

Kursus

Instruktøruddannelse i § 26 Arbejdsmiljøuddannelse
– arbejdsmiljø og sikkerhed ved svejsning og termisk skæring

Den 19.-21. april 2010 • FORCE Technology • Østre Gjesingvej 7 • 6715 Esbjerg



Program – §26 Instruktøruddannelse: Arbejdsmiljø og sikkerhed ved svejsning og termisk skæring

1. dag

10:00 - 10:15

Introduktioner

10:15 - 11:15

Arbejds miljøpåvirkninger ved svejse- og skærearbejde

Generel gennemgang af de væsentligste arbejdsmiljøaspekter på svejseområdet, herunder luftforurening, optisk stråling (svejselys), støj, el-sikkerhed mv.

11:15 - 12:00

Gruppearbejde

Diskussion af detailmemorier

12:00 - 13:00

Frokost

13:00 - 13:45

Luftforureningen ved svejsning og skæring

- Forureningens art og dannelse
- Sundhedsrisici
- Grænseværdier, arbejdshygieniske krav ved svejsning.

13:45 - 14:30

Gruppearbejde

Anvendelse af grænseværdier.

14:30 - 15:00

Pause

15:00 - 15:30

Luftforureningen ved svejsning og skæring

15:30 - 16:15

Forureningen fra relevante processer

- Forureningsmængde og sammensætning afhængig af proces, tilsatsmateriale mv.
- Eksponeringsrisiko afhængig af arbejdsbetingelser.

2. dag

08:30 - 10:00

Foranstaltninger mod luftforurening, ventilation

- Procesventilation ved svejsning og skæring, herunder ventilationsmetoder samt udformning og valg af ventilationsløsninger i forhold til proces og arbejdsbetingelser.
- Ventilationsløsninger ved slibning
- Almen ventilation
- Ventilation i praksis, erfaringsudveksling.

10:00 - 10:30

Pause

10:30 - 11:00

Eksternt miljø

- Miljøstyrelsens regler: Luftvejledningen 2/2001 samt vejledning om udledning af svejserøg 13/1997
- Luftrensning.

11:00 - 12:00

Gruppearbejde

Vurdering af ventilationsløsninger til svejsearbejde.

12:00 - 13:00

Frokost

13:00 - 13:45

Foranstaltninger mod luftforurening, åndedrætsværn

Åndedrætsværn til svejsearbejde.

13:45 - 14:30

Substitution

- "Renere teknologi", valg af proces, parametre og materialer
- Røgklassificering.

14:30 - 15:00

Pause

14:30 - 14:45

Optisk stråling ved svejsning ("svejselys")

- Optisk stråling fra svejseprocesser
- Risiko og skadevirkninger
- Beskyttelsesforanstaltninger mod den optiske stråling.



Dag 3

08:30 - 09:15

Støj

- Video: Det handler om lyd og hørelse
- Regler for støj
- Støjbekæmpelse, plenumdiskussion.

09:15 - 10:00

El-sikkerhed

Risici og regler for svejseudstyr.

10:00 - 10:30

Pause

10:30 - 11:15

Sikkerhed ved gassvejsning og skæring

Video: Sikkerhed ved gassvejsning, plenumdiskussion.

11:15 - 12.00

Sikkerhedsarbejdet i virksomheder

Sikkerhedsorganisation, rettigheder og pligter.

12:00 - 13:00

Frokost

13:00 - 13:45

Kræftbekendtgørelsen

- Kræftbekendtgørelsens regler
- Gyldighedsområde
- Krav til arbejdspladsforanstaltninger, herunder: AT-regler for ventilation og åndedrætsværn, afgrænsning og skiltning mv., rygning og spisning.

13:45 - 14:30

§26 uddannelsen

Indhold, varighed og uddannelsesplan.

14:30 - 15:00

Pause

15:00 - 15:30

§26 uddannelsen

Plenumdiskussion og erfaringsudveksling.

15:30 - 16:00

Afslutning

Tilmelding

Du kan tilmelde dig kurset hos Iben Knudsen på ibk@force.dk / 43 26 73 27 eller på www.forcetechnology.com. Tilmelding er bindende og foregår efter først-til-mølle-princippet.

Tilmeldingsfrist

Den 26. marts 2010

Pris

Kr. 9.900,00 ekskl. moms

Tid/sted

Den 19.-21. april 2010

FORCE Technology
Østre Gjesingvej 7
6715 Esbjerg N.

Vi er desuden gerne behjælpelige med kontakt til eventuelt overnatningssted.

Kursus: Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen ved arbejde med farlige stoffer og materialer

FORCE Technology udbyder nu igen instruktøruddannelsen i § 26-uddannelsen, idet der har vist sig at være et behov for at udbyde kurset på ny.

Instruktøruddannelsen muliggør, at produktions-skolerne, landbrugsskolerne samt andre institutioner selv kan forestå § 26-uddannelserne efter fremsendelse af ansøgning med uddannelsesplan til direktøren for Arbejdstilsynet.

Det bemærkes, at det siden den 1. februar 2005 har været lovpligtigt, at alle, som arbejder med svejsning og termisk skæring i stål, skal have en § 26-uddannelse, der omhandler arbejdsmiljø og sikkerhed ved svejsning og termisk skæring i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005.

Der gives her nogle eksempler på indholdet af uddannelsesplanen:

- Underviseren har en relevant faglig uddannelse med mindst 3 års teoretisk og praktisk kendskab til undervisningsområdet som f.eks. svejser/smed el. lign.
- Underviseren har erfaring med formidling på modtagerens niveau

- At der i uddannelsens indhold lægges vægt på, at der indgår en praktisk del i form af praktiske opgaver og demonstrationer
- At underviseren har uddannelsesbevis i § 26-instruktøruddannelsen eller tilsvarende
- At underviseren har en til stadighed ajourført viden om udviklingen inden for fagområdet, herunder arbejdsmiljøpåvirkninger der er omfattet af § 26 i kræftbekendtgørelsen.

I øvrigt henvises til Industriens Uddannelser – uddannelsesplan over Arbejdsmiljø og sikkerhed ved svejsning og termisk skæring – på hjemmesiden: <http://www.industriensuddannelser.dk/kursuskataloger/iau/MaalDetaljer.aspx?UnderomraadeID=0&MaalID=44530>.

Hvis der skulle være interesse for instruktøruddannelsen i § 26-uddannelsen, er du velkommen til at kontakte Henning Stig Lauridsen for yderligere information på tlf. 76 10 06 73 / 22 69 73 41.