



Booglassen MIG, niveau 1 t/m 4

In het kort

Leerweg / Niveau
**Volwassenenonderwijs /
Opleiding**

Duur
0-0,5 jaar

Locatie
**Nieuwegein
Harmonielaan 2**

Startdatum
In overleg

Kosten
Prijs op aanvraag

Vooropleiding
Afhankelijk van niveau

Leer lassen in professionele laslokalen

Wij leiden al jaren succesvol op voor de lasdiploma's van het Nederlands Instituut voor Lastechniek (NIL) op niveau 1, 2, 3 en 4 in alle lasprocessen. Je volgt bij ons je lasopleiding in een ruim opgezette praktijkruimte in Nieuwegein. Het laslokaal beschikt over een breed scala aan moderne lasapparatuur voor alle lasprocessen. Vakbekwame docenten verzorgen zowel de theorie- als de praktijklessen, waarbij jij als deelnemer centraal staat.

De duur van de opleiding is afhankelijk van het niveau dat je volgt.

Inhoud van de opleiding

Deze opleiding geven we op 4 niveaus. Je vooropleiding bepaalt op welke niveau je gaat starten.

Vooropleidingseisen

Niveau 1: Geen specifieke vooropleiding nodig
 Niveau 2: Diploma niveau 1 MIG lassen (NIL)
 Niveau 3: Diploma niveau 2 MIG lassen (NIL)
 Niveau 4: Diploma niveau 3 MIG lassen (NIL)

Niveau 1

- Lassen van I-naden in de positie PA en binnen- en buitenhoeknaden in de positie PA en PB.
- Lassen van werkstukken uit staaf, plaat-, profiel- en buismaterialen in de hiervoor genoemde posities.
- Materiaaldikte: 4 t/m 6 mm. Materiaalsoort: CR/ISO TR 15608: groep 21, 22 en/of 23.
- Beoordeling: uitsluitend visueel en door meten.

Niveau 2

- Lassen van binnen- en buitenhoeknaden, al dan niet met tegenlas, in de posities PC, PD, en PF.
- Lassen van overlappnaden in posities PF en V-naden in de positie PA.

- Lassen van werkstukken uit en/of samengesteld uit staaf-, plaat-, profiel- en buismateriaal in de hiervoor genoemde posities.
- Materiaaldikte: 4 t/m 10 mm. Materiaal soort: CR/ISO TR 15608: groep 21, 22 en/of 23.
- Beoordeling: uitsluitend visueel en door meten.

Niveau 3

- Lassen van binnen- en buitenhoeknaden, al dan niet met tegenlas, in de posities PA, PB, PD en PF.
- Lassen van open V-naden en dubbele V-naden (X-naden) in posities PA en PF.
- Lassen van werkstukken uit en/of samengesteld uit staaf-, plaat-, profiel- en buismateriaal in de hiervoor genoemde posities.
- Materiaaldikte: 6 t/m 12 mm. Materiaal soort: CR/ISO TR 15608: groep 21, 22 en/of 23.
- Beoordeling: Visueel en meten. De stompe verbindingen met een V-naad worden ook radiografisch onderzocht op inwendige onvolkomenheden.

Niveau 4

- Lassen van binnenhoeknaden in de posities PB, PD en PF.
- Lassen van V-naden en dubbele V-naden in de posities PA, PE en PC.
- Materiaaldikte: 6 t/m 20 mm. Materiaal soort: CR/ISO TR 15608: groep 21, 22 en/of 23.
- Beoordeling: Visueel en door meten, de stompe lasverbindingen met een V-naad worden radiografisch

Certificering/diploma

De opleiding wordt met een praktijk- en een theorie-examen afgesloten. Bij voldoende resultaat ontvang je het NIL diploma of een praktijkverklaring.

Vervolg mogelijkheden

Zie ons aanbod van andere lascursussen en opleidingen

Meer informatie

Voor meer informatie over deze of andere (maatwerk) lascursussen of cursusprijzen kan je contact opnemen met Henneke Foppen, telefoon 06 48 51 69 57.

Aanmelden verloopt via Make Center

Wil je meer informatie over deze opleiding?

Henneke Foppen

Techniek

06 48 51 69 57

h.foppen@rocmn.nl

