

# CURSUS

## CORROSIEVERSCHIJNSELEN & PREVENTIEVE MAATREGELEN

Corrosie is een elektrochemisch proces dat over het algemeen ongewenst is en een grote economische impact heeft. Er zijn vele vormen van corrosie: putcorrosie, spanningscorrosie, atmosferische corrosie, galvanische corrosie, enz. Deze sessie introduceert je in de complexe wereld van corrosie, om je algemene kennis van de verschillende vormen van corrosie, de oorzaken en de preventie ervan te versterken.



### PROGRAMMA

*Deze cursus geeft antwoord op de volgende vragen*

- Wat is corrosie?
- Hoe ontstaat corrosie?
- De rol van potentiaal, elektrische stromen en Zuurtegraad?
- Lokale of uniforme corrosie
- De meest voorkomende vormen van corrosie
  - ✓ Putcorrosie
  - ✓ Spanningscorrosie
  - ✓ Atmosferische corrosie
  - ✓ Corrosie onder isolatie (CUI)
  - ✓ Spleetcorrosie
  - ✓ Microbiologisch beïnvloede corrosie (MIC)
  - ✓ Vermoeingscorrosie
  - ✓ ...
- Enkele andere soorten schade
  - ✓ Cavitatie
  - ✓ Mechanische vermoeiing
- Combinaties van materialen
- Invloed van verpakking
- Corrosiepreventie
- Analyse
- Casestudies



### Prijs

**leden**  
580,00 € pp

**Niet-leden**  
1160,00 € pp

inclusief  
cursustekst & broodjeslunch



**KMO-PORTEFEUILLE**  
ERKEND DIENSTVERLENER

Subsidies mogelijk via  
KMO-portefeuille of sectorfondsen.



### DOELGROEP

Iedereen die in zijn werk wordt geconfronteerd met corrosieproblemen en op zoek is naar preventieve maatregelen, is welkom. Dit is een inleidende basiscursus.



**2 DAGEN**  
**10u00 – 16u00**



### VOM Kantoren in Leuven

PS: Deze opleiding kan ook als bedrijfsopleiding georganiseerd worden.

MEER INFORMATIE: [WWW.VOM.BE](http://WWW.VOM.BE)