

Technicus elektrotechnische installaties woning en utiliteit

Beroepsbeschrijving

De technicus elektrotechnische installaties woning en utiliteit 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

Installeert elektrotechnische installaties

- Aanleggen kabels/leidingen
- Afronden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden
- Begeleidt, instrueert en deelt kennis met minder ervaren collega's
- Bepalen van de positie van componenten en route van kabels/leidingen
- Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten, kabels/leidingen
- Instellen van componenten in elektrotechnische installaties en systemen
- Plaatsen en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen
- Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden

Onderhouden van elektrotechnische installaties woning en utiliteit en analyseren van storingen

- Analyseert en verhelpt storingen aan elektrotechnische installaties woning en utiliteit
- Installeert, onderhoudt, modificeert en/of adviseert over elektrotechnische installaties woning en utiliteit
- Uitgebreid testen van uitgevoerde werkzaamheden en in bedrijf stellen van de installatie woning en utiliteit

Sectorkamer techniek
en gebouwde
omgeving

Crebo
25263

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.