

laboratoriumtechniek en procesindustrie

mbo-opleiding voor volwassenen

niveau: 4

leerweg: BOL

Operator C

Als operator C 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.

Beroepsprofiel

Je bent analytisch en kunt goed met computers overweg. Daarnaast denk je in oplossingen, ben je flexibel en stressbestendig. Je kunt goed met mensen omgaan.

Feiten in het kort



Duur
4 jaar



Startdatum
Augustus | februari



Leslocatie(s)
M.H. Tromplaan 28, Enschede



Schooljaar
2027-2028

Lessen en stages

In het eerste leerjaar maak je al kort kennis met de beroepspraktijk. In leerjaar 2 en 3 ga je 10 weken op stage en in leerjaar 4 ga je een heel jaar op stage. Een stageweek bestaat uit 4 dagen stage bij een bedrijf en 1 dag theorielessen op school. Het eerste leerjaar volg je samen met studenten van de opleidingen Allround laborant, Analisten en Procesoperator B.

Je leert overzicht te houden op complexe productieprocessen. Stapsgewijs ga je werken met processchema's, van kleinschalig naar grootschalig. Je verwerft de technieken die nodig zijn om moderne procesinstallaties te bedienen, het productieproces bij te sturen, werkzaamheden voor te bereiden en te plannen. Hier horen ook het uitvoeren van kwaliteitscontroles en het onderhouden van machines bij. Terwijl je leert omgaan met hightech apparatuur, ontwikkel je een goed technisch inzicht. Tot slot is er 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.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

Je krijgt les in beroepstechnische vakken zoals procestechniek, procesbeheersing, elektrotechniek, chemie, natuurkunde, milieutechniek, onderhoud en werktuigbouw. Daarnaast krijg je les in algemene vakken zoals Nederlands, Engels, rekenen, wiskunde, informatica en Loopbaan en Burgerschap.

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt 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 of 3

Wat kost de opleiding?

Wettelijk lesgeld: € 1.511,- (per schooljaar).
Leermiddelen: Ongeveer € 1570,- voor de hele 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 aan de slag als operator C bij veel verschillende bedrijven. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld het de hbo-opleiding Chemische Technologie. Heb je daar belangstelling voor? Dan kun je in leerjaar 3 al beginnen met een doorstroomtraject. Zo ben je beter voorbereid.

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 BOL/4

ROC van Twente

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