

## **Functie : Technicus – procesbestuurder.**

### **Context**

Een technicus - procesbestuurder is in staat alle elektronische besturingsprogramma's zelfstandig aan te passen en bij te sturen.

### **Doel**

Uitvoeren van alle werkzaamheden op besturingstechnisch gebied volgens planning en storingsmeldingen, zodanig dat op een doelmatige wijze de beschikbaarheid van installaties en apparatuur wordt gerealiseerd en voldaan wordt aan de voorschriften inzake kwaliteit en milieu.

Oplossen van storingen alsmede controleren en bijregelen en in beperkte zin aanpassen van programma's voor de PLC gestuurde installaties.

### **Positie in de organisatie**

Boven: meestergast onderhoud, chef van de "technische omkadering", productieleider of bedrijfsfeider

Naast : elektriciens/mecaniciens

Onder: geen

### **Verantwoordelijkheidsgebieden / Kerntaken**

- Uitvoeren van werkzaamheden op besturingstechnisch gebied van alle PLC gestuurde installaties, zodanig dat de beschikbaarheid optimaal is, hetgeen o.m. inhoudt:
- kennismaken van werkopdrachten
  - ombouwen, inregelen en testen van PLC gestuurde installaties
  - overdragen van installaties aan productie; functioneel ondersteunen van operators
  - mede zorgen voor up-to-date houden van technische documentatie
  - verzorgen van bijkomende registraties.
  - beoordelen van storing of uit te voeren onderhoudsopdracht (diagnose, aanpak en hulpmiddelen, veiligstellen); overleggen met chef, plantmanager, productieleider bij complexe storingen of opdrachten
  - mede zorgen voor en verifiëren van voldoen aan voorwaarden (veiligheid, vergunningen, afstemming)

Bijdragen aan verbetering van installaties, hetgeen o.m. inhoudt:

- uitwerken van voorstellen inzake aanpassing van installaties door inbrengen van een gedegen kennis van de installaties en productieprocessen en door praktische kennis en ervaring
- begeleiden/coördineren van de realisatie van projecten
- wijzigen van elektronische besturingsprogramma's binnen bestaande concept
- beoordelen van storingsoorzaken en frequentie.

Uitvoeren van aan de functie verbonden administratie en rapportage, hetgeen o.m. inhoudt:

- registreren van werken, uitgevoerde werkzaamheden
- registreren van storingen en frequentie.

In acht nemen van en toezien op naleving van voorschriften inzake kwaliteit en milieu en installatievoorschriften.

### **Sociale interactie**

Overleggen met opdrachtgevers/aanvragers omtrent diagnose, uitvoering van onderhoud en opdrachten, veiligstellen en overdragen van installaties.  
Adviseren inzake modificaties.

### **Specifieke handelingsvereisten**

Bedienen van apparatuur.  
Instelling van elektronische besturingsprogramma's.

Nauwkeurig zijn omwille van veiligheid.

### **Bezwarende omstandigheden**

Hinder van lawaai en vuil bij verblijf in productieruimten.

Kans op letsel bij verblijf in productieruimten.

### **Preventie en Bescherming**

Veiligheidsrichtlijnen steeds strikt opvolgen. Voorstellen tot verbetering doorspelen volgens de geldende kanalen in de onderneming. Actief meewerken aan een dynamisch veiligheidsbeleid in zijn afdeling.