

FGU KOMPETENCEGIVENDE AMU-KURSUS SVEJSNING



FAG: BRANDFORANSTALTNINGER V. GNISTPRODUCERENDE VÆRKTØJ

Fagnummer: 45141	Varighed 1 dag
AMU-pris: DKK 218,00	Uden for målgruppe: DKK 1.158,55

Målgruppe: Faglærte og ufaglærte bygningsarbejdere.

Beskrivelse: Deltageren kan:

Vurdere sikkerhedsforanstaltninger og de mulige farer ved udførelse af bygningsopgaver med maskiner og værktøj, der afgiver gnister eller varme, og som kan medføre brand på arbejdsstedet.

Udføre varmt arbejde med gnistproducerende værktøj brandteknisk korrekt, som fx. skærebrændere, vinkelsliber, loddeværktøj eller varmluftpistol.

Træffe de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger før og under arbejdets udførelse.

Foretage indretning af arbejdspladsen, der tilgodeser brandsikkerheden.

Udføre de brandtekniske regler som gælder ved arbejdes afslutning.

Foretage brandslukning på arbejdspladsen.

Kontakt

AMU-Fyn

Kursuspris

AMU:
DKK 2.180,00

Uden for målgruppe:
DKK 12.366,95

Tilmelding



FAG: ARBEJDSMILJØ OG SIKKERHED, SVEJSNING/TERMISK

Fagnummer: 44530	Varighed 1 dag
AMU-pris: DKK 218,00	Uden for målgruppe: DKK 936,00

Målgruppe: Ufaglærte og faglærte Uddannelsen er lovpligtig i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1795 af 18. december 2015 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

Beskrivelse: Deltagerne har kendskab til relevante arbejdsmiljøpåvirkninger, sundhedsrisici og foranstaltninger ved svejsning og termisk skæring (plasmaskæring, laserskæring og flammeskæring), herunder kravene i Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 582 af 25. juni 2026 om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer.

Deltagerne har teoretisk viden om arbejdsmiljømæssige forhold, regler og krav, der har betydning ved svejsning og termisk skæring samt slibning i tilknytning hertil, på følgende områder:

1. Luftforurening ved svejsning, termisk skæring og slibning, herunder:

Røg, støv og gasarter

Forureningens art og mængde, afhængig af proces

2. Sundhedsrisici ved luftforurening, herunder:

Irritation af luftveje og hud

Kronisk bronkitis

Astma

Manganisme

Kræft

Reproduktionsskader

Allergi

Grænseværdier

Anmeldelse af arbejdsbetingede lidelser og skader

3. Foranstaltninger til forureningsbekæmpelse, herunder:

Regler for ventilation i punkt-, proces- og rumventilation

Udformning, brug og vedligeholdelse af punkt- og procesudsugning

Substitution

Regler for brug af åndedrætsværn

4. Optisk stråling, herunder:

Risici for skader på øjne og hud

Personlige værnemidler i form af øjenværn, handsker m.v.

5. Personlige værnemidler - generelt

Øjenværn

Høreværn

Brug af åndedrætsværn

Handsker

Skødeskind

Beskyttelsesærmer

Beskyttelsesfodtøj

6. El sikkerhed, herunder:

El-risici ved svejsning samt plasma- og laserskæring

Regler for svejseudstyr samt plasma- og laserskæreanlæg

7. Særlige arbejdspladsforanstaltninger, herunder:

Kræftbekendtgørelsens krav til arbejdspladsforanstaltninger i herunder afgrænsning og

mærkning med skilte samt ryge- og spiseforhold

Forholdsregler ved arbejde i lukkede rum

Sidemandseffekt

Opbevaring af personlige værnemidler

Sikkerhedsorganisationen i virksomheden

I forbindelse med punkt 3, 5 og 7 skal der indgå demonstration

FAG: SVEJSETEKNISK INTRODUKTION (F/I)

Fagnummer: 48595	Varighed 8 dage
AMU-pris: DKK 1.744,00	Uden for målgruppe: DKK 10.272,40

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte tosprogede med og uden erfaring fra metalbranchen. Herudover vil kurset også kunne anvendes af ufaglærte og faglærte med dansk som førstesprog, der har eller ønsker beskæftigelse i jobs, hvor der svejses og som ikke har tidligere erfaring hermed.

Beskrivelse: Deltageren er introduceret til 4 svejseprocesser, deres primære anvendelse, samt hvordan svejsning anvendes i dansk industriel produktion.

Deltageren har grundlæggende viden om anvendelsen af:

- * Almindeligt forekommende materialer og tilsatsmaterialer, der anvendes ved svejsning
- * svejseproces 135, MAG, massiv tråd
- * svejseproces 136, MAG, rørtråd
- * svejseproces 141, TIG
- * egenkontrol og de kvalitetskrav der er stilles til svejsning i dansk industri

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

- * svejseproces 111, lysbuesvejsning
- * svejseproces 135, MAG, massiv tråd
- * svejseproces 136, MAG, rørtråd
- * svejseproces 141, TIG

Deltageren kan uden instruktion om svejseparametre svejse en kantsøm på grundlæggende niveau inden for 1 af følgende 4 processer:

- * svejseproces 111, lysbuesvejsning
- * svejseproces 135, MAG, massiv tråd
- * svejseproces 136, MAG, rørtråd
- * svejseproces 141, TIG