



## EERSTE MONTEUR ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIES WONING & UTILITEIT

# Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit



Niveau 3 - BBL BOL



3 jaar



Assen

## In het kort

Denk je dat de opleiding Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit wat voor jou is? Hier lees je alles over deze opleiding. Als Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit ga je aan de slag met het installeren van elektrotechnische installaties, denk bijvoorbeeld aan beveiligingssystemen, telecominstallaties en zonnepanelen. Dit doen je voornamelijk bij gebouwen en woningen.

Onze opleiding biedt een unieke combinatie van theoretische kennis en praktische vaardigheden. Leer te werken met bekabeling en bedrading, veiligheid en het aansturen van andere monteurs. Iets voor jou? Meld je dan meteen aan. Meer weten? Lees hieronder verder.

## Is de opleiding Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit iets voor jou?

- Passie voor het leren over elektrotechniek, materialen en gereedschappen.
- Bereidheid om mensen te helpen met hun vragen over elektrotechnische systemen en de veiligheid ervan.
- Bezig zijn met ingewikkelde elektrotechnische installaties binnen woningen en gebouwen.
- Andere monteurs willen aansturen binnen hetzelfde vak.

Past dit allemaal bij jou? Dan kan de opleiding Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit de perfecte match zijn!

## Hoe ziet het beroep eruit?

Als Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit ben je een echte expert in het aanleggen van elektriciteit in woningen en gebouwen. Je speelt een cruciale rol in de veiligheid van deze systemen voor wie de klus ook bedoeld is. Hieronder volgen enkele kenmerken van het beroep:

- Jij zorgt ervoor dat de opdrachtgever veilig elektriciteit kan gebruiken.
- Jij hebt overzicht en kan goed met je handen werken.
- Jij houdt goed in de gaten hoe elektronische systemen werken en kan helpen bij problemen.
- Jij werkt samen en begeleidt andere monteurs om tot een zo goed mogelijk resultaat te komen.
- Jij hebt brede kennis over verdeel- en besturingssystemen.

## Over de opleiding

Deze opleiding leert je veel over elektrotechniek, materialen en gereedschappen. Theorie is natuurlijk belangrijk, maar je leert vooral hoe je die theorie kan en moet gebruiken in de praktijk.

## Ga jij werken als Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit?

Ben je inmiddels helemaal verkocht en weet je zeker dat de opleiding Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties Woning en Utiliteit dé opleiding is die je wilt volgen? Schrijf je dan meteen in! Wil je toch liever eerst meer weten over de opleiding of kan je wel wat advies gebruiken? Neem dan contact op of maak gebruik van onze studiekeuzehulp.

## Open dag en meer

DC helpt jou graag bij het maken van een studiekeuze. Kom naar onze open dag, loop een dag mee of ga in gesprek met een docent. Het hele jaar door bieden wij verschillende events aan. Kijk voor de datums en mogelijkheden op [drenthecollege.nl/events](https://drenthecollege.nl/events)

## Aanmelden

Heb jij je keuze gemaakt voor een mbo-opleiding? Meld je dan nu aan via onze website: [drenthecollege.nl/aanmelden](https://drenthecollege.nl/aanmelden)

# De opleiding

## Vakken en keuzedelen

Tijdens de lessen en praktijk leer je onderdelen van elektrotechnische installaties in elkaar zetten en installeren. Ook komt het verhelpen van storingen aan bod en leer je hoe je andere monteurs aanstuurt.

### Vakken:

- Elektrotechniek
- Materiaalkennis
- Verdeelsystemen
- Besturingssystemen
- Nederlands
- Rekenen
- Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)
- Burgerschap

## Leerwerkplek

### BBL

Bij de Beroepsbegeleidende Leerweg (BBL) combineer je werken en leren. Naast je baan heb je één of meerdere dagdelen in de week school. Om een BBL-opleiding te volgen ben je 16 jaar of ouder en werk je bij een erkend leerbedrijf en werk je minimaal 18-20 uur per week. Je gaat zelf op zoek naar een baan. Erkende leerbedrijven vind je op [leerbanenmarkt.nl](https://leerbanenmarkt.nl).

### BOL

Bij de Beroepsopleidende Leerweg (BOL) ga je naar school en doe je praktijkervaring op tijdens je stage. Stage wordt ook wel beroepspraktijkvorming genoemd. Je loopt stage bij een erkend leerbedrijf. Erkende leerbedrijven vind je op [stagemarkt.nl](https://stagemarkt.nl).

