

# Operationeel technicus

## Beroepsbeschrijving

De operationeel technicus werkt bij elektriciteitscentrales of in de procesindustrie, waar hij de installaties bedient en bewaakt en zorgdraagt voor de kwaliteit en veiligheid van procestechnische installaties. Hij is verantwoordelijk voor het onderhoud, de bediening en de bewaking van grote technische installaties. Hij controleert onder andere door middel van metingen of installaties nog goed functioneren. Als hij een probleem constateert, voert hij correctief onderhoud uit om te zorgen dat de installatie weer volgens specificaties werkt. Daarnaast voert hij routinematig onderhoud uit zoals smeren, reinigen en het vervangen van onderdelen. De operationeel technicus installeert ook nieuwe systemen en stelt deze in bedrijf. Hij werkt bijvoorbeeld bij de technische dienst van ziekenhuizen, waterleidingbedrijven, energiecentrales, procesindustrie of bij een externe dienstverlener.

## Kerntaken en werkprocessen

### Bedient en bewaakt installatie

- Bedient installatie
- Bereidt de werkzaamheden voor
- Bewaakt de installatie
- Lost storingen op
- Verricht metingen en monsternamen

### Onderhoudt en verricht werkzaamheden aan installatie

- Bereidt onderhoudswerkzaamheden voor
- Test installatie
- Voert onderhoud en bijbehorende administratie uit

Sectorkamer techniek  
en gebouwde  
omgeving

**Crebo**  
25346

**Niveau**  
3

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.