



**roc van
twente**

laboratoriumtechniek en procesindustrie

mbo-opleiding

niveau: 4

leerweg: BBL

Operator C

Als operator zorg jij dat een productieproces soepel verloopt. Jij stuurt het proces aan vanuit een centrale controlekamer of de werkvloer en spot jij problemen? Dan los je ze meteen op. Jouw kracht is dat je het proces overziet en weet waar het beter of efficiënter kan. Zo zorg jij voor betere kwaliteit van de productielijn, maar ook voor strakke planningen en slim onderhoud van machines. Dat doe je samen met je team, maar met jou als leider. Veilig en efficiënt. Dat maakt jou onmisbaar in elke fabriek.

Past dit beroep bij jou?

Je bent analytisch en kunt goed met computers overweg. Je denkt in oplossingen, bent flexibel en stressbestendig. Je kunt goed met mensen omgaan.

Feiten in het kort



Duur
2 jaar



Startdatum
Augustus



Leslocatie(s)
De Sumpel 4-6, Almelo



Schooljaar
2026-2027

Theorie en praktijk

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Je werkt minimaal 20 uur per week bij een erkend leerbedrijf. Daarnaast ga je een dagdeel in de week naar school.

Je leert overzicht te houden op complexe productieprocessen. Stapsgewijs leer je werken met processchema's, van kleinschalig naar grootschalig. Je leert technieken die nodig zijn om procesinstallaties te bedienen en het productieproces bij te sturen en het voorbereiden en plannen van werkzaamheden. En kwaliteitscontroles uitvoeren en machines onderhouden. Je leert omgaan met hightech apparatuur en ontwikkelt een goed technisch inzicht. Er is veel aandacht voor communiceren, rapporteren en samenwerken.

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.

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een (leer)werkplek als operator C bij een erkend leerbedrijf (minimaal 20 uur per week). Kijk voor meer informatie op www.leerbanenmarkt.nl.

Daarnaast heb je nodig:

- een diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- of een mbo-diploma Mechanisch operator B of Procesoperator B
- of een gelijkwaardig diploma

Wat kost de opleiding?

Wettelijk cursusgeld: € 735,- (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 cursusgeld te betalen. Leermiddelen: ongeveer € 600,- voor het eerste leerjaar en ongeveer € 350,- voor het tweede leerjaar. 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?

Na het behalen van je diploma, kun je als operator C aan de slag bij veel verschillende bedrijven. Je kunt ook doorstromen naar een aansluitende opleiding op het hbo, zoals Chemische Technologie op het Saxion.

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

Operator C BBL/4

ROC van Twente

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