

VOLTIJD LEREN (BOL)

OPERATIONEEL TECHNICUS

De wereld van de procestechniek en maintenance is er een voor slimme doeners. Heb jij een passie voor techniek en vind je het leuk om ervoor te zorgen dat ingewikkelde technische installaties goed blijven werken? Dan ben je bij het mbo college Procestechniek & Maintenance aan het juiste adres!

Je toekomstig beroep

De operationeel technicus - **verdieping operations** werkt als procesoperator bij een energiecentrale, in de (petro)chemische industrie of bijvoorbeeld bij een waterzuiveringsbedrijf. Je bent een echte vakman / vakvrouw. Je bewaakt het proces van technisch systemen vanuit de controlekamer en zorgt voor de kwaliteit en veiligheid. Daarnaast help je bij de installatie van nieuwe systemen en het in werking stellen hiervan. In de fabriek loop je de controlerondes en communiceer je met de controlekamer. Soms voer je kleine onderhoudswerkzaamheden uit zoals het smeren, reinigen en vervangen van onderdelen. Omdat het bedrijf waar je werkt waarschijnlijk zeven dagen per week en vierentwintig uur per dag operationeel is, werk je in ploegendiensten

De operationeel technicus - **verdieping maintenance** werkt als eerste monteur. In deze functie houd je je bezig met het onderhoud van installaties. Dit doe je bijvoorbeeld bij een energiecentrale, in de (petro)chemische industrie of bij een ziekenhuis. Dit gebeurt vaak preventief, dus voordat er iets kapot is. Daarnaast pleeg je correctief onderhoud (als er iets kapot is). Ook verricht je werk op het gebied van elektrotechniek, werktuigbouw, instrumentatie of ander specifiek onderhoud.

Je opleiding en vakkenpakket

Volg je deze opleiding, dan ga je vijf dagen per week naar school. Tijdens deze driejarige opleiding krijg je een afwisselend pakket aan technische en exacte vakken zoals Rekvaardigheid, Wiskunde, Natuurkunde en Scheikunde, Elektrotechniek en Procestechniek, Werkplaatstechniek en Proces-beheersing, Hulpsystemen, Technisch tekenen, Stoominstallaties, Veiligheid, milieu en kwaliteit, VCA, Processimulatie en Rotating & Mechanical. Daarnaast krijg je ook een aantal algemene vakken zoals Nederlands en Engels. Tijdens het derde leerjaar loop je twee keer een half jaar stage.

Praktische informatie

VOOROPLEIDING	Minimaal een diploma kaderberoeps-gerichte leerweg (vmbo) of een overgangsbewijs van havo / vwo 3 naar 4
NIVEAU	Mbo niveau 3 / bol
START	September
DUUR	3 jaar, je gaat vijf dagen in de week naar school en loopt onder schooltijd stage
TOELATING	Na het succesvol doorlopen van de intake-procedure kun je met je opleiding van start.
LOCATIE	Deze opleiding bieden we aan binnen het STC mbo college Procestechniek & Maintenance, Kerkhoekstraat 1 in Brielle en op de RDM Campus in Rotterdam
KOSTEN	Kijk voor een overzicht van de opleidingskosten op de specifieke opleidingspagina www.mbo-stc.nl/opleidingen
AANMELDEN	Aanmelden kan op elk moment via de website www.mbo-stc.nl/aanmelden

Goed om te weten

Wil je na je opleiding nog verder leren? Dan kun je doorstromen naar de niveau 4 opleiding Allround operationeel technicus. Als je je aanmeldt voor deze opleiding, moet je rekening houden met diverse schoolkosten. Meer informatie hierover vind je op de opleidingspagina.

Meer informatie

Heb je interesse in deze opleiding of wil je meer weten? Neem dan contact op met het servicecentrum, tel. 0181 - 41 27 99 / mboprocessindustrie@stc-r.nl.