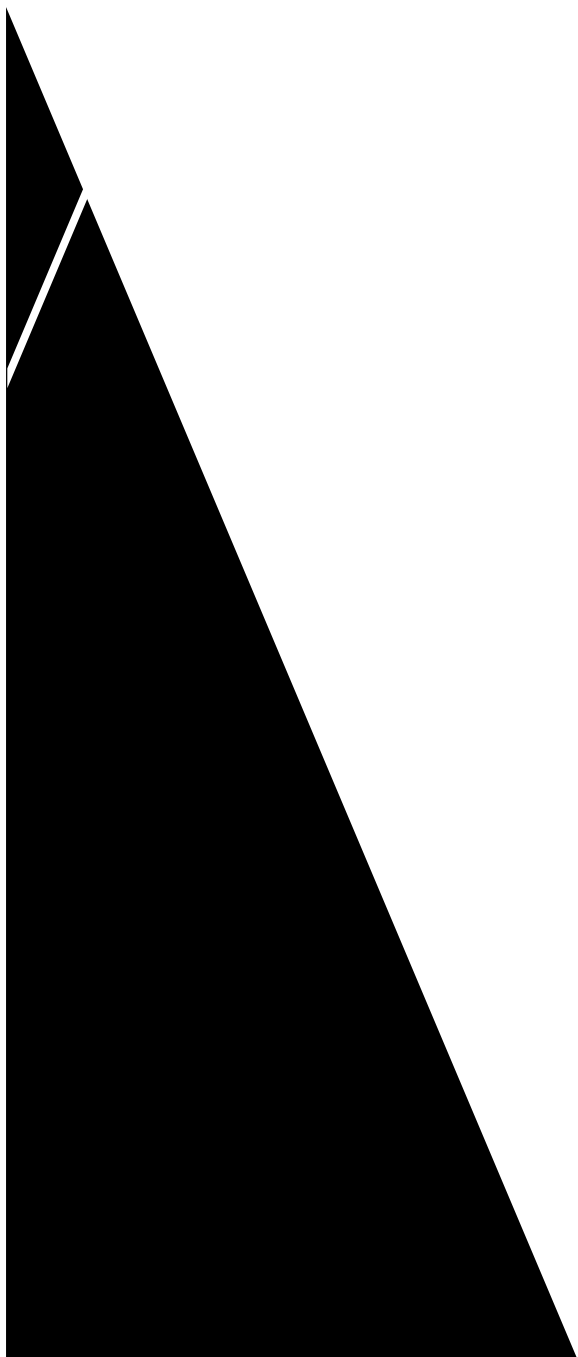
