

International Welding Technologist (IWT)

Scholingstraject voor volwassenen

Intro

Ben je als lascoördinator verantwoordelijk voor las-technische zaken als voorbereiding, lasprocessen en kwaliteit of wil je doorgroeien naar de functie van lascoördinator volgens de EN-ISO 14731 norm? Dan is deze opleiding echt iets voor jou.

Als International Welding Technologist (IWT) coördineer je alle lastechnische zaken in het bedrijf. Je bereidt de zaken voor, bent verantwoordelijk voor de uitvoering, de kwaliteit, het laswerk en de lassers. Hoe deze functie er precies uitziet is afhankelijk van de grootte en het soort bedrijf. In de meeste gevallen is het een deeltijdfunctie die je combineert met een andere functie, bijvoorbeeld productie leider of voorman lasser. De opleiding heeft als doel om de normen en regelgeving goed te kunnen interpreteren. De opleiding is bestemd voor werknemers van bedrijven die de functie al uitoefenen of willen gaan uitoefenen en om zichzelf bij te scholen.

Inhoud

Tijdens de opleiding ga je zowel theoretisch als praktisch aan de slag met normen en regelgeving zoals EN 1090, de NEN-EN-ISO 3834 en EN-ISO 14731. Je verdiept je je onder andere in processen en apparatuur, materialen en constructies en fabricage en toepassingen. Ook komen bedrijfseconomische aspecten in het productieproces aan bod. De opleiding bestaat uit de volgende modules:

- lasprocessen en lasapparatuur
- materiaalgedrag tijdens het lassen
- constructies en ontwerp
- fabricage en toepassingen

Soort traject:	Branche
Lesmoment:	avond
Startdata:	Drachten in overleg

Toelating

Je kunt deelnemen aan deze opleiding als je een afgeronde mbo-opleiding niveau 4 met minimaal 2 jaar werkervaring in de lasbranche hebt óf wanneer je een hbo-opleiding in de techniek hebt afgerond óf wanneer je in bezit bent van een diploma van de NIL schakelcursus SMLT (Schakelcursus Middelbare Lastetechniek).

Studielast

Studieduur	2 jaar
Leeruren	5 lessen op 1 lesdag en circa 10 uur zelfstudie per week
Lesmoment	afhankelijk van startmoment, schoolvakanties vrij

Afhankelijk van je werkervaring en vooropleiding kun je in aanmerking komen voor een aangepast programma waardoor je sneller je diploma kunt behalen. Dit wordt tijdens het vrijblijvende en gratis intakegesprek met je besproken. Je aanvraag voor vrijstelling van een van de vakken of delen daarvan worden ter beoordeling voorgelegd aan het Nederlands Instituut voor Lastetechniek (NIL).

Kosten

	Branche
Scholingskosten:	€ 3.060,00
Lesmateriaal:	inclusief
Verbruiksmateriaal:	inclusief
Examenkosten:	exclusief
Totaalprijs: (betaling ineens)	€ 3.060,00
BTW:	vrijgesteld
Bijkomende kosten:	circa € 1.160,00
Extra info kosten:	<p>De scholingskosten betreffen een richtprijs per opleidingsjaar. Na het kennismakingsgesprek ontvang je een offerte. Je kunt in termijnen betalen. De examenkosten van het NIL zijn niet bij de totaalprijs inbegrepen. Jij of je werkgever ontvangt een factuur van het NIL. Je hebt een laptop nodig om te werken in onze digitale omgeving.</p> <p>Subsidies voor deze opleiding</p> <p>Subsidie: Kansen verzilveren in technisch vakmanschap Subsidie: Doorzaam voor uitzendkrachten Subsidie: Scholing FCB of CAO Kartonnage Subsidie: Voucherregeling ondernemerschap Flevoland Subsidie: Ontwikkelfonds groei vooruit Subsidie: Opleidings- en Ontwikkelfondsen</p> <p>Check hier alle subsidiemogelijkheden</p>

Examen

Je krijgt een assessment die aansluit bij de functie van werkbereider. Daarnaast maak je de (landelijke) examens taal en rekenen en voldoe je aan de inspanningsverplichting voor het onderdeel Loopbaan en burgerschap. De opleiding IWT wordt per hoofdonderwerp afgesloten met een examen volgens de voorschriften die zijn vastgesteld door het International Institute of Welding (IIW) en afgenomen door het Nederlands Instituut voor Lastechniek (NIL).



Diploma

Wanneer je het examen met voldoende resultaat afrondt ontvang je het internationale diploma 'International Welding Technologist' van het International Institute of Welding (IIW). Op basis van dit diploma kun je een aanvraag voor het NIL-certificaat Middelbaar Lastechnicus indienen.

Contact

ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen

Telefoon: 058-2339966

E-mail: volwassenen@rocfriesepoort.nl

www.rocfriesepoort.nl/volwassenen