

Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw MBO 3 BBL

Defensie

Scholingstraject voor volwassenen

Crebo 25306

Intro

Vind jij het leuk om werktuigkundige machines en installaties te repareren en goed te onderhouden en storingen op te lossen? Dan is deze opleiding echt iets voor jou.

Je spoort storingen op in werktuigen, machines, installaties en apparaten en je repareert ze. Ook verzorg je het onderhoud. Je hebt contact met de klant en je begeleidt minder ervaren collega's. Het is verantwoordelijk werk en je moet goed beslissingen kunnen nemen. Je draait soms storingsdiensten en kunt 's avonds en in het weekend opgepiept worden.

Deze opleiding is alleen voor Defensiemedewerkers.

Inhoud

Tijdens de opleiding leer je methoden van onderhoud, storingen zoeken en oplossen, afstellen, bijregelen en plannings maken. De volgende onderwerpen komen aan bod: inspectie methoden signalering, veiligheid, arbo en milieu, organisatie onderhoud en inspectie, elektrisch en mechanisch storing zoeken, meettechnieken, onderhoudsbeheerssysteem, kennis van opbouw en werking van standaard krachtbronnen, afstellen, bijregelen en meten, lokaliseren en analyseren van storing, tekeninglezen o.a. schema's, basis elektrotechniek fouten analyseren, montage en onderhoud pneumatiek, hydrauliek, PLC-techniek, plaat- en constructiewerk en verspanen, controlemeting uitvoeren, sensortechniek, meettechniek, Nederlands, loopbaan en burgerschap en rekenen.

Soort traject:	BBL
Lesmoment:	avond
Startdata:	Sneek in overleg

Toelating

Minimaal diploma lbo, vbo, vmbo, mavo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg of een gelijkwaardig diploma, een overgangsbewijs naar 4 havo of een mbo-diploma niveau 2. Soms wordt een instaptoets afgenomen om te bepalen of je voldoende kennis hebt van Nederlands en rekenen. Heb je geen toereikende vooropleiding, dan adviseren we je tijdens het intakegesprek over je mogelijkheden.

Stage/werkplek

Je zorgt zelf voor een erkende stage of werkplek om werkervaring (Beroepspraktijkvorming) op te doen. Als je al een werkgever hebt, zijn daar soms mogelijkheden.

Studielast

Studieduur	3 jaar
Leeruren	3 uren les per dag en circa 9 uur zelfstudie per week
Stage/werk	650 uur per jaar
Lesmoment	maandag en dinsdag van 18.30 - 21.30 uur, 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 intakegesprek met je besproken. Meer informatie over het (verschil in) aantal lesdagen en werkuren/stage per leerweg.

Kosten

	BBL
Scholingskosten:	€ 1.575,00 per opleidingsjaar
Lesmateriaal:	inclusief
Verbruiksmateriaal:	
Examenkosten:	
Totaalprijs: (betaling ineens)	€ 1.500,00 per opleidingsjaar
BTW:	vrijgesteld
Bijkomende kosten:	
Extra info kosten:	De scholingskosten betreffen een richtprijs per opleidingsjaar. Na het intakegesprek ontvang je een offerte. Je kunt in termijnen betalen. Bijkomende kosten zijn niet bij de totaalprijs inbegrepen. Dit betreffen kosten voor het lesmateriaal, zoals boeken, dat je dient aan te schaffen. Je hebt een laptop nodig om te werken in onze digitale omgeving.

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.

Diploma

Als je alle onderdelen goed hebt doorlopen en voldoet aan alle exameneisen, ontvang je het mbo-diploma Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw op niveau 3.

Contact

ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen

Telefoon: 058-2339966

E-mail: volwassenen@rocfriesepoort.nl

www.rocfriesepoort.nl/volwassenen