

laboratoriumtechniek en procesindustrie

mbo-opleiding

niveau: 2

leerweg: BBL

Procesoperator A

Als procesoperator A ben jij verantwoordelijk voor een deel van een productieproces. Je bedient en bewaakt apparatuur, controleert de kwaliteit van het product en het proces en grijpt in als dat nodig is. Verder zorg je natuurlijk dat alles veilig en volgens de voorschriften verloopt. Dat doe je vaak vanuit een productieruimte met machines. Daarnaast werk je aan de machines en verricht je onderhoudswerk, vooral zelfstandig, maar je overlegt ook veel met je team en leidinggevenden.

Past dit beroep bij jou?

Je hebt een groot verantwoordelijkheidsgevoel en werkt met aandacht. Je maakt de juiste keuzes bij (dreigende) storingen of problemen. Verder kan je heel goed samenwerken en vind je werken in ploegendiensten geen probleem.

Feiten in het kort



Duur
2 jaar



Startdatum
**Mei 2026 | augustus 2026 | november 2026
| februari 2027**



Leslocatie(s)
**Parkweg 1-2, Hardenberg
De Sumpel 4-6, Almelo
M.H. Tromplaan 28, Enschede**



Schooljaar
2026-2027

Theorie en praktijk

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Je werkt minimaal 16 uur per week als procesoperator A. Daarnaast volg je 2½ uur online les. Deze wordt 2 keer op één dag aangeboden (zowel in de ochtend als in de middag). De online lessen kun je volgen vanuit huis, werkplek of school. Naast de online lessen ga je nog 2½ uur naar school (kan op verschillende locaties) waarbij je de lesstof zelfstandig kunt doornemen. Je wordt daarbij begeleid door een docent.

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 ook examen in algemene vakken en keuzedelen. Wil je daar meer over weten? Check dan www.rocvantwente.nl/examens of www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Hydrauliek en pneumatiek
- Kwaliteitszorg
- Logistiek
- Loopbaan en Burgerschap
- Materiaalkennis
- Meet- en regeltechniek
- Natuurkunde
- Nederlands
- Practicum
- Procesbeheersing
- Procestechniek
- Rekenen
- Scheikunde
- Wiskunde

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een (leer)werkplek als procesoperator A 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 (met bij voorkeur wis- of natuur- en scheikunde 1 in je pakket)
- 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 hoef je het hele schooljaar nog geen cursusgeld te betalen. Leermiddelen: Leerjaar 1: ongeveer € 810,-. Leerjaar 2: ongeveer € 605,- (prijs van keuzedeel is niet meegenomen, dit is volledig afhankelijk van de keuze). 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 procesoperator A bij procestechnische bedrijven in bijvoorbeeld de chemie, voeding, textiel, papier, rubber en kunststoffen of metaalproductie. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de opleiding Procesoperator B niveau 3.

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

Procesoperator A 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.