Procesoperator A

Beroepsbeschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar is werkzaam in zeer uiteenlopende sectoren binnen de proces- en maakindustrie. Dit betekent dat de context en de werksetting sterk kunnen variëren. Hij werkt aan een geautomatiseerd proces, waarin onderdelen in meer of mindere mate zijn geïntegreerd en verband houden met elkaar. Hij doorziet de samenhang tussen de verschillende processystemen en de procesvariabelen. Daarnaast heeft hij zicht op de relatie tussen het proces en het product en is hij verantwoordelijk voor het uitvoeren van werkzaamheden die met (bio- of petro-)chemische en/of fysische veranderingen te maken hebben. Hij kan onder begeleiding omgaan met een grote diversiteit aan processen, apparatuur, grondstoffen en producten en is daardoor inzetbaar op verschillende plaatsen binnen het productieproces. Hij werkt veiligheids-, kwaliteits-, en milieubewust en is zich bewust van het afbreukrisico binnen zijn takenpakket.

Kerntaken en werkprocessen

Beheerst het productieproces

- Bedient apparatuur
- Bereidt productieproces voor
- Bewaakt procesverloop
- Onderhoudt apparatuur
- Rondt productieproces af
- Voert kwaliteitscontroles uit aan proces en/of product

Bewaakt het geautomatiseerde proces

- Regelt het geautomatiseerde proces
- Verricht metingen

Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving

Crebo
25761

Niveau
2

In deze leaflet beschrijven we de inhoud van een mbo-beroep. Zo weet u wat u van iemand mag verwachten die gediplomeerd is in dit vakgebied.