



## 3D BIM Engineer/Modelleur

*Een ervaren bouwkundige met een passie voor BIM*

Vacaturenummer: 947

Vacature:

Als 3D BIM Engineer/Modelleur ben je werkzaam in de regio Rotterdam-Rijnmond en neem je een belangrijke rol in om vanuit het werken met BIM de totale keten van het bedrijf verder te ontwikkelen. Dat vraagt om visie en drive op basis van de kernwaarden; klantgedreven zijn, inspirerend en leidend zijn, verbindingen maken, excellent presteren en verantwoord zijn.

Als 3D BIM Engineer/Modelleur zul je tevens onderdeel uitmaken van een sterrol om kennis te delen over de verschillende teams. Zij verwachten van jou een houding waarin je inspirerend en leidend zult zijn om BIM optimaal te laten functioneren op het gebied van techniek, communicatie en ketensamenwerking in het gehele proces van ontwikkeling, voorbereiding en realisatie. Je rapporteert hierbij aan de teamleider.

De 3D BIM Engineer/Modelleur draagt zorg voor:

- het op zelfstandige wijze opzetten van intelligente gebouwmodellen, ook wel Building Information Model, kortweg BIM genoemd, op basis van een schets- of voorlopig ontwerp tot en met de uitvoeringsdetails. Met deze methodiek wordt voor alle partijen die keten geïntegreerd willen samenwerken een meerwaarde gecreëerd in alle fasen van het bouwproces en de levenscyclus van een stuk vastgoed;
- het directe contact met de ketenpartners over de totale uitwerking;
- het onderhouden van contacten met de overige participanten in het bouwproces;
- het maken van projectimpressies op moderne en creatieve wijze t.b.v. klantpresentaties;
- het bedrijfsbreed voorop willen lopen met innoverende ideeën op het gebied van geïntegreerde engineering van alle disciplines en bouwtechnieken.

Functieprofiel:

De 3D BIM Engineer/Modelleur die wij zoeken moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- jij hebt minimaal een HBO-diploma Bouwkunde;
- jij hebt gedegen kennis van bouwdetails, de verschillende bouwmethodieken en de Wet- en regelgeving, o.a. het Bouwbesluit;
- jij hebt ruimtelijk inzicht en denkt oplossingsgericht;
- jij hebt enkele jaren relevante werkervaring als 3D Engineer bij een ingenieursbureau en als werkvoorbereider bij een aannemer;
- jij bent ervaren, bij voorkeur met Revit, met een tekenprogramma voor BIM-modellen, waarbij ervaring met 3D een vereiste is. Ervaring met Solibri is een pré;
- jij hebt goede kennis van Nederlands en Engels in woord en geschrift;
- jij bent ambitieus, leidend op het gebied van innovaties en beschikt over teamgeest;
- jij kan structuren borgen en kennis delen.

Bedrijfsprofiel:

Onze opdrachtgever is een zeer vooruitstrevend bouwbedrijf, dat actief is in de gehele cyclus van ontwikkeling tot en met bouw. Zij werken al jaren met de modernste technologieën om faalkosten terug te dringen en een grotere eindgebruikerswaarde te realiseren. Ketenintegratie is noodzakelijk om faalkosten te reduceren en product- en procesinnovaties te stimuleren. Innovatie is hun cultuur geworden.



**SEVEN OAKS**  
FOR PERFECT PEOPLE & FLEXIBILITY

Dit bouwbedrijf wil in een zo vroeg mogelijk stadium met de opdrachtgever, adviseurs en partners om tafel om het project van de klant tot een optimaal eindresultaat te brengen. De klant en eindgebruiker staan hierbij centraal. Met de maakpartners werken ze aan een duurzame, projectoverstijgende relatie. Dat ze alle projecten in BIM uitwerken, is dan ook vanzelfsprekend. Net als het realiseren op basis van de LEAN-principes.

Keizerstraat 24-26,  
3417 EB Montfoort

T 085-7607860  
E [info@sevenoaks.eu](mailto:info@sevenoaks.eu)  
I [www.sevenoaks.eu](http://www.sevenoaks.eu)

**Geboden:**

- een vaste aanstelling binnen een toonaangevend bedrijf;
- een zeer uitdagende en afwisselende functie, door grote diversiteit aan projecten en opdrachtgevers;
- goede beloning in verband met de relevantie van de functie;
- goede secundaire arbeidsvoorwaarden, waaronder een laptop en een mobiele telefoon.

**Reageren:**

Herken jij jezelf in bovenstaand profiel? Solliciteer dan direct via onze website. Wij sturen je zo spoedig mogelijk een ontvangstbevestiging en geven je inzicht in de eventuele vervolgstappen.

Seven Oaks bv  
Keizerstraat 24-26  
3417 EB MONTFOORT (U)  
T +31 (0)85 760 78 60

Heb je een vraag over deze vacature of wil je meer informatie? Neem dan contact op met Richard Hol via +31 (0)6 22 24 27 07.