
Business Process Model & Notation 2.0

Cursusduur: 2 Dagen Cursuscode: BPMN

Beschrijving:

De training 'BPMN 2.0' laat deelnemers kennis maken met de essentie van de taal. BPMN of **B**usiness **P**rocess **M**odel and **N**otation is dé standaard voor het modelleren van bedrijfsprocessen. Momenteel onder de hoede van The Object Management Group® (OMG®), heeft BPMN een bewogen historie die ons inziens een weerspiegeling is van de complexiteit die het probeert te standaardiseren. Procesmodellen zijn veel ouder dan de soort van modellen die UML probeerde te standaardiseren. Deze UML modellen hebben vaak een veel intiemere relatie met software ontwikkeling. We kunnen procesmodellen herleiden tot Frederick Winslow Taylor die één van de eersten was die een poging deed op een wetenschappelijke manier te kijken naar productieprocessen. Dit gebeurde in de 19de eeuw, in een periode dat men een rotsvast vertrouwen had in het vermogen van de wetenschap (en techniek) om alle problemen op te lossen. Voordat je over kan gaan tot het beheersen, verbeteren of zelfs het innoveren van de processen van jouw organisatie is het belangrijk om de processen inzichtelijk te maken. Hoe zorg je dat de kennis van individuen samenkomt en overdraagbaar en toegankelijk is voor de gehele organisatie? BPMN biedt als modelleer-taal een standaard voor het communiceren over bedrijfsprocessen.

Doelgroep:

Deze training is uitermate geschikt voor bijvoorbeeld procesontwerpers, business analisten en/of informatieanalisten.

Doelstelling:

- | | |
|---|--|
| ■ Een overzicht te geven van wat BPMN 2.0 is, de onderdelen waaruit het bestaat, en aan de hand van vele voorbeelden en oefeningen hiermee te leren werken | ■ basic |
| ■ Een inzicht te geven in de manier van denken, de wijze waarop je een probleem benadert, die tot succesvolle en vooral bruikbare modellen leidt — vooral van belang bij het gebruiken van BPMN in Service Gerichte Architecturen (SOA), bijv. Tibco, SAP, BizTalk die allen procesmodellen gebruiken als levend hart van de architectuur | ■ simple (ook wel Descriptive genoemd) |
| ■ Kennis te maken met de belangrijkste toepassingsgebieden van BPMN: software ontwikkeling, business development en marktbenadering | ■ advanced (ook wel Analytic genoemd). |
| ■ Deze cursus is bedoeld als praktijkgerichte inleidende cursus. Toch zullen mensen met enige ervaring in het maken van procesmodellen veel interessant en uitdagend materiaal tegenkomen! U leert BPMN in drie plateaus van toenemende complexiteit: | |
-

Vereiste kennis en vaardigheden:

Er is geen specifieke vooropleiding noodzakelijk. Vanzelfsprekend is het handig als de deelnemers enige ervaring hebben met het beschrijven van bedrijfsprocessen.

Examens en certificering

■

Cursusinhoud:

Positioning BPMN

o BPMN and UML

o BPMN and ArchiMate

■ o BPMN and (Enterprise) Architecture

■ Basic Building Blocks

■ Basic Method

■ Advanced Building Blocks

■ Motivation Modelling

■ Decision Modelling

■ BPMN Style

Workflow Patterns

■ o Simulating process models with BPSim

■ BPMN and SOA

■ BPM Frameworks

■ en veel voorbeelden en oefeningen!

Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

info@globalknowledge.nl

www.globalknowledge.com/nl-nl/

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein