



## Assistent metaal-, elektro- en installatietechniek

### Leerweg

BOL voltijd

### 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 leerjaar heb je les op school en loop je stage bij een bedrijf. Naast de algemene vakken als Nederlands, Rekenen en Sport, krijg je ook een aantal uur per week Vakleer. Je maakt dan bijvoorbeeld verslagen, oefent praktijksituaties, voert gesprekken, houdt een presentatie en maakt een werkstuk.

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)
- Basisvaardigheden metaal

### Algemene vakken

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

### 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.

## Stage

Een deel van je opleiding bestaat uit stage. De kennis en vaardigheden die je op school hebt opgedaan, pas je toe in de praktijk bij een erkend leerbedrijf. We noemen dat beroepspraktijkvorming (BPV).

Tijdens je stage krijg je begeleiding van iemand binnen het leerbedrijf waar je stage loopt, en van je stagebegeleider vanuit de opleiding. Je kunt bij hen terecht wanneer je vragen hebt. Ook bespreken jullie regelmatig de voortgang van je stage.

Het schooljaar is ingedeeld in vier periodes. In elke periode volg je lessen en loop je stage. Zo leer je het vak het beste.

## Toelating

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

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 februari 2025 | Winschoterdiep 50, Groningen |
| 01 augustus 2025 | 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.