

Opmeter technische isolatie

Beroepsbeschrijving

De opmeter technische isolatie voert opmeetwerkzaamheden uit in grote gebouwen, zoals kantoorpanden en ziekenhuizen. Hij meet bijvoorbeeld leidingen of grote apparaten waar kasten voor moeten worden gemaakt. Hij meet nauwkeurig, en maakt er tekeningen van zodat de monteur de werkzaamheden kan uitvoeren. Hij houdt altijd rekening met de praktische uitvoerbaarheid voor zowel de isolatieplaatwerker als de monteur. De opmeter technische isolatie is verantwoordelijk voor het goed opmeten van de onderdelen, want op basis daarvan worden de onderdelen gemaakt. Hij werkt zelfstandig en legt verantwoording af aan zijn direct leidinggevende.

Kerntaken en werkprocessen

Monteren van technische isolatie

- Aanbrengen van afwerkmateriaal
- Afronden van isolatiewerkzaamheden
- Demonteren van materiaal
- Op maat maken van isolatie- en afwerkingsmateriaal.
- Plaatsen en monteren van componenten en isolatiematerialen.
- Voorbereiden van isolatiewerkzaamheden

Meet te isoleren- of af te werken installatieonderdelen op

- Opmeetwerkzaamheden verrichten
- Opmeetwerkzaamheden voorbereiden
- Schets maken
- Uitvoeringsmethode en montagevolgorde van de afwerking bepalen

Tekent het isolatie- en plaatwerk

- Technische (isometrische) tekening maken
- Verzamelen van technische informatie

Sectorkamer techniek
en gebouwde
omgeving

Crebo
25279

Niveau
3

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.