

OVERZICHT ONDERWERPEN MODULES OPLEIDINGSPROCES OPERATOR A EN B

Operator A = Module 1 t/m 10 | Operator B = Module 1 t/m 12, tevens hebben modules 5 t/m 10 meer theorie en diepgang bij Operator B.

MODULE 1 | Veiligheid en milieu

- Risico's in de industrie
- Een veilige werkplek
- Persoonlijke veiligheid
- Milieu
- Veiligheidsvoorschriften en calimiteiten

Inclusief Loopbaan en burgerschap

- Leren
- Loopbaanontwikkeling
- Opleidingsplanning

MODULE 2 | Proces en productkennis

- Eenheidsbewerkingen
- Stofsoorten
- Soorten en schema's
- Taken en verantwoordelijkheden

MODULE 3 | Procesvoorbereiding

- Informatieoverdracht
- Installaties gebruiksklaar maken
- Inleiding 5S
- Voorraden en opslag
- Transporteren

MODULE 4 | Productkwaliteit

- Productspecificaties
- Productcontrole
- Procescontrole
- Kwaliteitszorg
- Kwaliteitsnormen en duurzaamheid

MODULE 5 | Procesopstart

- Opstarten volgens voorschrift
- Parameters
- Meten is weten
- Productiviteit
- Opstarten van het proces

MODULE 6 | Procesbediening en bewaking

- Procesbewaking
- Apparatuur in regel en stuurkringen
- Afwijkingen
- Afwijking in de praktijk
- Handmatige bediening

MODULE 7 | Afronding en overdracht werkzaamheden

- Afronden van een (deel) proces
- Werkoverdracht
- Hulp vragen

MODULE 8 | Kwaliteitsbeheersing

- Kwaliteitsmetingen
- Monsternamen
- Analyses
- Utilities

MODULE 9 | Onderhoud

- Schoonmaken, inspecteren en smeren (SIS)
- Onderhoudsmethodieken
- Preventief en correctief onderhoud
- Gepland onderhoud
- Veiligheid en onderhoud

MODULE 10 | Opbouwen en omstellen

- Voorbereiden opbouwen en omstellen
- Opbouwen en omstellen
- Besturingcomponenten aansluiten
- Assisteren bij aansluiten besturingscomponenten
- SMED

MODULE 11 | Planning en begeleiding (alleen B)

- Planning
- Werkinstructie opstellen
- Toolboxmeeting

MODULE 12 | Beheersing procesvariabelen (alleen B)

- Monitoring en rapportage
- Regelkaart
- Storing en productkwaliteit
- Storingsanalyse