

#MULTIMEDIA

✓ BESPAAR MET DE KMO-PORTEFEUILLE

MASTERCLASS TECHNISCH ONTWERP

WORDT EXERPT IN 'TECHNISCH ONTWERP'

I.S.M. 

OMSCHRIJVING

Introductie

Het opmaken van een **Technisch Ontwerp** vertrekkende vanuit een 'Functionele Analyse' (zie ook *Masterclass Functionele Analyse*) waarbij de aangeleerde BA methodologie correct wordt toegepast is een metier op zich. Verder verdiepen in de methodologie en meer praktijkervaring opdoen op basis van 'real life business case(s)' is een essentieel onderdeel van een succesvolle *Business Analyst*. Deze masterclass heeft dan ook als doelstelling de praktijkervaring en diepgaandere en know how bij te brengen.

In deze masterclass wordt er dieper ingegaan op het 'facet' technisch ontwerp vertrekkende vanuit een gekende Functionele Analyse.

Deze Masterclasses zijn een echte aanrader voor Business Analisten die reeds de gekende *methodologie van Business Analyse(*)* beheersen.

(*) Methodologie van Business Analyse = opleiding 'Business Analyst -ICT Architect' van SBM - Escala

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Business analisten of deelnemers die de opleiding *Business Analyst - ICT Architect* gevolgd hebben.

Voorkennis

- U hebt Inzicht, begrip en toegepaste praktijkkennis van de methodologie *Business Analyse*, *Functionele Analyse*, *Technisch Ontwerp*
- U kunt werken met het software pakket Enterprise Architect volgens de hierboven beschreven methodologie
- U hebt -bij sterke voorkeur- ook de *Masterclass Business Analyse* én *Masterclass Functioneel Ontwerp* gevolgd.

Toelatingsvoorwaarden

U hebt de opleiding *Business Analyst -ICT Architect* gevolgd.

Meer info over de opleiding *Business Analyst -ICT Architect* vindt u [hier!](#)

Methodologie

Vertrekkende vanuit één specifieke Functionele Analyse (ligt 100% vast door docent) die een weerspiegeling is van de reële vraag komende uit de bedrijfs wereld worden de technieken van een *Technisch Ontwerp* verder uitgediept. Het *Functioneel Ontwerp* wordt **vóór** de start van de opleiding toegeleverd met als doelstelling dat de deelnemers zich **reeds vooraf** kunnen inleven.

Tijdens de opleiding wordt in groep gewerkt aan het opstellen van de diverse modellen, met als doel het *Technisch Ontwerp* volledig af te werken. Hierbij is het de bedoeling dat er in team gemotiveerde keuzes worden gemaakt. Het eindresultaat is de kortste weg naar een representatief *Technisch Ontwerp*.

De docent waakt over de focus op het Technisch Ontwerp, geeft duiding bij de gevolgen van gemotiveerde keuzes en 'dwingt' het correcte gebruik van de methodologie af.

De **3 masterclasses** worden bij sterke voorkeur in de gekende volgende van de methodologie gevolgd **te beginnen met de master Class Business Analyse** gezien het eindresultaat van de ene masterclass het vertrekpunt van de volgende Master Class is.

Omwillen van **de praktijkgerichtheid** van dit type opleiding wordt het **aantal deelnemers aan deze Masterclass** beperkt tot **maximum 8 deelnemers!**

De deelnemers dienen hun **persoonlijke laptop** mee te brengen om op hun laptop de oefening uit te werken gebruikmakend van de **software 'Enterprise Architect'**. (Een gratis uitprobeerversie van dit software pakket volstaat voor deze opleiding.)

PROGRAMMA

Het uitgangspunt is een beschikbare *Functionele Analyse*.

Vervolgens moet een volledige *Technisch Ontwerp* uitgewerkt worden:

- Application design collaboration diagram
- Application design sequence diagram
- System specification
- System design collaboration diagram
- System design sequence diagram
- component specification

Het beoogde resultaat is een volledig uitgewerkte *Technisch Ontwerp* volgens de gekende '*Business Analyse methodologie*(*)'.

DOCENT



Filip De Sutter, Empowered entrepreneur working together with a skilled team of Business & IT professionals for enthusiastic customers -Treasurer and Co-founder at IIBA Brussels Chapter,

Filip has a wide experience both on the technical and on the functional side. He started in the mid eighties as software designer giving to his career the solid foundations needed to be successful.

The wide panel of activity sectors (small & medium enterprises, public, retail, automotive, security, large companies, etc.) where he has been active, gave him the opportunity to gain functional knowledge in almost every domain of the management computer science. This gave him also the opportunity to play multiple technical and non technical roles, on the same or on different projects.

Business wise Filip has a perfect mastery in functional analysis, business process re-engineering, reverse engineering and business process innovation and business strategy.

As a senior professional he keeps his managerial skills updated and finished an MBA in order to adhere to today's high business standards. A fellowship training in juridical expertise completes his actual skills.

His MBTI indicator is ISTJ.