

Technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving

Beroepsbeschrijving

De technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving handelt adequaat bij werkzaamheden die uitgaan van onjuiste veronderstellingen die leiden tot onveilige situaties. Hij werkt uit zichzelf volgens de voorschriften op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu. Hij ziet erop toe dat andere medewerkers dat ook doen. Hij heeft een klantvriendelijke houding en een proactieve communicatie met klant, medewerkers en onderaannemers. Hij doet zijn werk in een wisselende en wel herkenbare woning- en utiliteitsbouwomgeving. Bij het uitvoeren van onderhoud werkt hij op locatie.

Kerntaken en werkprocessen

Installeren van elektrotechnische installaties

- Aanleggen kabels/leidingen
- Aansturen/begeleiden tijdens uitvoeringstaken en kennis delen
- Afronden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden
- Bepalen van de positie van componenten en route van kabels/leidingen
- Communiceren en afstemmen met betrokkenen
- Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten, kabels/leidingen
- Instellen van componenten in elektrotechnische systemen en installaties
- Plaatsen en monteren van componenten in elektrotechnische systemen en installaties
- Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden

Onderhouden van elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving en analyseren van storingen

- Analyseren en verhelpen van storingen aan elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving
- Installeren en onderhouden van elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving
- Testen van uitgevoerde werkzaamheden en in bedrijf stellen van de installatie in de gebouwde omgeving

Sectorkamer techniek
en gebouwde
omgeving

Crebo
25739

Niveau
4

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.