



Opleiding: Industriële schilderwerken & inspectie van staalstructuren

Inhoud

Tijdens deze opleiding combineren we de theorie en praktijk van industriële schilderwerken op staalstructuren. In de voormiddag bieden we een theoretische opleiding. In de namiddag kijken we naar de praktijk via casestudies van enkele bedrijven.

Doelgroep

Tot de doelgroep behoren staalconstructiebedrijven, lakbedrijven, opdrachtgevers van infrastructuurwerken en/of utiliteitsbouw, expertise & studie burelen.

Programma

De opleiding neemt u mee in volgende thema's:

1. Corrosie
2. Verf
3. Voorbereiding
4. Applicatie
5. Praktische oefeningen met onder andere:
 - Meten droge laagdikte
 - Uitleg natte kam -> berekenen DFT via technische fiche van de verf
 - Berekenen dauwpunt -> al dan niet schilderen volgens weersomstandigheden
 - Temperatuursmeting via slinger, alsook digitale thermometer
 - Uitvoeren ruwheidsmeting
 - Werking Bresle test
6. Risk Based Coating Inspection: wat met vroegtijdig falen van coatings en staalstructuren?
7. Casestudies van Buijsse, Scicon, en andere

Duur

Op één dag, van 9.30 tot 16.30 uur.