## Stage

### BBL

Bij de Beroepsbegeleidende Leerweg (BBL) combineer je werken en leren. Naast je baan heb je één of meerdere dagdelen in de week school. Om een BBL-opleiding te volgen ben je 16 jaar of ouder en werk je bij een erkend leerbedrijf en werk je minimaal 18-20 uur per week. Je gaat zelf op zoek naar een baan. Erkende leerbedrijven vind je op [leerbanenmarkt.nl](https://leerbanenmarkt.nl).

### BOL

Bij de Beroepsopleidende Leerweg (BOL) ga je naar school en doe je praktijkervaring op tijdens je stage. Stage wordt ook wel beroepspraktijkvorming genoemd. Je loopt stage bij een erkend leerbedrijf. Erkende leerbedrijven vind je op [stagemarkt.nl](https://stagemarkt.nl).

## Onze begeleiding

Persoonlijke aandacht vinden wij belangrijk. Tijdens je opleiding krijg je een loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er) die je begeleidt bij je studievoortgang en ontwikkeling. Je kunt altijd terecht bij jouw LOB'er.

Misschien heb je daarnaast ook behoefte aan aanvullende begeleiding. Drenthe College heeft een uitgebreid netwerk van professionals binnen en buiten de school. Zij hebben veel ervaring met het begeleiden van hulpvragen op allerlei vlakken. Denk bijvoorbeeld aan financiële, persoonlijke of gezondheidsproblemen of een bepaalde vorm van Passend Onderwijs. Je staat er nooit alleen voor!

## Versnellen of intensiveren

Het is mogelijk om jouw opleiding te versnellen of intensiveren. Dit hangt af van jouw ervaring en inzet. Dit doe je in overleg met jouw loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er).

Meer dan een Diploma is de verzamelnaam voor alle extra activiteiten die je bij Drenthe College kunt doen naast je opleiding. Zoek je meer uitdaging of wil je jezelf ontwikkelen? Dan zijn er diverse excellentie-trajecten. Denk bijvoorbeeld aan Skills, Topacademie en stagelopen in het buitenland.

## Leslocaties

- Techniekcentrum, Aziëweg 2

## Aan het werk

Na je opleiding kan je aan de slag als eerste monteur elektrotechnische installaties bij een elektronische installatiebedrijf. Vanuit daar werk je op op verschillende locaties, zoals in woningen, woongebouwen, winkels of bedrijven.

## Verder studeren

Bij Drenthe College kan je verder studeren aan een niveau 4 opleiding.

## Toelatingseisen

### BBL

Je bent in het bezit van minimaal één van onderstaande documenten:

- Vmbo-diploma kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg
- Havo met overgangsbewijs naar leerjaar 4
- Mbo-diploma niveau 2 elektrotechniek of vergelijkbaar diploma

Extra toelatingseis BBL:

Je hebt een arbeidsovereenkomst voor 18 tot 20 uur per week bij een werkgever binnen jouw opleidingsbranche.

### BOL

Je bent in het bezit van minimaal één van onderstaande documenten:

- Vmbo-diploma kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg
- Havo met overgangsbewijs naar leerjaar 4
- Mbo-diploma niveau 2 elektrotechniek of vergelijkbaar diploma

## Lesgeld

## **BBL**

Ga je deeltijd studeren en ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder? Dan betaal je cursusgeld aan Drenthe College. De hoogte van dit bedrag verschilt per opleiding. [Kijk op de site van de Rijksoverheid voor de actuele cursuskosten.](#)

## **BOL**

Ga je voltijd studeren en ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder? Dan betaal je wettelijk lesgeld aan DUO. Naast het lesgeld zijn er ook kosten voor bijvoorbeeld persoonlijke schoolspullen, boeken en licenties. [Kijk op de site van DUO voor de actuele studiekosten.](#)

## **Boeken en overige kosten**

### **BBL**

#### **Boeken:**

- Licenties algemeen € 50,-
- Boeken/licenties vakopleiding +/- € 200,- per jaar

#### **Overige kosten:**

- Laptop
- Gereedschap € 175,-
- Bedrijfskleding € 70,-

### **BOL**

#### **Boeken:**

- Licenties algemeen € 50,-
- Boeken/licenties vakopleiding +/- € 200,- per jaar

#### **Overige kosten:**

- Laptop
- Bedrijfskleding € 70,-
- Gereedschap € 175,-