

Kurs för svetspecialister - IWS



Utbildning av produktionspersonal för att klara kraven, som svetsansvarig/svetskoordinator

Om utbildningen

Utbildningen bygger på de krav som IIW (International Institute of Welding) har satt upp. Omfattningen och målet med kursen är samma oavsett var i världen kursen bedrivs.

Målgrupp

Utbildningen vänder sig till företag och till den som är intresserad av att bredda och fördjupa kunskaperna inom svetsteknologin samt vara med i utvecklingen inom kvalitetssäkring av svetsproduktion och till den som vill bli svetspecialist med hela världen som arbetsområde.

Innehåll

Utbildningen är uppdelad på sex veckor och fyra stycken moduler:

Modul 1 - Svetsprocesser och utrustning, 48 timmar

Modul 2 - Materiallära och svetsmetallurgi, 56 timmar

Modul 3 - Konstruktion, 24 timmar

Modul 4 - Svetsproduktion, 54 timmar

Utbyte av utbildningen i arbetsuppgifter

Genomgång av underleverantörer

- Kvalificering av svetsprocedurer/WPQR
- Framtagning av svetsdatablad/WPS
- Upprätta svetsplaner
- Tillse att rätt tillsatsmaterial används
- Val av grundmaterial
- Åtgärda avvikelser och korrigera dem
- Häva produktionstopp med avseende på svetsning
- Stoppa processer/produkter av miljö-, säkerhets- och kvalitetsskäl

Utförande och säkerställande

- Produktionsplanering
- Av kvalitetsdokument
- Fortlöpande utbildning av svetsande/skärande personal.

Kontroll och uppföljning av

- Svetsande personal
- Arbetsinstruktioner
- Svetsdatablad
- Tillsatsmaterial
- Material
- Utrustning
- Kontroll och provning före, under och efter svetsning
- Identifiering och spårbarhet

Information och kommunikation

- Arbeta med externa kontakter för företagets räkning, som provningsföretag, tillsatsmaterialens leverantörer, externa revisorer etc
- Utbilda och informera svetsande personal
- Informera konstruerande personal kring svetsning och beredningsmetoder.

Datum & Plats

Planerad kursstart V37 i Göteborg (i Svetsmaskin-services lokaler)

Pris

69 900 kr/kursdeltagare exkl. moms

Förkunskaper

Det finns två vägar för att få godkännande av Svetskommissionen:

1. Tre års studier på gymnasiet motsvarande plåt & svetsutbildning + 3 års praktisk erfarenhet av svetsning
2. Fem års erfarenhet av svetsning. Uppvisande av erfarenhet krävs samt inträdesprov.

Kontakta

Mikael Bjärsborn Tel: 031-352 04 15
mikael@foryoursafety.se
foryoursafety.se

I samarbete med

svetsansvarig.se
Vi arbetar med svetsstillsyn