



roc van  
twente

## techniek

mbo-opleiding

niveau: 3

leerweg: BOL

# Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving

Als eerste monteur elektrotechnische installaties zorg jij ervoor dat alles wat we nodig hebben blijft werken. Of het nu gaat om datanetwerken in kantoren, beveiligingssystemen in winkels of verlichting en ventilatie in ziekenhuizen, jij weet hoe het werkt. En nog belangrijker: jij monteert, repareert en vernieuwt de installaties en systemen wanneer dit nodig is. Zelfstandig, maar ook met je team. Zo ben jij enorm belangrijk voor een heleboel mensen en heb je bovendien heel afwisselend werk.

## Past dit beroep bij jou?

Je hebt goed technisch inzicht en werkt netjes en zelfstandig. Goed omgaan met anderen is ook belangrijk: jij begeleidt collega's en gaat ook goed om met klanten.

### Feiten in het kort



Duur  
1 of 3 jaar



Startdatum  
Augustus 2026 | februari 2027



Leslocatie(s)  
De Sumpel 4-6, Almelo



Schooljaar  
2026-2027

### Lessen en stages

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk, zowel op school als tijdens je stage. Zo leer je het echte werk kennen. Je leert ook samenwerken en je volgt algemene vakken.

In het derde leerjaar vervolg je de opleiding in de BBL. Je gaat dan twee dagdelen per week naar school en daarnaast werk je vier of vijf dagen per week bij een erkend leerbedrijf.

## Hoe zien de examens er uit?

Je sluit de opleiding af met een Proeve van Bekwaamheid (PvB). Hierin laat je zien dat je in de praktijk kunt toepassen wat je geleerd hebt. Daarnaast doe je examen in de algemene vakken en je keuzedelen. Check voor meer informatie [www.rocvantwente.nl/examens](http://www.rocvantwente.nl/examens) of [www.rocvantwente.nl/keuzedelen](http://www.rocvantwente.nl/keuzedelen).

## Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Basis energietechniek
- Elektrische aandrijvingen
- Installatietechniek
- Loopbaan en Burgerschap
- Nederlands
- Practicum meten
- Praktijk
- Rekenen
- Voorschriften

## Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- of een mbo-diploma Elektro niveau 2 (de opleiding duurt dan geen 3, maar 1 jaar)
- of een gelijkwaardig diploma

De eerste twee leerjaren van de opleiding worden aangeboden in de BOL. Het derde leerjaar wordt gevolgd in de BBL.

## Wat kost de opleiding?

Wettelijk lesgeld: € 1.511,- (per schooljaar). Als je op 1 augustus 2026 18 jaar of ouder bent moet je dit betalen. Indien je op deze datum nog geen 18 jaar bent hoeft je het hele schooljaar nog geen lesgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 600,- voor het eerste leerjaar, ongeveer € 375,- voor het tweede leerjaar en ongeveer € 425,- voor het derde leerjaar. Daarnaast heb je een laptop nodig. Zie [www.rocvantwente.nl/laptops](http://www.rocvantwente.nl/laptops).

Meer informatie over leermiddelen? Kijk dan op [www.rocvantwente.nl/mbowebshop](http://www.rocvantwente.nl/mbowebshop). Meer informatie over de kosten? Kijk dan op [www.rocvantwente.nl/kosten](http://www.rocvantwente.nl/kosten).

## Wat kun je na deze opleiding?

Je kunt aan de slag als eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving. Deze opleiding kun je dan in 2 jaar afronden.

## Extra informatie

Je begint de opleiding in de BOL. Als je 18 jaar of ouder bent kun je studiefinanciering aanvragen, zie [www.duo.nl](http://www.duo.nl). In het derde leerjaar vervolg je de opleiding in de BBL. Je hebt dan een leerwerkplek nodig voor vier of vijf dagen per week. Daarnaast ga je twee dagdelen per week naar school. Vergeet dan niet om zelf je studiefinanciering en reisproduct stop te zetten omdat je nu gaat werken.

## Contact met studie informatiepunt

whatsapp 06 - 29 00 79 91

telefoon 088 - 178 22 22

e-mail [info@rocvantwente.nl](mailto:info@rocvantwente.nl)

**Check rocvantwente.nl voor aanmelden en meer info**

---

## **Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving BOL/3**

ROC van Twente

Let op: aan de informatie van deze opleidingsfolder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud.