

techniek

mbo-opleiding
niveau: 2
leerweg: BBL

Medewerker productietechniek (Verspaner)

Als verspaner bewerk je allerlei harde materialen, zoals staal, aluminium of gietijzer. Dat is echt precisiewerk, want de producten moeten voldoen aan allerlei eisen en maten. Ook de materialen, gereedschappen en machines moeten goed zijn. Je bent dan ook een vakspecialist. Je draait, freest en gebruikt daarvoor werktekeningen. Je weet precies welke kwaliteit je moet leveren. En: je houdt de kosten goed in de gaten.

Past dit beroep bij jou?

Je bent handig en creatief. En je hebt snel door hoe een constructie of een ontwerp in elkaar zit. Je werkt nauwkeurig en zorgvuldig.

Feiten in het kort



Duur
2 jaar



Startdatum
Februari 2026 | augustus 2026 | februari 2027



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



Schooljaar
2026-2027

Theorie en praktijk

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Je werkt minimaal 16 uur per week bij een erkend leerbedrijf. Daarnaast volg je twee dagdelen per week onderwijs op school, waar je de theorie krijgt die je nodig hebt voor jouw beroep.

Hoe zien de examens er uit?

Je sluit je opleiding af met een Proeve van Bekwaamheid (PvB) af. Hierin laat je zien dat je in de praktijk kunt toepassen wat je geleerd hebt. Verder hou je een portfolio bij en doe je examens in algemene vakken en je keuzedelen. Wil je daar meer over weten? Check dan www.rocvantwente.nl/examens of www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Boren
- CNC-verspanen (basis)
- Draaien
- Frezen
- Loopbaan en Burgerschap
- Meten
- Nederlands
- Rekenen

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een (leer)werkplek als medewerker productietechniek (verspaner) bij een erkend leerbedrijf (wettelijk minimaal 16 uur per week)
- heb je nog geen leerbedrijf? Kijk voor meer informatie op www.leerbanenmarkt.nl
- goed om te weten: Lukt het niet een leerbedrijf te vinden? Dan mis je het praktijkdeel van de opleiding en kun je het diploma niet behalen

Daarnaast heb je nodig:

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

Wat kost de opleiding?

Wettelijk cursusgeld: € 314,- (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 cursusgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 500,- voor de hele opleiding. Voor de opleiding in Hengelo 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 medewerker productietechniek (verspaner). Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Allround medewerker productietechniek (Allround precisieverspaner) niveau 3.

Extra informatie

- De opleidingskosten worden in veel gevallen door het bedrijf betaald.
- REMO (Rijssen): na aanmelding kom je in dienst van REMO en zoeken we samen een passende leerplek bij één van de lidbedrijven. Alle opleidingskosten worden door de REMO betaald. Aanmelden moet altijd bij ROC van Twente én bij REMO West-Twente: www.remo-wt.nl.
- SMEOT (Hengelo): 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

Medewerker productietechniek (Verspaner)
BBL/2

ROC van Twente

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