

Plaatwerker + lasdiploma('s) NIL MBO 2

Scholingstraject voor volwassenen

Crebo 25293

Intro

Inhoud

Je werkt met dunne platen van materialen als aluminium, rvs en staal. Jouw werk bestaat uit het buigen en bewerken van deze platen. De bewerkte platen die jij aflevert worden gebruikt in keukenapparatuur en stalen kasten, maar ook in bijvoorbeeld de computerindustrie. Tijdens je werk ben je veel bezig met lassen, kanten/zetten en knippen. Daarvoor gebruik je verschillende soorten machines, waaronder een CNC-machine. Soms ga je aan de slag met een werktekening naast je. Maar je kunt ook een mondelinge instructie van je leidinggevende uitvoeren. Als plaatwerker ken je de eigenschappen van het materiaal waarmee je werkt. Je werkt in een team onder leiding van een ervaren lasser. Tijdens de opleiding leer je machines en gereedschappen in- en afstellen, berekeningen maken en een plan van aanpak opstellen. Je leert het schrijven en testen van CNC-programma's, het verbinden (samenbouwen, assembleren, monteren) van onderdelen/deelproducten en reparaties en modificaties uitvoeren. Samen met je werkgever bepalen we welke lasprocessen (Autogeen, BMBE-, MIG/MAG- of TIG-lassen) je gaat leren. Dit is een kansberoep. Als BBL-student kun je aanvullend op je technische opleiding bij ROC Friese Poort ook een NIL-lasdiploma en lascertificaat behalen. De opleiding krijgt hierdoor meerwaarde voor jou en je werkgever.

De volgende onderwerpen komen aan bod: basisvaardigheden constructie, basisvaardigheden metaalbewerking, plaat- en constructiewerken, constructiebankwerken, verbindingstechnieken, lastechnieken, Nederlands, Engels, Loopbaan en burgerschap, rekenen en keuzedeel. Als BBL-student kun je aanvullend op je technische opleiding bij ROC Friese Poort ook een NIL-lasdiploma en lascertificaat behalen. De opleiding krijgt hierdoor meerwaarde voor jou en je werkgever.

Soort traject:	BBL
Lesmoment:	ochtend, middag, avond
Startdata:	Drachten op elk moment Emmeloord 29-08-2022

Toelating

Minimaal diploma entree, diploma lbo, vbo, vmbo, mavo basisberoepsgerichte, kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg of een gelijkwaardig diploma of een overgangsbewijs naar 4 havo. Soms wordt een instaptoets afgenomen om te bepalen of je voldoende kennis hebt van Nederlands, Engels en rekenen. Heb je geen toereikende vooropleiding, dan adviseren we je tijdens het kennismakingsgesprek over je mogelijkheden. Je kunt in overleg wekelijks starten.

Stage/werkplek

Door de grote vraag naar technische werken-leren studenten (BBL-ers) vanuit het werkveld ondersteunt ROC Friese Poort bij het zoeken naar een geschikte werkplek om werkervaring (Beroepspraktijkvorming) op te doen. Als je al een werkgever hebt, zijn daar soms mogelijkheden.

Studielast

Studieduur	2 jaar
Leeruren	6 lesuren (1 dag) en circa 6 uur zelfstudie per week
Stage/werk	circa 16 uur per week (610 uur per jaar)
Lesmoment	afhankelijk van startmoment, schoolvakanties vrij

Je gaat naar school en je doet werkervaring op bij een erkend leerbedrijf. 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 kennismakingsgesprek met je besproken. Meer informatie over het (verschil in) aantal lesdagen en werkuren/stage per leerweg.

Tussentijdse wijzigingen bij aanmeldingen tussen februari en mei

Je kunt je binnen het volwassenenonderwijs het hele jaar door voor diverse startmomenten aanmelden. Tussen februari en mei wordt de inhoud en de prijs van de opleiding voor het nieuwe schooljaar bepaald en aangepast op de website. Wanneer je je in deze periode aanmeldt, kan de opleidingsinformatie daardoor afwijken van wat je eerder op de website hebt gelezen. Dit komt dan naar voren in de offerte die je na het kennismakingsgesprek ontvangt.

Kosten

	BBL
Scholingskosten:	€ 2.798,00
Lesmateriaal:	inclusief
Verbruiksmateriaal:	inclusief
Examenkosten:	inclusief
Totaalprijs: (betaling ineens)	€ 2.798,00
BTW:	vrijgesteld
Bijkomende kosten:	
Extra info kosten:	<p>De scholingskosten betreffen een richtprijs per opleidingsjaar. Na het kennismakingsgesprek ontvang je een offerte. Je dient zelf een lashelm en lashandschoenen aan te schaffen, deze kosten zijn niet bij de totaalprijs inbegrepen. Je hebt een laptop nodig om te werken in onze digitale omgeving.</p> <p>Subsidies voor deze BBL-opleiding</p> <p>Subsidie: STAP-budget Subsidie: Praktijkleren in het mbo Subsidie: Leerwerkbijdrage OOM Subsidie: Kansen verzilveren in technisch vakmanschap Subsidie: Doorzaam voor uitzendkrachten Subsidie: Scholing FCB of CAO Kartonnage Subsidie: Voucherregeling ondernemerschap Flevoland Subsidie: Scholingsvoucher Metaal & Techniek Subsidie: Opleidings- en Ontwikkelfondsen</p> <p>Check hier alle subsidiemogelijkheden</p>

Examen

Je maakt verschillende examens in zowel theorie als praktijk. Daarnaast maak je de (landelijke) examens taal en rekenen en voldoe je aan de inspanningsverplichting voor het onderdeel Loopbaan en burgerschap. Om het NIL-lasdiploma en lascertificaat te ontvangen maak je verschillende praktijkopdrachten (proeflas) die zullen worden getoetst en beoordeeld. ROC Friese Poort vestiging Drachten is een gemachtigde organisatie namens het Nederlands Instituut voor Lastechniek (NIL).

Diploma

Als je alle onderdelen goed hebt doorlopen en voldoet aan alle exameneisen, ontvang je het mbo-diploma Plaatwerker op niveau 2. Wanneer je proeflas voldoet aan de eisen en officieel beoordeeld wordt, ontvang je tevens het NIL-lasdiploma en het lascertificaat.



Contact

ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen

Telefoon: 058-2339966

E-mail: volwassenen@rocfriesepoort.nl

www.rocfriesepoort.nl/volwassenen