

revit architecture voor beginners

€ 1120,00 *excl. BTW*

design your (bim)building

I.S.M. 

omschrijving

WAT KENT MEN NA HET VOLGEN VAN DEZE OPLEIDING?

- U kunt zelfstandig een gebouw modelleren
- U kunt uit het gebouwmodel de noodzakelijke documenten te genereren
- Deze cursus is ook geschikt als opfriscursus!
- Bent u meer geïnteresseerd in andere toepassing dan architectuur? Kies dan de opleiding 'Revit voor beginners MEP'!

INTRODUCTIE

Met *BIM* (Building Information Model) wordt niets anders bedoeld dan 'een' model waar informatie aan gekoppeld wordt. Autodesk speelt hierop in met **Autodesk Revit**. Met Revit architecture ontwerpt u in géén tijd uw gebouw. U tekent dan ook geen simpele vormen, zoals vierhoeken en cirkels, zoals u in AutoCAD of andere CAD-pakketten gewend bent te doen. U plaatst in één beweging muren, ramen en deuren! De bouw informatie volgt automatisch uit het model!

OMSCHRIJVING

Revit Architecture wordt gebruikt voor het modelleren van 3-dimensionale bouwkundige objecten. Elke wijziging in het ontwerp wordt door Revit architecture automatisch doorgerekend naar andere objecten. Uw ontwerp en documentatie zijn dus altijd gecoördineerd, consistent en compleet. Tijdens deze praktijkgerichte cursus leert u de basisvaardigheden van het maken en bewerken van een model en het creëren van nauwkeurige, gedetailleerde documenten en tekeningen. De cursus wordt gegeven met een student licentie van **AutoDesk Revit** welke een jaar gratis geldig is. Op persoonlijke titel kunt u er ook één aanvragen voor thuisgebruik!

VOOR WIE IS DEZE OPLEIDING BESTEMD?

- Architecten
- Bouwkundig ingenieurs
- Bouwkundige tekenaars
- Andere bouwkundige professionals

VOORKENNIS

- U hebt basisvaardigheden van Windows en algemeen computergebruik
- Basiskennis bouwtechnieken is wenselijk

METHODOLOGIE

De cursus wordt klassikaal gegeven in groepen van **maximum 14 personen**. U kunt dus rekenen op maximale persoonlijke aandacht. Na de theoretische uitleg werkt u aan praktijkoefeningen. U ontvangt ook lesmateriaal als ondersteuning van de praktijklessen. **OP ZOEK NAAR EEN PRIKKELENDE MAATTRAINING OF BEGELEIDING? Neem contact met ons op!**

programma

- Wat is BIM (Building Information Model)?
- De gebruikersinterface
- Projecten en het projectsjabloon
- Randvoorwaarden, stramienen en niveaus
- Werken vanuit een massastudie
- De stedenbouwkundige onderlegger
- Objectstijlen, categorieën en materialen
- Parameters en beperkingen (constraints)
- Maken en gebruiken van views
- Manipuleren en modificeren van het gebouwmodel
- Detailleren en tekenen
- Annotaties, maatvoering, tekst, etc.
- Legenda's en tabellen
- Samenstellen en afdrukken van een blad
- Exporteren naar DWG

praktisch

Opgelet: Deze opleiding wordt georganiseerd door onze partner Skilliant. Het erkenningsnummer voor Skilliant is DV.0214464.

10 sessie(s) vanaf vrijdag 30/09/2022 - Gent

LESDATA VOOR GENT VANAF VRIJDAG 30/09/2022

DATUM	STARTUUR	EINDUUR	LOCATIE	CONTACT
vrijdag 30/09/2022	09:00	12:00	Campus Gent NETWORKS TWO Raymonde de Larocheaan 13 9051 Gent	T: 078 35 39 30 Tine@escala.be
vrijdag 30/09/2022	13:00	16:00		
vrijdag 07/10/2022	09:00	12:00		
vrijdag 07/10/2022	13:00	16:00		
vrijdag 14/10/2022	09:00	12:00		
vrijdag 14/10/2022	13:00	16:00		
vrijdag 21/10/2022	09:00	12:00		
vrijdag 21/10/2022	13:00	16:00		
vrijdag 28/10/2022	09:00	12:00		
vrijdag 28/10/2022	13:00	16:00		

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

CURSUSMATERIAAL

De cursus wordt ondersteund door een boek, die bij aanvang van de cursus wordt uitgereikt. Het boek is inbegrepen bij de prijs van de cursus.

andere mogelijke locaties:

LESDATA VOOR KORTRIJK VANAF DINSDAG 04/10/2022

LOCATIE	CONTACT
Escala Kortrijk	T: 078 35 39 30

DATUM	STARTUUR	EINDUUR	Doorniksesteenweg 220 8500 Kortrijk	Tine@escala.be
dinsdag 04/10/2022	18:30	21:30		
dinsdag 11/10/2022	18:30	21:30		
dinsdag 18/10/2022	18:30	21:30		
dinsdag 25/10/2022	18:30	21:30		
dinsdag 08/11/2022	18:30	21:30		
dinsdag 15/11/2022	18:30	21:30		
dinsdag 22/11/2022	18:30	21:30		
dinsdag 29/11/2022	18:30	21:30		
dinsdag 06/12/2022	18:30	21:30		
dinsdag 13/12/2022	18:30	21:30		

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

CURSUSMATERIAAL

De cursus wordt ondersteund door een boek, die bij aanvang van de cursus wordt uitgereikt. Het boek is inbegrepen bij de prijs van de cursus.