



**roc van  
twente**

## **techniek**

mbo-opleiding

niveau: 2

leerweg: BOL

## **Monteur mechatronica**

Als monteur mechatronica weet je alles van machines. Of het nu gaat om volautomatische melkmachines, lasrobots, sorteermachines, plaatsingsmachines, kopieermachines of printers. Jij zet ze eigenhandig in elkaar en monteert elektronische onderdelen of onderdelen die door lucht (pneumatiek) of vloeistof (hydrauliek) worden aangedreven. Maar dat niet alleen. Je stelt ze ook in met behulp van computers, zorgt voor het onderhoud en staat klaar bij storingen of problemen. Met veel eigen verantwoordelijkheid, maar ook goede ondersteuning van je leidinggevende.

### **Past dit beroep bij jou?**

Je werkt zorgvuldig, nauwkeurig en gaat goed met mensen om. Ook heb je snel door hoe dingen in elkaar zitten. Je kunt zelfstandig werken, maar ook goed samenwerken in een team.

### **Feiten in het kort**



Duur  
**2 jaar**



Startdatum  
**Augustus 2026 | februari 2027**



Leslocatie(s)  
**Sportlaan Driene 2-4, Hengelo**



Schooljaar  
**2026-2027**

### **Lessen en stages**

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk en hoe jij daar werkt. Op school krijg je praktijkopdrachten en je loopt stage (BPV).

## Hoe zien de examens er uit?

Je sluit je opleiding af met een Proeve van Bekwaamheid (PvB). Hierin laat je zien dat je in de praktijk kunt toepassen wat je geleerd hebt. Verder hou je een portfolio bij en 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?

- Besturingstechniek
- Elektrotechniek
- Hydrauliek
- Loopbaan en Burgerschap
- Montage en onderhoud
- Nederlands
- Pneumatiek
- Rekenen
- Werktuigbouwkunde

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

Je hebt nodig:

- een diploma vmbo basisberoepsgerichte leerweg
- of een mbo-diploma Entreeopleiding niveau 1

## 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 hoef je het hele schooljaar nog geen lesgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 800,- voor de hele opleiding. 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 monteur mechatronica. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Eerste monteur mechatronica niveau 3.

## Contact met studie informatiepunt

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| whatsapp | 06 - 29 00 79 91                                               |
| telefoon | 088 - 178 22 22                                                |
| e-mail   | <a href="mailto:info@rocvantwente.nl">info@rocvantwente.nl</a> |

## Check [rocvantwente.nl](http://rocvantwente.nl) voor aanmelden en meer info

---

### Monteur mechatronica BOL/2

ROC van Twente

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