



## Assistent metaal-, elektro- en installatietechniek

### Leerweg

BBL deeltijd

### Niveau

Niveau 1

### Duur

1 jaar

### Crebo

25744

### Locatie

Winschoterdiep 50, Groningen

Een assistent metaal-, elektro- en installatietechniek voert eenvoudige werkzaamheden uit. Denk bijvoorbeeld aan het op maat maken van buis- en plaatwerk, het boren van bevestigingsgaten en het monteren en demonteren van onderdelen en eenvoudige constructies. Ook help je anderen bij hun werk door materiaal en gereedschap aan te geven.

### Over jou

- ✓ Je bent technisch
- ✓ Je bent nauwkeurig
- ✓ Je kunt goed samenwerken

## Inhoud

Deze opleiding duurt 1 jaar. Tijdens het schooljaar ga je één dag in de week naar school. De andere vier dagen van de week werk je bij je leerbedrijf.

Je leert tijdens deze opleiding van alles over metaaltechniek, elektrotechniek en constructietechniek. Je gaat met verschillende materialen, gereedschappen en machines werken. Jij kunt straks bijvoorbeeld plaatwerk op maat maken en bevestigingsgaten boren. Ook kan jij straks lassen, draaien, frezen en onderdelen monteren en demonteren. Dit moet natuurlijk allemaal op een veilige manier gebeuren, ook dat is onderdeel van je opleiding. Omdat je straks je collega's gaat helpen, leer je ook goed overleggen en samenwerken.

## Vakken

### Beroepsgerichte vakken

- Vakleer (constructie, lassen, draaien en frezen)

### Algemene vakken

Je hebt bij deze mbo-opleiding ook algemene vakken: Nederlands, rekenen en burgerschap.

### Keuzedelen

Tijdens je opleiding mag je een aantal vakken zelf kiezen. Dit zijn *keuzedelen*. Met keuzedelen kun je je kennis en skills verder verdiepen of verbreden. Je mag dus een deel van je opleiding zelf invullen.

## Leerbaan

Voordat je kunt starten met een BBL-opleiding, heb je zelf een werkplek (leerbaan) bij een erkend leerbedrijf gevonden. Je bent daar in dienst en hebt een arbeidsovereenkomst. Theorie krijg je op school, maar de praktijk leer je op je werkplek.

Tijdens je opleiding werk je minimaal 20 uur per week bij je leerbedrijf. Om die reden kun je alleen een BBL-opleiding volgen als je ook een werkplek bij een erkend leerbedrijf hebt.

## Toelating

Je kunt niveau 1 volgen als je géén vmbo- of mbo-diploma hebt.

### Erkend leerbedrijf

Voor de BBL werken en leren geldt dat je minimaal 16 jaar bent en in dienst bent bij een erkend leerbedrijf waar je je praktijk kunt doen.

Je moet op 31 juli 16 jaar of ouder zijn.

### Aanmelden

Voldoe je aan de toelatingseisen die hierboven staan? Dan kun je je aanmelden voor de

opleiding. Een opleiding kent één of meer startmomenten. Deze staan hieronder in het blokje 'Meld je aan'.

- Start de opleiding in augustus/september? Meld je dan uiterlijk 1 april aan zodat je zeker weet dat je de opleiding kunt volgen. Na die tijd kun je je ook nog wel aanmelden, maar dan kan het zijn dat de opleiding vol is.
- Start de opleiding in februari? Meld je dan uiterlijk 1 december aan.
- Heeft de opleiding een 'flexibele instroom'? Dan kun je op meerdere momenten in het jaar beginnen. De opleiding neemt hierover contact met je op.

### Zo werkt aanmelden

## Na je opleiding

### Wil je werken?

Je gaat aan het werk bij een bedrijf in de elektrotechniek, installatietechniek of werktuigbouwkunde. Denk bijvoorbeeld aan een metaalbedrijf of een productiehal. Je werkt dan in een werkplaats, bij klanten thuis of op een bouwplaats. Hier help je bij de werkzaamheden.

### Wil je verder studeren?

Als je het diploma van deze opleiding hebt gehaald, dan kun je ook verder gaan studeren. Met een niveau 1-diploma kun je een opleiding op niveau 2 doen. Dit kan in hetzelfde vakgebied zijn, of in een heel ander vakgebied. Let er wel op dat de toelatingseisen bij sommige opleidingen anders kunnen zijn. Deze eisen vind je terug onder 'Toelating' op de opleidingspagina.

### Bekijk onze niveau 2-opleidingen

## Kosten

### Lesgeld

Voor elke opleiding betaal je vanaf je 18e jaar het wettelijk bepaalde lesgeld (BOL) of cursusgeld (BBL). Ben je jonger? Dan betaal je nog geen lesgeld of cursusgeld.

### Extra schoolkosten

Daarnaast moet je rekening houden met kosten voor studieboeken, speciale software of werkkleding. Als de extra schoolkosten voor deze opleiding bekend zijn, staan ze hieronder vermeld. De bedragen zijn een schatting.

- 1e jaar € 400,-

### Laptopkosten

Voor je opleiding heb je een eigen laptop nodig. De laptop koop je zelf. Van je opleiding krijg je meer informatie over de eisen waaraan de laptop moet voldoen.

### Financiële ondersteuning

Wist je dat je ook financiële ondersteuning kunt krijgen als je een opleiding gaat volgen? We hebben een aantal mogelijkheden op een rij gezet.

## Deze opleiding volgen?

Deze opleiding bieden wij aan met onderstaande startmoment(en) en locatie(s). Lijkt jou deze opleiding leuk? Meld je dan aan via onze website: [noorderpoort.nl](https://noorderpoort.nl)

Startdatum	Locatie
01 augustus 2025	Winschoterdiep 50, Groningen
Flexibele instroom	Winschoterdiep 50, Groningen

### Wij helpen je kiezen!

Leuk dat je interesse hebt in deze opleiding bij Noorderpoort. Een opleiding kiezen kan best lastig zijn, hè. Misschien kun je nog wel een beetje hulp gebruiken? Wij helpen je graag! Dan doen we op verschillende manieren en op verschillende momenten tijdens jouw zoektocht.

[Zo kunnen wij jou helpen kiezen >](#)

### Open Dagen

Wil je meer weten over deze of een andere opleiding? Kom dan naar onze Open Dagen en Meeloopdagen. Dit is de leukste en beste manier om te ontdekken of een opleiding iets voor jou is.

[Bekijk alle events >](#)

**Noorderpoort**

088 230 9999

[info@noorderpoort.nl](mailto:info@noorderpoort.nl)

WhatsApp: 06 25 68 19 18  
[noorderpoort.nl](https://noorderpoort.nl)

Deze informatie kan tussentijds wijzigen. Bekijk de website voor de meest actuele gegevens.