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 ontwerpspecificaties
- 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.