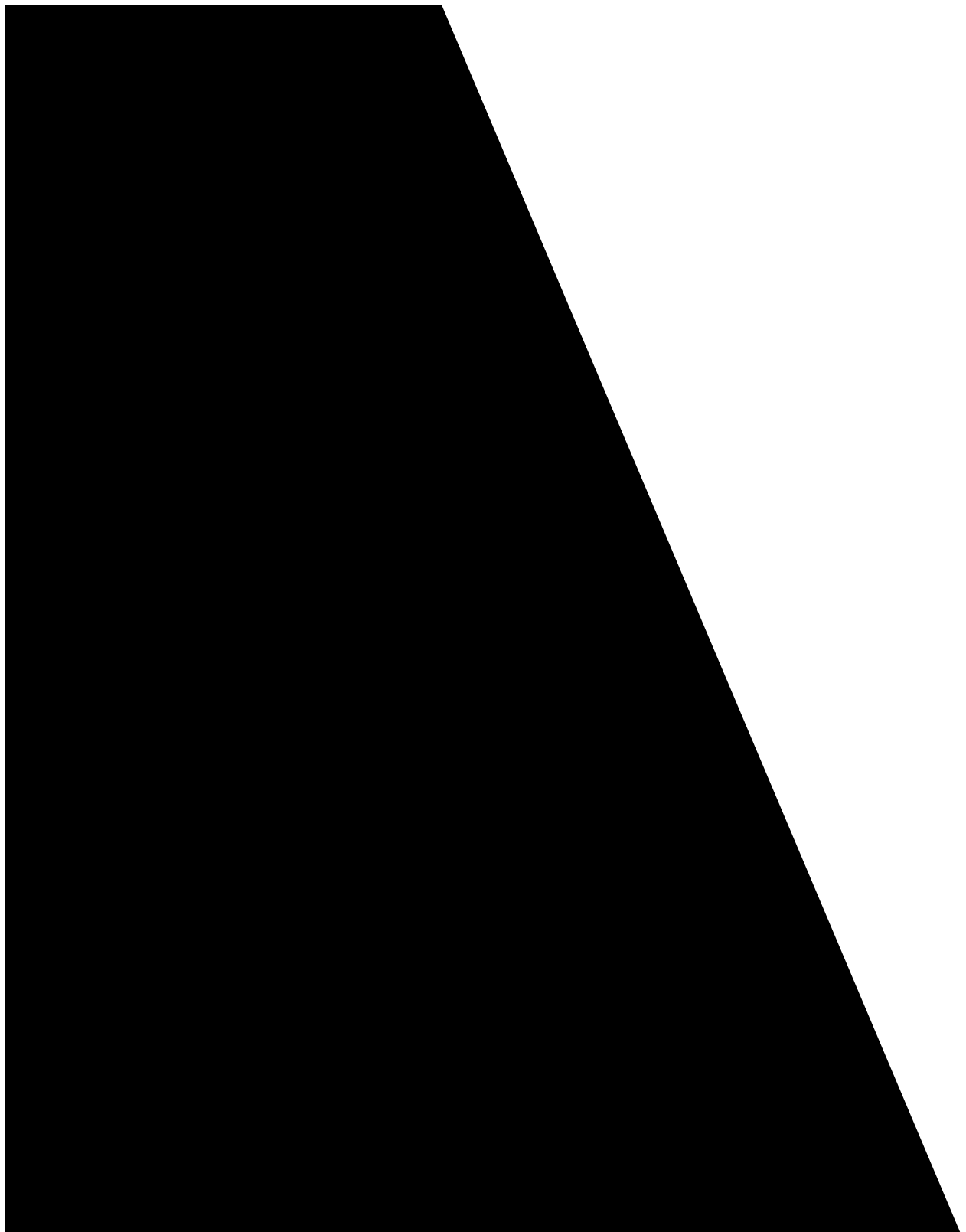






