Rustfri stål, proces 135	48748	5 dage
Rustfri stål, svær plade P 135	48749	5 dage

MIG-svejsning

Aluminium tynd plade, kantsømme	45904	10 dage
Aluminium svær plade, PL/PL, kantsømme, PF	47457	10 dage
Aluminium svær plade, kantsømme	45905	10 dage
Aluminium tynd plade, stumpsømme	46511	10 dage
Aluminium svær plade, stumpsømme	46512	10 dage
MIG-svejsning, aluminium tynd plade stumpsømme, PF	47458	10 dage
MIG-svejsning, aluminium svær plade stumpsømme, PF	47459	5 dage

GAS-svejsning

Gassvejsning proces 311, Adgangskursus	44724	5 dage
Stumpsømme - rør proces 311	44725	5 dage
Stumpsømme - rør,	44726	10 dage
Kantsømme plade/rør, alle positioner	47463	5 dage

Lysbue-svejsning

Lysbuesvejsning proces 111, Adgangskursus	49625	5 dage
Kantsømme plade/plade	40086	10 dage
Kantsømme plade/rør	40087	10 dage
Stumpsømme plade pos PA-PF	40088	10 dage
Stumpsømme plade alle pos	40089	10 dage
Stumpsømme rør pos PA-PC	40090	10 dage
Stumpsømme rør alle pos	40091	10 dage
Reparationssvejsning	48740	10 dage

Robot-svejsning

Betjening og basisprogrammering af svejserobot	47225	3 dage
Programmering og optimering af svejserobot	47226	3 dage
Robotsvejsning med processerne MIG/ MAG	47228	2 dage



I alle svejseprocesser undervises der fra adgangskursus til certificeringsniveau.

Praktisk

Kursussted og tid

Learnmark Horsens, Vejlevej 150,
8700 Horsens. Der undervises dagligt
kl. 07:30 - 14:54 i åbent Svejseværksted.

Adgangskrav

Gennemført kursus i Arbejdsmiljø og
sikkerhed, svejsning/termisk,
kursusnr.: 44530

Deltagerbetaling

Deltagergebyr pr. deltager i
AMU-målgruppen 218,00 kr. pr. dag, såfremt
du er inden for målgruppen.

Gebyr for certifikater

- DANAK akkrediteret/PED: 1.300 kr.
Certifikat (Trykbærende anlæg)
- Svejsecertifikat (bygningstål) 1.000 kr.

VEU-godtgørelse

VEU-godtgørelsen i 2026 udgør 100 % af
højeste dagpengesats svarende til 1.017,00 kr.
pr. dag. For at få VEU-godtgørelse
må man ikke have en uddannelse,
der overstiger niveauet for
erhvervsuddannelserne.

Ledig

Du kan deltage i kurser, hvis du har ret til 6
ugers jobrettet uddannelse eller efter aftale
med dit jobcenter. Se kurser for ledige på
kursus.learnmark.dk/ledig.

Kompetencefondsstøtte

Hvis du/virksomheden er omfattet af
overenskomst, hvor der indbetales til
kompetence/uddannelsesfond, er der
mulighed for at supplere VEU-godtgørelsen
med tilskud fra den respektive fond i henhold
til gældende regler.

Tilmelding

kursus.learnmark.dk/svejsning

Kontakt

Hjælp til tilmelding

Har du brug for hjælp til tilmelding eller
andet praktisk, er du velkommen til at
kontakte



Jette V. Nielsen,
Kursussekretær
E: jvni@learnmark.dk
T: 8816 3647

Hjælp til kursusplanlægning

Ønsker du vejledning i, hvilke kurser
der passer bedst til dine behov, kan du
kontakte



Kaj Hansen
Underviser
E: kaha@learnmark.dk
T: 4212 7356

Hjælp til generel planlægning og vejledning om kurser

Har du ønsker eller spørgsmål til andre
kurser eller individuelt tilrettelagte
kursusforløb, kan du kontakte



Maria Birk Barnung
Chefkonsulent
E: barn@learnmark.dk
T: 4212 7211



Learnmark
Efteruddannelse