

TIG Lassen Staal Niveau 1

Brancheopleiding • **20 weken** • **€3.086,-**

Ben jij nieuw in de wereld van TIG-lassen? En wil je leren over de technieken en apparatuur? Kies dan de cursus TIG Lassen Staal. Zo leer je de basis van dit mooie vak. Na deze cursus las jij eenvoudige werkstukken van ongelegeerd staal in de horizontale positie. Meld je snel aan, je kunt starten wanneer je wilt!

Brancheopleiding		
Startdatum	**Duur**	**Kosten**
Flexibele instroom	20 weken	€3.086,-

Totaaloverzicht van de kosten

- Trajectkosten zoals hierboven vermeld zijn vrijgesteld van btw
- Lesmaterialen €90,- inclusief btw
- Examen €150 inclusief btw

Meer informatie

Over deze brancheopleiding

Met deze brancheopleiding leer je de basisvaardigheden van TIG-lassen. Je leert onder meer over lasapparatuur, materiaal(gedrag), constructies en verbindingen. Ook leer je hoe je dun plaat- en pijpmateriaal bewerkt en verwerkt. Daarnaast komen elektriciteitsleer en veilig werken aan bod.
Deltion College biedt deze opleiding aan in samenwerking met OBM-Oost. De lessen worden verzorgd door een ervaren trainer van OBM. Na inschrijving bij Deltion word je door OBM benaderd voor een intakegesprek en zullen zij ook de lessen verzorgen. Je kan flexibel instromen, wat betekent dat je op elk moment kunt starten. Als onderdeel van de toelatingsprocedure vindt er een intake plaats, waarin je uitleg krijgt over de inhoud van de opleiding en een lastest uitvoert. Op basis daarvan kunnen we jou een passend en deskundig advies geven voor je leertraject

Subsidies en regelingen

Leren en ontwikkelen hoeft niet duur te zijn! Met subsidie wordt een opleiding extra aantrekkelijk, voor jou én/of je organisatie.

- Ontdek de subsidies voor volwassenenonderwijs
- Ontdek de subsidies voor bedrijven

Studiemateriaal & -programma

Het studiemateriaal ontvang je van OBM en ontvang je op je eerste lesdag.

Het studieprogramma bevat:
Praktijkoefeningen
- Plaatlassen 1-3 mm
- Lasposities PA en PB, naden en l-naden
- Stompe en hoekverbindingen, horizontaal en verticaal

Theorie TIG-lassen:
- Elektriciteitsleer
- Materiaal en apparatuur
- Veiligheid
- Tekening lezen
- Kwaliteitsbeoordeling

Resultaat

De brancheopleiding wordt afgerond met het maken van een examenwerkstuk. Dit wordt beoordeeld door een NIL-examinator. Bij voldoende resultaat ontvang je het NIL-diploma TIG Lassen niveau 1 .

Kies je ervoor geen examen te doen? Dan ontvang je het certificaat TIG lassen niveau 1.

Voor wie?

Deze brancheopleiding is voor personen die op basisniveau moeten kunnen lassen met TIG-apparatuur.

Wat leer ik?

Tijdens deze branche opleiding ontwikkel je de praktische vaardigheden voor het BMBE lassen, conform de richtlijnen van het NIL. Afhankelijk van je instapniveau komen onder andere de volgende onderdelen aan bod:
- Het begrijpen en toepassen van lassymbolen op technische tekeningen
- Correct instellen van BMBE-lasapparatuur
- Bepalen van een efficiënte hecht- en lasvolgorde met oog voor krimp en vervorming
- Maken van lasverbindingen in posities PA en PB
- Naleven van de geldende veiligheidsnormen en -richtlijnen
- Kiezen van de juiste elektrode, lasvolgorde en stroominstellingen
- Inzicht in theoretische basiskennis zoals materiaalonderzoek en lascontrole

Het is niet mogelijkheid om vrijstelling te krijgen voor bepaalde onderdelen van deze cursus.

Wanneer heb ik les?

- 20 avonden
- Bijeenkomsten: 3 uur per keer
- Zelfstudie: minimaal 1,5 uur per week

Waar heb ik les?

LUX038, Ceintuurbaan 15, Zwolle

Kan ik starten?

- voor deze brancheopleiding is een diploma op vmbo-niveau (of vergelijkbaar) nodig.

Bekijk de meest recente informatie online

Scan de QR code

Of ga direct naar: www.deltion.nl/opleidingen/tig-lassen-staal-niveau-1



Contact Deltion Business

T +31 38 850 31 50
E business@deltion.nl

TIG Lassen Staal Niveau 1
Deltion College / Laatst gewijzigd op 19.11.2026
Let op: aan de informatie in deze folder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud. Deze opleiding start alleen als er voldoende deelnemers zijn.