

## Monteur elektrotechniek MBO 2 BBL Defensie

Scholingstraject voor volwassenen

Crebo 25341

### Intro

Wil jij elektrotechnische systemen samenstellen, installeren, afstellen, inregelen en testen? Dan is deze opleiding echt iets voor jou.

Als monteur elektrotechniek werk je met elektrotechnische producten en systemen in de werkplaats of op locatie bij de klant. Je werkt bijvoorbeeld aan printplaten, die worden gebruikt voor verkeerslichten en mobiele telefoons. Maar ook aan besturingskasten, schakelpanelen, meet- en regelapparatuur, vul- en verpakkingsmachines, liften of windmolens. Nadat je de onderdelen hebt gemaakt, stel je ze samen tot een product. Je sluit het product aan en zorgt voor het inregelen en afstellen van de besturing. Tot slot, test je of alles het goed doet.

**Deze opleiding is alleen voor Defensiemedewerkers.**

### Inhoud

Tijdens de opleiding leer je het installeren van elektrotechnische producten en systemen. Daarnaast leer je elektrotechnische- en mechatronische producten samen te stellen. De volgende onderwerpen komen aan bod: kastenbouw, elektriciteitsleer, CAD, meetpracticum, praktijk, Nederlands, Engels, Loopbaan en burgerschap, rekenen/wiskunde en keuzedeel.

<b>Soort traject:</b>	<b>BBL</b>
Lesmoment:	middag, avond
Startdata:	Sneek op elk moment

### 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 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	2 jaar
Leeruren	6 uren les per dag en circa 6 uur zelfstudie per week
Stage/werk	650 uur per jaar
Lesmoment	maandag van 18.10 - 21.40 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

	<b>BBL</b>
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 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 Monteur Elektrotechniek op niveau 2.

## Contact

ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen

Telefoon: 058-2339966

E-mail: [volwassenen@rocfriesepoort.nl](mailto:volwassenen@rocfriesepoort.nl)

[www.rocfriesepoort.nl/volwassenen](http://www.rocfriesepoort.nl/volwassenen)