

roc van twente

techniek
mbo-opleiding
niveau: 3
leerweg: BBL

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
3 jaar

Startdatum
Augustus | februari

Leslocatie(s)
Sportlaan Driene 2-4, Hengelo

Schooljaar
2027-2028

Theorie en praktijk

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Je werkt vier dagen bij een erkend leerbedrijf. Daarnaast volg je 8 uur per week theorielessen en 8 uur per week praktijkonderwijs bij SMEOT, waar je de kennis en vaardigheden opdoet die je nodig hebt voor jouw beroep.

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 examen 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 (leer)werkplek als eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw bij een erkend leerbedrijf (4 dagen per week). Kijk voor meer informatie op www.leerbanenmarkt.nl.

Daarnaast heb je nodig:

- minimaal een diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- *of* een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- *of* een mbo-diploma niveau 2

Wat kost de opleiding?

Wettelijk cursusgeld: € 784,- (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 cursusgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 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 blijven 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.

Extra informatie

- De opleidingskosten worden in veel gevallen door het bedrijf betaald.
- Na aanmelding wordt in overleg met SMEOT een passende leerplek gezocht bij een erkend leerbedrijf. Je komt in dienst van dit leerbedrijf. De opleidingskosten worden door SMEOT betaald. De laptop komt voor eigen rekening.

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 BBL/3

ROC van Twente

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