

**BASISOPLEIDING METAAL:  
METALCUT: opleiding snijtechnieken**

**“Hoe economisch en ecologisch snijden van dikke en moeilijke metalen?”**

**Datum:** dinsdag **22 september 2020**

**Tijdstip:** 10u – 16u00

**Locatie:** In de gebouwen van Wouters Cutting & Welding  
Ter Stratenweg 56 2520 Ranst

**Organisatie:** Clusta



Op vraag van de industrie naar kennis betreffende vakkundig snijden van metaal met verschillende diktes organiseert **CLUSTA** een opleiding **waar de verschillende snijtechnieken zoals autogeen-, plasma-, laser- en waterstraal snijden met elkaar worden vergeleken** naar **functionaliteit, rentabiliteit en kwaliteit.**

**Doel:**

Het **doel** van deze dag is de **verschillende snijtechnieken theoretisch, praktisch als ook de werkelijke kost** van deze technieken te **bespreken.**

**DOELGROEP:**

Iedereen die kennis en inzicht wil verwerven betreffende het snijden van metaal.

**PROGRAMMA:****Voormiddag:**

- Theoretische uiteenzetting over autogeen-, plasma-, laser-, en waterstraal snijden.
  - Principe.
  - Snijgassen.
  - Sturingen.
  - Eigenschappen van de technieken.
  - Nieuwe ontwikkelingen bij de verschillende technieken.
  - Voor- en nadelen van de verschillende technieken ten opzichte van elkaar.

**Namiddag:**

- Praktische uiteenzetting over autogeen-, plasma-, laser-, en waterstraal snijden.
  - Voor welke toepassing welke techniek gebruiken.
  - Snijresultaten.
  - Bespreking vergelijking kostprijs met behulp van verschillende berekeningstools.
- Demonstratie van de verschillende technieken
  - Mogelijkheid tot snijden van eigen stukken. (vooraf mede te delen aan CLUSTA)

**Algemene inlichtingen****Datum****22/09/2020****Tijdstip: 10u-16u****Kostprijs:**Leden Clusta: **300€** (excl.BTW)Niet leden: **500€** (excl.BTW)**Plaats:** In de gebouwen van  
Wouters Cutting & Welding  
Ter Stratenweg  
2520 Ranst**Inschrijvingen**Schrijf u in **vóór 19 september 2020**door het onderstaand formulier in te  
vullen en terug te mailen naar[Sabine.vandael@clusta.be](mailto:Sabine.vandael@clusta.be)Uw inschrijving wordt bevestigd na  
betaling van de factuur binnen de 5  
werkdagen.In het kader van de COVID-19  
veiligheidsmaatregelen wordt het  
aantal deelnemers beperkt om desocial distancing te respecteren. Er  
wordt gevraagd om een mondkap  
te dragen. Desinfecterende handgel  
wordt voorzien.De gastheer behoudt het recht wie  
hij in zijn bedrijf toelaat.Indien u zelf niet kan deelnemen  
kan u zich laten vervangen door  
een collega.**Organisatie en inlichtingen**Clusta VZW  
Technologiepark 48  
9025 Zwijnaarde  
Tel: 09/280.93.43  
[www.clusta.be](http://www.clusta.be)Bespaar op de deelname prijs via de  
**KMO-portefeuille DV.O. 104.696**  
Om van de KMO-portefeuille gebruik te  
maken moet u uw aanvraag "uiterlijk  
14 kalenderdagen" na  
aanvang van de activiteit  
aanvragen**Inschrijvingsformulier****Themanamiddag :**Inschrijvingsformulier **vóór 19/09/2020** terugmailen naar [Sabine.vandael@clusta.be](mailto:Sabine.vandael@clusta.be)**Firmanaam:****BTW nr:****PO nr:****Adres:****Plaats:****Postcode:****Tel:****Fax:****Naam van de deelnemer(s):**

Dhr./Mevr.:

Functie:

E-mailadres:

Lid van:  Clusta**Datum:****Handtekening:**