

# Orthopedisch technisch medewerker

## Beroepsbeschrijving

De orthopedisch technisch medewerker is hoofdzakelijk werkzaam in orthopedisch instrumentmakerijen. Naast gespecialiseerde bedrijven betreft dit soms ook bedrijven waarin naast orthopedische hulpmiddelen ook orthopedisch schoeisel en/of compressie hulpmiddelen worden ontworpen, aangepast, vervaardigd en geleverd. De werkzaamheden van de orthopedisch technisch medewerker worden uitgevoerd in de productie van een orthopedisch technisch bedrijf.

De orthopedisch technisch medewerker vervaardigt en modelleert orthopedische hulpmiddelen in de productie van een orthopedisch technisch bedrijf. Tijdens zijn/haar werkzaamheden houdt de orthopedisch technisch medewerker zich aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Daar waar nodig maakt hij/zij gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Om de werkzaamheden optimaal uit te kunnen voeren, zorgt de orthopedisch technisch medewerker voor een geordende, schone en veilige werkomgeving.

## Kerntaken en werkprocessen

### Bereidt het vervaardigingsproces voor

- Interpretieren en administreren van de werkorder
- Productiemodel opleveren
- Voorbereidende werkzaamheden verrichten m.b.t. de vervaardiging van orthopedische hulpmiddelen

### Past vervaardigingstechnieken toe voor orthopedische hulpmiddelen

- Bandagewerkzaamheden uitvoeren
- Lamineren
- Metaal bewerken
- Specialistische en innovatieve materialen en vervaardigingstechnieken toepassen
- Vacuümvormen

### Bouwt orthopedische hulpmiddelen op en werkt af

- Orthopedisch hulpmiddel afwerken
- Orthopedisch hulpmiddel opbouwen
- Orthopedisch hulpmiddel uitlijnen

### Pleeft onderhoud aan (gebruikte) orthopedische hulpmiddelen

- (Gebruikte) orthopedische hulpmiddelen op functionaliteit en veiligheid controleren
- Reparaties aan kapotte en versleten onderdelen uitvoeren
- Uitvoeren van aanpassingen en revisie

Sectorkamer  
specialistisch  
vakmanschap

**Crebo**  
25861

**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.