

Tekenaar

Functiefamilie	Engineering
Functienummer	10.20.100
Versie	Maart 2011
Organisatorische context	Rapporteert aan de Teamleider van de afdeling.
Doel van de functie	Werkt ontwerpen van assets tot in detail uit, met behulp van CAD/CAE-apparatuur en overige hulpmiddelen, methoden en technieken en conform de geldende voorschriften en procedures, om de uitvoering optimaal te faciliteren en een bijdrage te leveren aan de vastgestelde productkwaliteit.

Resultaatgebieden

1. Ontwerpen

Vervaardigt en ontwerpt instrumentatie-, blok- en werkingsschema's op basis van procesbeschrijvingen.

2. Voor- en nacalculatie

Leverd informatie aan ten behoeve van de voorcalculatie voor de fabricage van (delen van) installaties, zodat anderen dit in de begroting kunnen verwerken en stelt de nacalculatie mede op.

3. Constructie

Maakt ontwerptekeningen van eenvoudige bouwkundige constructies.

4. Revisie

Revisieert werktekeningen.

5. Documentatie

Documenteert en beheert de werktekeningen.

6. Rapportage

Rapporteert tijdig en rechtstreeks aan/of informeert de projectverantwoordelijke omtrent de voortgang van de verrichte werkzaamheden en de tussentijdse en eindverificatie van tekeningen.

Functie-eisen

MBO werk- en denkniveau met circa 0-2 jaar werkervaring.

Differentiërende factoren voor functie-indeling

- ↑ De functie kan een niveau hoger uitkomen indien het interpreteren van uitkomsten van berekeningen en/of het maken van constructieve berekeningen onderdeel uitmaakt van de functie.
- ↓ De functie kan een niveau lager uitkomen indien de werkzaamheden worden uitgevoerd onder toezicht en/of alleen revisie- en geen constructiewerkzaamheden uitgevoerd worden.