

Hälsorisker vid svetsning, HRS

Ett gränsvärde för svetsrök behövs!

Målgrupper: Svetsare, svetsoperatörer svetsansvariga, arbetsledare, svetslärare, produktionschefer/ledare, skyddsingenjörer och skyddsombud

Datum och tid: Kurslängden är 2 timmar och genomförs vid två tillfällen, onsdagen den 15 juni kl. 14-16 och upprepning på torsdag den 16 juni kl. 10-12.

Plats: Weld on Sweden, Framtidsvägen 14, Växjö samt online via Teams

Lärare: Bengt Sjögren, specialistläkare i yrkesmedicin och medicine doktor.

Hybrid

Friska svetsare är en ovärderlig tillgång för svensk industri. Svetsare fogar ihop Sverige, allt från enkla vardagsföremål till komplexa livsviktiga produkter och får landet att rulla. Men hur ofta tänker svetsarna på hälsan och riskerna i sitt arbete?

Kursen beskriver flera sjukdomar som kan uppträda vid svetsning: Lungödem, astma, kronisk bronkit, kroniskt obstruktiv lungsjukdom (KOL), lunginflammation, lungcancer, hjärtsjukdom, påverkan på nervsystem och foster.

Slarvas det med användning av skyddsutrustning och hjälpmedel? Är man medveten om riskerna? Brister det i information och kunskap eller saknas det de rätta utrustningarna?

Åtskilligt kan uppnås enbart genom utbildning och förmedling av fakta om risker vid svetsning.

Syftet med denna utbildning är att belysa vilka hälsorisker svetsarna utsätts för och vilka åtgärder som kan vidtas för att minska/eliminera dessa samt senaste forskningsresultat inom området, som motiverar ett gränsvärde för svetsrök.

Bengt Sjögren är läkare och forskare vid Institutet för Miljömedicin vid Karolinska Institutet. Bengt har arbetat med hälsorisker kring inandning av partiklar och gaser vid svetsning sedan 1970-talet och är ordförande i Svetskommissionens arbetsgrupp som arbetar med hälsorisker vid svetsning.

Kurslitteratur

Hälsoeffekter av gaser och partiklar bildade vid svetsning, av Bengt Sjögren. Arbetsmiljöverket Rapport 2013:5 (www.av.se).

Det behövs gränsvärde för svetsrök – snabbt. Dagens arbete, 13 dec 2021. [Länk>>](#)

An occupational exposure limit for welding fumes is urgently needed. Sjögren B och andra. Scand J Work Environ & Health 2022; 48: 1-3.

Hemsidan Svetsa rätt, www.svetsaratt.se

Kursintyg fås efter genomförd kurs.

Pris: 900 kr för svetsare, svets elever och svetslärare. 1 900 kr för övriga. Moms tillkommer med 25%. Betalningsvillkor 30 dagar.

Anmälan via <https://weldonsweden.se> eller till ali@weldonsweden.se tel. 0703336354.

Vid anmälan meddela oss vilket av kurstillfällena Du vill delta i.