roc van twente

techniek

MBO-opleiding
niveau: 2
leerweg: BOL

Monteur mechatronica (Monteur elektrotechnische systemen)

Als monteur mechatronica zorg je dat belangrijke elektrotechnische industriële systemen goed blijven werken. Denk aan machines in een fabriek, maar ook verkeerslichten, ventilatie en verlichting in tunnels, treinen, trams en grote schepen, maar ook bij beweegbare bruggen en sluizen. Je stelt ook de producten samen, die je plaatst en aansluit. Daarna zorg je voor het afstellen, inregelen en testen, zodat alles goed werkt. Een verantwoordelijke baan dus, waarin geen dag hetzelfde is.

Past dit beroep bij jou?

Je bent technisch en handig. Je kunt zelfstandig werken, maar ook samenwerken. Je kunt ook goed met mensen omgaan.

Feiten in het kort



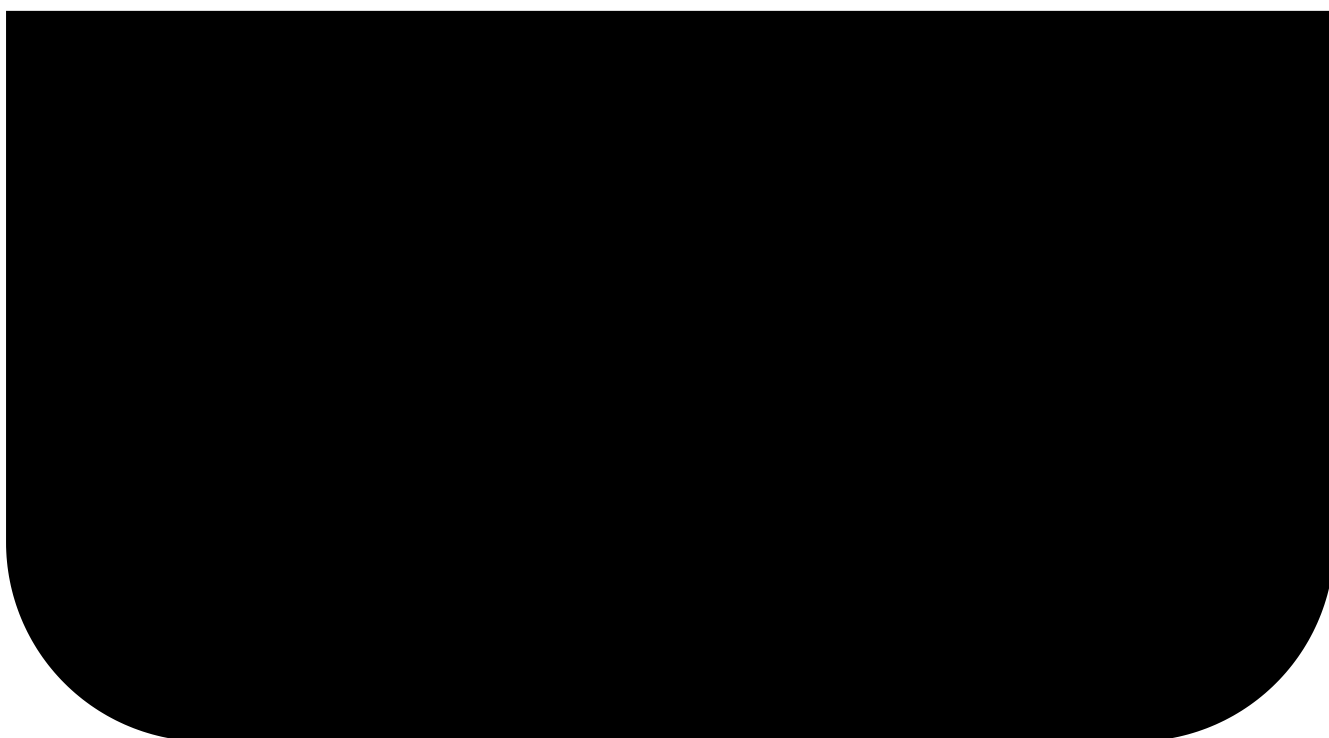
•
Duur
2 jaar



•

Startdatum

Augustus | het hele schooljaar door (bij voldoende deelname)



•
Schooljaar
2026-2027

Lessen en stages

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Zowel op school als tijdens je stage krijg je veel praktijkles. Zo leer je het vak kennen en samenwerken. Je krijgt ook algemene vakken en begeleiding bij de studie.

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. Zie www.rocvantwente.nl/examens.

Ook de door jou gekozen keuzedelen worden geëxamineerd. Over het kiezen van de keuzedelen word je in het eerste leerjaar uitgebreid geïnformeerd. Algemene informatie over keuzedelen vind je op www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Loopbaan en Burgerschap
- Nederlands
- Praktijk meten
- Praktijk werkplaats
- Rekenen
- Teken
- Vakkennis
- Vakleer

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: € 1.458,- (per schooljaar). Als je op 1 augustus 2025 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 € 865,- voor het eerste leerjaar, ongeveer € 375,- voor het tweede leerjaar.

Meer informatie over leermiddelen? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/mbowebshop.
Meer informatie over de kosten? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/kosten.

Wat kun je na deze opleiding?

Je kunt blijven werken als monteur mechatronica (monteur elektrotechnische systemen). Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Eerste monteur mechatronica (Eerste monteur elektrotechnische systemen) niveau 3. Die opleiding kun je dan in 1 jaar afronden.

Contact met studie informatiepunt

Whatsapp 06 - 29 00 79 91

Telefoon 088 - 178 22 22

E-mail info@rocvantwente.nl

Check rocvantwente.nl voor aanmelden en meer info

Monteur mechatronica (Monteur elektrotechnische systemen) 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.