

# TIG LASSEN



## ALGEMENE INFORMATIE

<b>Vooropleiding</b>	Je vindt de voorwaarden onder Voor wie is deze cursus?
<b>Duur</b>	17 bijeenkomsten van 3,5 uur
<b>Kosten</b>	Je vindt de kosten onder Over deze cursus
<b>Locatie</b>	Meerijstad
<b>Dag/avond</b>	avond
<b>Diplomering</b>	Diploma

# OVER DEZE CURSUS

## ALGEMENE INFORMATIE

We bieden cursussen aan van niveau 1 tot en met niveau 4. Je leert op verschillende manieren plaat- en pijplasmewerk te verrichten, afhankelijk van je vooropleiding met aluminium of roestvast staal. Niveau 3 en 4 gaan aan de slag met rvs dat aan radiografisch, ultrasoon en destructief onderzoek is onderworpen.

Doordat we meerdere niveaus aanbieden, is het voor iedereen mogelijk om de cursus te volgen. Met als resultaat een erkend NIL-diploma.

---

## STARTMOMENTEN EN DATA

De bijeenkomsten vinden plaats tussen 18.00 tot 21.30 uur.

---

## KOSTEN PER NIVEAU

De cursus (Opleiding) wordt aangeboden op verschillende niveaus. De kosten voor deze cursus verschilt dan ook per niveau.

**Niveau 1:** € 1.875,00

**Niveau 2 aluminium:** € 2.125,00

**Niveau 2 rvs:** € 2.680,00

**Niveau 3 aluminium:** € 3.645,00

**Niveau 3 rvs:** € 5.250,00

**Niveau 4:** € 4.135,00

---

# WAT GA JE LEREN?

## HIERMEE GA JE AAN DE SLAG

De cursussen bestaan uit theorie en praktijk. Afhankelijk van de ervaring en behoefte kies je voor basistechniek (niveau 1-2) of specialist (niveau 3-4, rvs/aluminium - aluminium/staal). Bij ieder niveau komen de nieuwste lastechnologieën en alle benodigde kennis van materialen en apparatuur aan bod. De overige inhoud verschilt per niveau:

### Niveau 1:

- het lassen van stompe en niet-stompe lasverbindingen in diverse posities (beoordeling visueel)
- veilig werken
- kwaliteitsbeoordeling van lassen

### Niveau 2:

- het lassen van stompe en niet-stompe lasverbindingen in diverse posities (beoordeling visueel)
- kostprijsbepalende factoren bij het lassen
- lasaanduidingen op tekening

### Niveau 3:

- het in diverse posities lassen van stompe en niet-stompe lasverbindingen in aluminium of roestvast staal (beoordeling visueel en via niet-destructief onderzoek)
- tekeningen lezen lasconstructies
- lasonderzoek en beproevingen
- kostprijsbepalende factoren bij lassen

### Niveau 4:

- het in diverse posities lassen van stompe en niet-stompe lasverbindingen in aluminium, roestvast staal en staal (beoordeling visueel en via niet-destructief onderzoek)
  - tekening lezen lasconstructies
  - lasonderzoek en beproevingen
  - kostprijsbepalende factoren bij het lassen
-

# VOOR WIE IS DEZE CURSUS?

Verricht jij laswerkzaamheden en wil je dat naar een hoger level tillen? Binnen ons TIG lasprogramma heb je keuze uit alle niveaus. Afhankelijk van de ervaring en behoefte kies je een opleiding: van basistechniek (niveau 1-2) tot specialist (niveau 3-4).

---

## TOELATINGSEISEN

De cursus (Opleiding) wordt aangeboden op verschillende niveaus. De vooropleiding verschilt dan ook per niveau.

**Niveau 1:** geen vooropleiding nodig

**Niveau 2:** praktijkkennis en ervaring op niveau 1 NIL TIG

**Niveau 3:** praktijkkennis en ervaring op niveau 2 NIL TIG

**Niveau 4:** praktijkkennis en ervaring op niveau 3 NIL TIG

Weet je niet welk lasniveau jij hebt? Geen probleem, de lasdocent maakt tijdens de eerste les een inschatting en geeft advies

---

## HET RESULTAAT

Na het afronden van deze cursus heb jij meer kennis en de juiste vaardigheden in huis op het gebied van TIG lassen. Je sluit de cursus af met een NIL-diploma (Nederlands Instituut voor Lasopleidingen) en ben je klaar om met spetterend laswerk aan de slag te gaan.

---

## CURSUS-OP-MAAT

Naast de standaard cursussen bieden we maatwerktrajecten en incompany trainingen. Ook voor deze cursus zijn andere variaties mogelijk.

Wil jij aan de slag met het om- of bijscholen van personeel? Heb je een vraag over bedrijfsscholing? Of ben je op zoek naar advies over subsidies? Dan ben je hier op de juiste plek. We gaan graag met je in gesprek om te luisteren naar jouw vraagstuk.

---