



roc van
twente

techniek
mbo-opleiding
niveau: 3
leerweg: BOL

Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw

Als eerste monteur service en onderhoud zorg jij dat mensen altijd kunnen vertrouwen op installaties. Of het nu gaat om koelsystemen in een fabriek, ventilatie in een kantoor of verwarming in woningen. Jij kent de apparaten van binnen en buiten, waardoor je zorgt voor vakkundig onderhoud. En is er een storing in het werktuigbouwkundige gedeelte? Dan los jij het razendsnel op. Samen met je collega's, maar met jou in een verantwoordelijke en soms aansturende rol.

Past dit beroep bij jou?

Je bent zelfstandig en pakt graag zelf werkzaamheden op. Je bent technisch en gedreven. Ook hou je je altijd aan de veiligheidsregels. Daarnaast vind je het leuk om klanten te helpen.

Feiten in het kort



Duur
2 of 3 jaar



Startdatum
Augustus | februari



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 daarin werkt. Op school krijg je praktijkopdrachten en je loopt stage (BPV).

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. Ook doe je examens in de algemene vakken en je keuzedelen. Check voor meer informatie www.rocvantwente.nl/examens of www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Aandrijftechniek
- Hydrauliek
- Inspecteren
- Loopbaan en Burgerschap
- Nederlands
- Onderhoud en revisie
- Rekenen
- Vakleer

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een vmbo diploma kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- of een mbo-diploma Monteur werktuigkundige installaties niveau 2
- of een mbo-diploma Monteur service en onderhoud installaties en systemen niveau 2 (de opleiding duurt dan geen 3, maar 2 jaar)
- of een gelijkwaardig diploma

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 € 500,- voor de tweejarige opleiding en € 700,- voor de driejarige opleiding. Daarnaast heb je een laptop nodig. Zie www.rocvantwente.nl/laptops.

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 werken als eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Technicus service en onderhoud werktuigkundige installaties niveau 4. Ook zijn er verschillende bijscholings- en beroepsgerichte cursussen.

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

Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw 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.