

Word Programmeren met VBA

Doelgroep Cursus Word Programmeren met Word

Deze cursus is bedoeld voor personen die willen leren om sjablonen in Word te schrijven en met VBA de invoer van invulformulieren willen sturen.

Voorkennis cursus Word Programmeren met Word

Om aan deze cursus deel te kunnen nemen is een goede kennis van sjablonen in Word en hoe in Word wordt omgegaan met met tekst, alinea's en secties vereist.

Uitvoering Training Word Programmeren met VBA

De theorie wordt behandeld aan de hand van presentatie slides. Illustratieve demo's zorgen voor verdere verduidelijking van de concepten. De theorie wordt afgewisseld met praktische oefeningen. De cursustijden zijn van 9.30 tot 16.30.

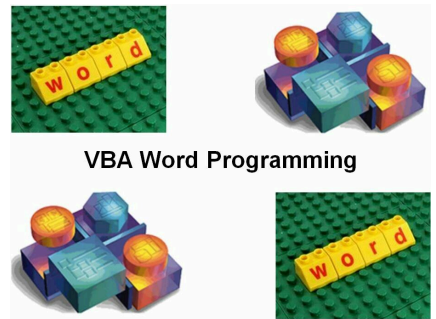
Certificering Word Programmeren met VBA

De deelnemers krijgen na het goed doorlopen van de cursus een officieel certificaat Word Programmeren met VBA.

Duur: 2 dagen

Prijs: € 1299

[Open Rooster](#)



Inhoud Cursus Word Programmeren met VBA

In de cursus Word Programmeren met VBA komt aan de orde hoe VBA, Visual Basic for Applications, kan worden gebruikt om sjablonen en macro's in Word te schrijven en daarmee in Word te programmeren met VBA. Word is onderdeel van de Office suite van Microsoft heeft en heeft een ingebouwd object model dat benaderd kan worden met VBA.

Intro Word VBA

De cursus Word Programmeren met VBA gaat van start met hoe je sjablonen in Word kunt maken waarin zelf gemaakte dialoog vensters, dynamische menu's en werkbalken worden gebruikt. Aandacht wordt besteed aan de achterliggende VBA Word code.

VBA Syntax

Vervolgens komt de syntax van de VBA taal aan de orde waarbij statements, variabelen en control flow constructies worden besproken. Met name wordt ingegaan op die onderdelen van VBA Word die belangrijk zijn voor het aansturen van Word.

Functies

Een belangrijk onderdeel van de cursus betreft het gebruik van functies en procedures in Word. De deelnemers leren daarbij ook hoe ze deze zelf kunnen schrijven om ze vervolgens vanuit VBA code te kunnen aanroepen.

Word Object Model

Ook wordt ingegaan op het zogenaamde Word Object model en de properties en functies daarvan waarmee Word bestuurd kan worden.

Data Access Objects

Verder kom aan de orde hoe databases vanuit Word benaderd kunnen worden met het DAO, Data Access Objects, object model.

Event Handling

En tenslotte is er aandacht voor events en de afhandeling daarvan. Na het doorlopen van deze cursus zijn de deelnemers in staat Word sjablonen, die volledig zijn toegespitst op de eigen huisstijl, te maken en te onderhouden.

Modules Cursus Word Programmeren met VBA

Module 1 : VBA in Word	Module 2 : VBA Syntax	Module 3 : Control flow
Sjablonen in Word Soorten sjablonen Macro's opnemen en afspelen Visual Basic Editor Programmeren in VBA Entering code VBA Code Statements Comments Interactie met de gebruiker Messagebox en Inputbox	Variabelen Constanten Declaraties Data Types Modules Objecten Stapsgewijs uitvoeren Breakpoints Debuggen Syntaxfouten Foutafhandeling	Selecties If Statements Else Statements If Then Else Select case Iteraties For Next Do Loop With end with Arrays in VBA Array Indexes
Module 4 : Functies	Module 5 : Word Object Model	Module 6 : Events
Wat zijn functies? Parameters Argumenten Functies vinden Functies definiëren Formulieren Gebruikers interface maken Dialoogvensters maken Cursor aansturen	Word objecten Object model Documenten Paragrafen Secties Bladwijzers Range Object Data Access Objects Word Database Access	Wat zijn Events Soorten events Reageren op events Events afhandelen Events uitschakelen Event functies Applicatie events Window events Domein functies