

Functie : Elektriciens B

Context

Een elektricien B is in staat algemeen voorkomende onderhoudswerkzaamheden op elektrotechnisch gebied zelfstandig uit te voeren op basis van instructies en aanwijzingen. Onder begeleiding voert hij ook omvangrijke en meer complexe opdrachten.

Doel

Uitvoeren van correctief en preventief onderhoud en constructiewerkzaamheden op elektrotechnisch 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.

Positie in de organisatie

Boven: elektriciens A, meestergast onderhoud, en de chef van de "technische omkadering"

Naast : elektriciens B

Onder: -

Verantwoordelijkheidsgebieden / Kerntaken

Uitvoeren van de algemeen voorkomende onderhoudsopdrachten, correctief en preventief, op elektro-technisch en beperkt elektronisch/meet- en regeltechnisch gebied, zodanig dat de beschikbaarheid optimaal is, hetgeen o.m. inhoudt:

- kennismaken van werkopdrachten, technisch bestek, tekeningen, schema's, manuals
- beoordelen van storing of uit te voeren onderhoudsopdracht (diagnose, aanpak, gereedschappen en hulpmiddelen, veiligstellen); overleggen met elektriciens A, chef, plantamanager, productieleider bij complexe storingen of opdrachten
- mede zorgen voor en verifiëren van voorwaarden (veiligheid, vergunningen, afstemming)
- (de)monteren, repareren, reviseren en vervangen van apparatuur/onderdelen
- ombouwen, inregelen en testen van installaties
- overdragen van installaties aan productie; functioneel ondersteunen van operators
- mede zorgen voor up-to-date houden van technische documentatie
- verzorgen van bijkomende registraties.

Uitvoeren van inspecties, teneinde op systematische wijze informatie over de technische conditie te verkrijgen t.b.v. correctief onderhoud en preventief onderhoud, hetgeen o.m. inhoudt:

- inspecteren van onderhoudstoestand van installaties en apparatuur, signaleren van en anticiperen op onregelmatigheden
- desgewenst nemen van maatregelen ter voorkoming van dreigend productieverlies, schade aan installaties en in kader van milieu en veiligheid
- rapporteren van de bevindingen.

Leveren van bijdragen aan de uitwerking van voorstellen inzake aanpassing van installaties, vnl. door inbrengen van praktische kennis en ervaring.

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

- verantwoordten van ge-/verbruikte materialen en onderdelen
- opgeven van bestellingen en het ter reparatie aanbieden van onderdelen volgens procedure
- registreren van werken, uitgevoerde werkzaamheden.

In acht nemen van en toezien op naleving van voorschriften inzake kwaliteit, ARBO en milieu en installatie-voorschriften.

Sociale interactie

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

Specifieke handelingsvereisten

Bedienen van apparatuur, demonteren en monteren en werken met gereedschappen en meetapparatuur. Maken van schetsen.

Nauwkeurig zijn omwille van veiligheid.

Bezwarende omstandigheden

Uit oefenen van kracht bij verplaatsen en hanteren van installatiedelen.

Soms gedwongen houdingen bij inspecties en werken op moeilijk toegankelijke plaatsen.

Hinder van lawaai, stof, warmte (drooginstallatie en ovens). Dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Kans op letsel door in aanraking komen met bewegende of hete installatiedelen of door aanraking van onder spanning staande installaties.

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.