

BIM 3D modellen lezen en begrijpen

Veel informatie over gebouwen wordt tegenwoordig beschikbaar gesteld in de vorm van 3D modellen. De conventionele 2D CAD tekening verdwijnt als informatiedrager. Dit betekent dat het nodig is om 3D modellen te kunnen lezen. Solibri Anywhere en Solibri Office zijn de meest gebruikte middelen om 3D modellen te lezen. Na het volgen van deze basiscursus ben je in staat om 3D modellen in te zien en te begrijpen. Tijdens de cursus start je direct met Solibri Office.

Inhoud

- 3D modellen inladen.
- In een BIM model navigeren.
- Doorsnedes maken en verplaatsen.
- Vinden en lezen van informatie over een object in het model.
- Meten in het model en de metingen opslaan in een view.
- Annotaties toevoegen en de annotaties opslaan in een view.
- Rapporten (BCF en Excel) maken van de metingen en annotaties.

Toelatingsvoorwaarden

- Minimale opleiding op bouwkunde of infratechniek niveau 4;
- Enige ervaring met een computer;
- Anders opgeleiden, na overleg met de opleidingsmanager

Voor Wie

Personen die werkzaam zijn binnen aannemings-/bouwbedrijven en die zich willen ontwikkelen in het lezen en begrijpen van BIM modellen en niet over voldoende basiskennis beschikken.

Opleidingsduur

1 dag

Groepsgrootte

5 tot 8 deelnemers

Studiebelasting

Vorbereiding circa 2 uur

Achtergrondinformatie

Werkwijze

Tijdens de cursus staat de praktijk centraal. Het is vooral een praktische dag waarin een deelnemer op de PC werkt aan en met BIM modellen, waardoor het geleerde de volgende dag direct toepasbaar is. Solibri is het hulpmiddel waarmee je in deze cursus werkt.

Deze cursus is noodzakelijk voor de vervolgopleidingen binnen het BIM opleidingsschema.

Vervolgopleidingen

Cursus Werken met BIM in de werkvoorbereiding

Cursus Werken met BIM in de calculatie

Cursus 'BIM 3D modellen lezen en begrijpen' wordt sterk aanbevolen voor de vervolgoopleidingen binnen het BIM opleidingsprogramma:

Cursus Werken met BIM voor projectleiders

Cursus Werken met BIM voor managers

Examen

Deze cursus kent geen afsluitend examen. Een deelnemer ontvangt een Bewijs van deelname.

Prijs

€ 495,- exclusief BTW en is inclusief lunch en computergebruik met Solibri

Image not found or type unknown

Logo not found or type unknown