

ONDERNEMER LASTECHNIEKEN

KWALIFICEER JE ALS POLYVALENT LASSER!

OMSCHRIJVING

Omschrijving

Gedurende deze opleiding krijg je de basisvaardigheden van 4 lasprocessen onder de knie aangevuld met de nodige theoretische ondersteuning. Hierna kan je je verder bekwamen in één of meerdere lasprocessen:

- TIG lassen
- MIG/MAG lassen

Het beroep van TIG lasser is een “knelpuntberoep”, op vlak van kwaliteit. Dit betekent dat bedrijven op zoek zijn naar “gekwalficeerde lassers”. Het volgen van deze opleiding zal dus zeker een meerwaarde zijn tijdens jouw eventuele zoektocht naar een job.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Deze opleiding is bestemd voor personen die tewerkgesteld willen worden in de sector of zich verder willen bekwamen in één of meerdere lasprocessen.

Voorkennis

Er is geen voorkennis vereist.

Personen zonder voorkennis kunnen starten met de basisopleiding polyvalent lassen.

Wil je hiervoor inschrijven? Klik op onderstaande link:

<https://syntrawest.be/search/training/resultaten?titleMatch=1&query=Basisopleiding+polyvalent+lassen&locatie=&tijdstip=>

Personen met voorkennis kunnen vrijgesteld worden voor de module '*polyvalent lassen – basis*' door te slagen in de vrijstellingsproef.

Bijkomende info

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

- De cursist zorgt voor aangepaste werkkledij:
 - Werkpak
 - Veiligheidsschoenen
 - Lashelmen en handschoenen zijn ter beschikking

Een ideaal vervolg op je huidige lasopleiding!

- De bekwaamheid als lasser kunnen aantonen via lascertificatie (soms ook wel **fololassen** genoemd).

Neem een kijkje op onze website: <http://www.sbm.be> – lascertificatie.

- Opdrachtgevers eisen meer en meer dat laswerken uitgevoerd worden door mensen die een lascertificaat bezitten (Europese norm EN 287-1).
- Dit certificaat is meestal twee jaar geldig. Om het half jaar wordt het certificaat getekend door de werkgever of opdrachtgever, die daarmee bevestigt dat de medewerker nog steeds dezelfde activiteiten uitoefent.
- Na twee jaar moet er een nieuwe certificatieproef afgelegd worden. Het certificaat wordt toegekend volgens een vooraf bepaald proces, voor een bepaald materiaal en materiaaldikte en in een specifieke laspositie.

PROGRAMMA

1STE JAAR (= BASISJAAR)

Polyvalent lassen – basis [26 SESSIES]

- Volgende lasprocessens komen aan bod:
 - Gaslassen
 - BMBE lassen (Booglassen met beklede elektroden)
 - MIG/MAG lassen (Half-automatisch lassen)
 - TIG lassen
- Bij ieder lasproces komen specifieke activiteiten aan bod:
 - Veiligheidsvoorschriften
 - De installatie
 - Het lasproces
 - Praktische opdrachten (praktijk)
- Examen

2DE JAAR**TIG lassen [20 sessies]**

- Theoretische ondersteuning:
 - Veiligheid en milieu
 - Beperken van vervormingen
 - Materialen – het lasproces
 - Keuze van de elektrode en beschermgas
- Praktijk:
 - Regelen laspost
 - Hoeklassen – plaatlassen – buislassen: in alle posities
 - Afwerken las

EN/OF**MIG/MAG lassen [20 sessies]**

- Theoretische ondersteuning:
 - Veiligheid en milieu
 - Beperken van vervormingen
 - Materialen – het lasproces
 - Lassybolisatie op de tekeningen
- Praktijk:
 - Regelen laspost
 - Hoeklassen – plaatlassen: in alle posities
 - Afwerken las
- Toegepaste bedrijfsvoering [10 sessies]
 - Inleiding, positionering, infrastructuur en uitrusting
 - Werkplanning en algemene administratie
 - Omgaan met moeilijke klanten
 - Financiële aspecten – commercieel beleid

EINDPROEF

Nadat je geslaagd bent in alle modules van de beroepskennis maak je een eindwerk dat achteraf verdedigd wordt voor een externe jury.

GETUIGSCHRIFT

Na het volgen van de module TIG lassen en/of MIG/MAG lassen ontvang je het getuigschrift:

- TIG lassen – uitstroom KMO medewerker
- MIG/MAG lassen – uitstroom KMO medewerker

Na het volgen van het volledige traject ontvang je het getuigschrift 'Ondernemer lastechnieken'.

Tijdens de eindproef zelfstandig ondernemer lastechnieken is het aan de cursist om:

- zich te profileren als zelfstandig lastechnieker door het opmaken en toelichten van het eindwerk waarin een concreet dossier (herstelling, constructie) behandeld wordt.
- zijn/haar parate kennis van het beroep aan te tonen.

DOCENT

De opleiding wordt verzorgd door ervaren freelance trainers, elk specialist in zijn vak.