

BASIS OPLEIDINGEN METAAL
"WEGWIJS IN ROESTVAST STAAL (RVS)"**Datum: Donderdag 22 Oktober 2020****Locatie:** CLUSTA
Technologiepark 48 zone A
9085 ZWIJNAARDE**Organisatie: CLUSTA****Met de medewerking van:**

Roestvast Staal of RVS is niet meer weg te denken uit onze samenleving. Vooral in pharma, voeding en chemie vindt dit veredeld metaal zijn toepassing. Om zijn strakke moderne uitstraling, krijgt het een steeds prominentere plaats in interieur, decoratie en als constructief element in bouw toepassingen.

Roestvast Staal, ook wel inox genoemd, is een combinatie van hoofdzakelijk ijzer, Chroom en koolstof. Het Chroom zorgt immers voor de vorming van een dun maar hard laagje Chroomdioxide op het oppervlak van het metaal.

Doch afhankelijk van de omgeving waarin RVS zich bevindt zal het Chromolaagje niet volstaan om de corrosievastheid te behouden. Er wordt ingegaan op de keuze van de meest geschikte RVS voor uw product. Oppervlakte behandeling e.a. komen ook aan bod.

DOELGROEP:

Iedereen die zijn/haar kennis over Roestvast Staal wil verruimen of oprfrissen.

De cursist leert zijn toepassing te vertalen naar de gewenste eigenschappen om op deze wijze de RVS keuze te funderen.

PROGRAMMA:**Zwijnaarde: Donderdag 22 oktober 2020**

15:00: Ontvangst

15:15: Soorten RVS

Voornaamste toepassingen van:

- Austenitische RVS
 - Ferritische RVS
 - Martensitisch RVS
 - Duplex RVS
- Oppervlakte behandelingen van RVS.
Corrosie van RVS.

Aandachtspunten om corrosie te voorkomen adh van voorbeelden.

18u15: Afsluiting

Algemene inlichtingen**Datum****22 oktober 2020 te Gent****Kostprijs:**Leden Clusta: **300€** (excl.BTW)Niet leden: **500€** (excl.BTW)**Inschrijvingen**

Schrijf u in **vóór 20 oktober** 2020 door het onderstaand formulier in te vullen en terugmailen naar Sabine.vandael@clusta.be of online www.clusta.be/agenda

Uw inschrijving wordt bevestigd na betaling van de factuur binnen de 5 werkdagen.

Alle veiligheidsmaatregelen in het kader van de COVID-19 betreffende social distancing en handgel worden in acht genomen. Er wordt gevraagd een mondkapje te dragen.

Indien u zelf niet kan deelnemen kan u zich laten vervangen door een collega.

Voor meerdere deelnemers van hetzelfde bedrijf bestaat de mogelijkheid deze cursus in-house te geven.

Contact: Sabine.vandael@clusta.be

Organisatie en inlichtingen

Clusta VZW
Technologiepark 48
9052 Zwijnaarde
Tel: 09/280.93.43
www.clusta.be

Bespaar op de deelname prijs via de

KMO-portefeuille**DV.O104.696**

Om van de KMO-portefeuille gebruik te maken moet u uw aanvraag indienen "uiterlijk 14 kalenderdagen" na aanvang van de activiteit . Zo niet wordt deze aanvraag geweigerd.

**Inschrijvingsformulier****Basis opleiding metaal:***"Wegwijs in Roestvast Staal (RVS)"*

Inschrijvingsformulier **vóór 20/10/2020** terug te mailen naar

Sabine.vandael@clusta.be

Firmanaam:**BTW nr****PO nr:****Adres:****Postcode:****Plaats:****Tel:****Naam van de deelnemer(s):**

Dhr./Mevr.:

Functie:

E-mailadres:

Lid van Clusta:

**Datum:****Handtekening:**