

Infratechniek CREBO 92130

Uitstroom: **Technicus gas/warmte** CREBO 92132
Niveau: **4**

Karakteristiek van de uitstroom

De technicus gas/warmte is werkzaam bij een aannemersbedrijf of een energietransport/-distributiebedrijf. Hij is een specialist die voornamelijk specifieke werkzaamheden verricht en begeleid in bijvoorbeeld stations en op het gebied van het opsporen en verhelpen ingewikkelde storingen in het transport- en distributienet en (mede) oplossingen aandraagt voor specifieke problemen. Hij beschikt over de competenties om het werkingsprincipe van specifieke componenten in stations integraal toe te passen, met als resultaat een correct functionerend station en het hieraan gekoppelde net.

Met betrekking tot gas betreft het onder andere veiligheidsafsluiters, veiligheidsafsluitkleppen, drukregelaars, afblaastoestellen, gasturbinemeters, etc. Hij kent de risico's van brand-, explosiegevaar en handelt ernaar.

Met betrekking tot warmte betreft het onder andere drukverschilregelaars, temperatuurregelaars, pompen, warmtewisselaars, ontluichtingsmechanismen, suppletie-inrichtingen, etc. Hij kent de risico's van verbrandingsgevaar bij aanraking van hete oppervlakken en bij het vrijkomen van warm of heet water en handelt ernaar.

Kerntaken met bijbehorende werkprocessen

Kerntaak 2 Onderhouden van en verhelpen van storingen in transport- en distributienetten
Werkprocessen

- 2.1 Voorbereiden onderhoud- en storingswerkzaamheden
- 2.2 Lokaliseren en analyseren storingen

Kerntaak 3 Verrichten van werkzaamheden in en in bedrijf stellen van stations/datanetwerken
Werkprocessen

- 3.1 Voorbereiden werkzaamheden in stations/datanetwerk
- 3.2 Monteren installaties, componenten en appendages
- 3.3 Inregelen, testen/beproeven en controleren stations/datanetwerken
- 3.4 Onderhouden van en verhelpen van storingen in stations/datanetwerken
- 3.5 Administreren en afsluiten werkzaamheden in stations/datanetwerken
- 3.6 Begeleiden minder ervaren collega's

Relevante Competenties POWERED BY SHL

Begeleiden
Samenwerken en overleggen
Formuleren en rapporteren
Vakdeskundigheid toepassen
Materialen en middelen inzetten
Analyseren
Plannen en organiseren
Kwaliteit leveren
Instructies en procedures opvolgen