

# Tekenaar constructeur

## Beroepsbeschrijving

De tekenaar constructeur werkt mee aan het ontwerp van werktuigbouwkundige producten. Zijn werkplek is in de tekenkamer, op de afdeling productontwikkeling of op de afdeling engineering. Zijn tekeningen zijn de basis van het ontwerp. Hij werkt zorgvuldig; zijn werk bepaalt voor een groot deel de kwaliteit van het eindproduct. Hij is creatief, kostenbewust, besluitvaardig en hij heeft goede communicatieve vaardigheden. De tekenaar constructeur werkt zelfstandig en is verantwoordelijk voor zijn eigen werkzaamheden. Bij grote projecten werkt hij in teamverband.

## Kerntaken en werkprocessen

### Tekent een product of installatie

- Maakt tekeningen
- Rondt werkzaamheden af
- Stelt materiaaloverzichten op
- Verzamelt informatie voor het tekenen t.b.v. technische producten en installaties

### Ondersteunt het ontwerp van werktuigbouwkundige producten

- Onderzoekt ten behoeve van en overlegt over informatie voor het opstellen van ontwerpsspecificaties
- Werkt het ontwerp voor werktuigbouwkundige producten uit

Sectorkamer techniek  
en gebouwde  
omgeving

**Crebo**  
25312

**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.