

Functieomschrijving**BIM ENGINEER**

Samenvatting van de functie en taken

- Beoordelen complexiteit tekenwerk per project.
- Uitvoeren van 2D tekenwerk (voornamelijk HSB) in AutoCad (aanzichten, plattegronden en detaillering) conform bedrijfsstandaarden en -richtlijnen ter voorbereiding op het 3D-tekenwerk.
- Uitvoeren van 3D tekenwerk (voornamelijk HSB) in Tekla Structures.
- Uitdenken van bouwtechnische oplossingen om tot kwalitatief hoogwaardige en praktisch uitvoerbare oplossingen te komen.
- Overleg met de Projectleider en Werkvoorbereider van VKP mbt uitvoering, materiaalgebruik, planning en andere uitgangspunten.
- Controle houden over de tekenplanning van de eigen werken.
- Contact onderhouden met opdrachtgever aangaande het tekenwerk.
- Generen productietekening.
- Generen zaaglijsten.
- Contact houden met de Projectleider en Werkvoorbereider van VKP over de voortgang van de bij jou lopende werken.

Doel van de functie

- Uitwerken van 2D en 3D-tekening als werkvoorbereiding voor de productie en montage van HSB-elementen.

Draagt verantwoording af/
rapporteert aan

- De Projectleider van het projectteam waar de Engineer deel van uit maakt.

Verantwoordelijkheden

- Een vlekkeloze voorbereiding van de bij jou lopende werken.
- Bewaken van de planning van de bij jou lopende werken.

Bevoegdheden

- Communicatie met opdrachtgevers aangaande de bij jou lopende projecten.

Benodigde kennis, vaardigheden,
attitude en eigenschappen

- Diploma MBO-4 of gelijkwaardig door ervaring, of je hebt de afgelopen jaren de ins & outs van AutoCAD (en mogelijk Tekla) geleerd in de praktijk (bijvoorbeeld als Werkvoorbereider).
- Moet beschikken over voldoende bouwtechnische kennis en inzicht om bouwkundige tekeningen te kunnen lezen.
- Moet kennis hebben van het binnen VKP gebruikte programma's zoals AutoCAD, Trimble Connect en de Office programma's.
- Kennis van tekensoftware.
- Goede kennis van de Nederlandse taal in woord en geschrift.
- Goede kennis van producten en materialen.
- Samenwerkingsvermogen, Klantgericht, In staat om informatie te ordenen en te koppelen, Flexibel, Creatief en oplossingsgericht, kwaliteitsgericht en gedisciplineerd.

Kernwaarden VKP

- Wij vinden het belangrijk dat iedereen met plezier zijn werk kan doen; dit staat voorop. Binnen VKP heerst een bepaald DNA, een

bepaalde sfeer en mentaliteit die uniek is, en die ons onderscheid van andere bedrijven.

- Dit DNA hebben we geprobeerd vast te leggen in een manifest: de kernwaarden van VKP. Met behulp van deze kernwaarden willen we kunnen toetsen of iemand binnen ons bedrijf op zijn plek is; en ook kan iemand zelf toetsen of hij thuis hoort bij VKP. De kernwaarden zijn opgedeeld in de volgende hoofdpunten:

- Ambitieuw, inventief teamwerk.
- Samen, geen angst voor verandering.
- Gezond boeren verstand, zonder twijfel, vol passie!
- Doen!, denken in mogelijkheden.
- Werken met plezier, vol energie doen waar je goed in bent.

- De kernwaarden maken in zoverre deel uit van de Functieomschrijving dat deze onderdeel uitmaken van de beoordelingscriteria tijdens beoordelings- en functioneringsgesprekken.