

# Overfladebehandling Konstruktioner

AMU-kursusforløb på 6 uger

Kurserne kan sammensættes efter behov



## Mekanisk forbehandling af stålkonstruktioner

Kursusnr. 44875  
Varighed 5 dage

Kursets mål er at deltagerne kan:

- Kontrollere stålunderlag
- Udføre mekanisk forbehandling af stålkonstruktioner med korrekt udstyr
- Bruge Waterjet sikkert til afrensning
- Beregne materialeforbrug til afrensning

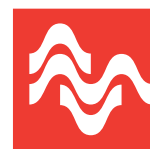
## Fristråleblæsning af stålkonstruktioner

Kursusnr. 44874  
Varighed 5 dage

Kursets mål er at deltagerne kan:

- Udføre fristråleblæsning til en specifik ruheds- og rensningsgrad
- Vælge korrekt udstyr, blæsemiddel og beregne materialeforbrug
- Udføre proces- og slutkontrol.
- Foretage til- og afrigning samt udføre daglig vedligehold og rengøring af udstyret.

Se flere kurser på bagsiden



**AMU vest**  
Det er godt at vide

## Metallisering af stålkonstruktioner

Kursusnr. 44873  
Varighed 3 dage

Kurssets mål er at deltagerne kan:

- Udføre metallisering til specificeret lagtykkelse med henholdsvis flammesprøjtning og lysbueanlæg
- Beregne materialeforbrug
- Udføre proces- og slutkontrol af metalliseringsarbejdet.
- Foretage til- og afrigning samt udføre daglig vedligehold og rengøring af udstyret.

## Airless og pneumatisk malingspåføring

Kursusnr. 44876  
Varighed 5 dage

Kurssets mål er at deltagerne kan:

- Udføre airless og airmix malingspåføring på stålkonstruktioner til en specificeret lagtykkelse
- Anvende forskellige typer malepumper og vælge filtre samt sprøjtedyser
- Beregne materialeforbrug og udføre proces- og slutkontrol af malingspåføringen
- Foretage til- og afrigning samt udføre daglig vedligehold og rengøring af udstyret

## Kvalitetskontrol overflade

Kursusnr. 47055  
Varighed 5 dage

Kurssets mål er at deltagerne kan:

- Bruge udstyr til kvalitetskontrol f.eks. lagtykkelsemålinger, porresøgninger mv.
- Foretage, tilrettelægge og dokumentere kvalitetskontrol af stålkonstruktioner.
- Anvende relevante standarder f.eks. ISO 12944, NORSOK og MOTS i forbindelse med kvalitetskontrol
- Vurdere den tekniske kvalitet af fristråleblæsning, metallisering og maling af stålkonstruktioner.

## Personlig sikkerhed ved arbejde med epoxy og isocyanater

Kursusnr. 43996 /47942  
Varighed 2 dage

Kurssets mål er at deltagerne kan:

Deltagerne kan udføre arbejde med epoxy og isocyanater sundheds og sikkerhedsmæssigt fuldt forsvarligt i forhold til sig selv og sine omgivelser j.f. §5 i AT bekendtgørelsen 1793 af 18. december 2015

## Opbygning af malingsystemer efter specifikation

Kursusnr. 44877  
Varighed 5 dage

Kurssets mål er at deltagerne kan:

- Påføre maling efter en kundespecifikation og i overensstemmelse med gældende datablade.
- Beregne materialeforbrug for malingsystemer.
- Forstå malingstypernes indbyrdes kemiske sammensætning og egenskaber som f.eks. overmalingsintervaller, potlife ol.
- Udføre proces- og slutkontrol for malerarbejde bla. klima- og lagtykkelseskontrol.

**Overfladebehandleren, med speciale i konstruktioner**, arbejder med mekanisk forbehandling og metallisering, maling, opbygning af malingsystemer og kvalitetskontrol af store stålkonstruktioner m.m.

Arbejdsopgaverne kan f.eks. være overfladebehandling på olie/gasinstallationer, borerigge, vindmøller, skibe, tankanlæg, broer, skorstene og meget mere.

Det samlede kursusforløb giver efterspurgte kompetencer inden for branchen.

Deltagerpris for AMU-målgruppen er pr. dag 124,00 kr.

Deltagerbetaling på kurserne følger AMU-lovgivningen.

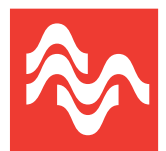
Der kan søges om løntabs- og befordringsgodtgørelse, samt tilskud fra eventuelle kompetencefonde.

Kontakt os gerne, hvis du har særlige ønsker eller spørgsmål.

AMU-Vest  
Spangsbjerg Møllevvej 304-306  
6705 Esbjerg Ø

T: +45 7914 0322

inst@amu-vest.dk  
www.amu-vest.dk



**AMU vest**  
Det er godt at vide