

#DIGITAAL TECHNISCH TEKENEN

✓ BESPAAR MET DE KMO-PORTEFEUILLE

## TEKLA STRUCTURES STAAL (BASIS)

€ 1197,90 incl. BTW

BIM-SOFTWARE

I.S.M. 

### OMSCHRIJVING

#### Wat kent men na het volgen van deze opleiding?

Na deze opleiding ken je de basis van het pakket *Tekla Structures*.

#### Omschrijving

**Tekla Structures is het meest gebruikte pakket voor het modelleren van staal- en betonconstructies in 3D.** Tijdens deze opleiding gaan we in op het opzetten van het 3D model. Dit virtueel prototype laat toe om conflicten en problemen op te lossen voor ze zich stellen tijdens de uitvoering.

#### Voor wie is deze opleiding bestemd?

Deze opleiding is bedoeld voor bouwprofessionelen: ingenieurs, tekenaars, projectleiders, ...

#### Voorkennis

Er is geen specifieke voorkennis vereist.

### PROGRAMMA

- Introductie
  - Tekla is BIM-software
  - Aan de slag met Tekla Structures
- Modelleren
  - Opzetten van het model: plaatsen kolommen, liggers, vloerplaten, wanden
  - Detailleren van het model: platen, lassen en bouten
  - Wijzigen van het model
  - Componenten staal; meest gebruikte verbindingen
- Tekeningen
  - Introductie
  - tekeningen genereren
  - tekeningen aanpassen
  - details toevoegen
  - exporteren naar PDF & DWG
- Communicatie via Tekla BIMsight
  - Het concept 'BIM'
  - Tekla BIMsight installeren
  - Bestanden toevoegen aan een project
  - Controle op conflicten
  - Opmerkingen toevoegen en uitwisselen

### PRAKTISCH

Deze opleiding wordt georganiseerd door onze partner SBM, cvba Skilliant.

10 sessie(s) vanaf dinsdag 01/02/2022 - Kortrijk

#### Lesdata voor Kortrijk vanaf dinsdag 01/02/2022

Datum	Startuur	Einduur
dinsdag 01/02/2022	09:00	12:00
dinsdag 01/02/2022	13:00	16:00
dinsdag 08/02/2022	09:00	12:00
dinsdag 08/02/2022	13:00	16:00
dinsdag 15/02/2022	09:00	12:00
dinsdag 15/02/2022	13:00	16:00
dinsdag 08/03/2022	09:00	12:00
dinsdag 08/03/2022	13:00	16:00
dinsdag 15/03/2022	09:00	12:00
dinsdag 15/03/2022	13:00	16:00

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

#### Locatie

Syntra West Kortrijk  
Doorniksesteenweg 220  
8500 Kortrijk

#### Contact

T: 078/353 653  
Sofie@syntrawest.be

#### ANDERE MOGELIJKE LOCATIES: