



MS Excel Programmieren mit VBA

Seminararten

Ihr Nutzen

3 Tage - 8 U-Std. à 45 min pro Tag – Beginn 9:00 Uhr – max. 8 TN
 € 815,- / Teilnehmer zzgl. MwSt
 Pausenservice ist im Seminarpreis enthalten – Zertifikat für jeden TN

In diesem Seminar werden die Sprachelemente und Methoden von VBA erläutert und angewendet. Vom theoretischen Hintergrund der Makroprogrammierung bis zu den grundlegenden VBA-Techniken werden alle wichtigen Themen behandelt. In den jeweiligen Beispielen werden die erworbenen Kenntnisse weiter vertieft.

Nach dem Seminar können Sie einfache Problemstellungen umsetzen und haben sich solide Grundlagen erarbeitet.

Teilnehmer Voraussetzungen

Für Anwender, Programmierer und Mitarbeiter des Benutzerservice mit PC- und Windows-Kenntnissen, guten Kenntnissen und möglichst praktischen Erfahrungen im Umgang mit MS Excel

Trainingsunterlagen

MS Excel Programmieren

Inhalt

Grundlagen

Makros, VBA-Editor, Projekte – Eigenschaften und Module – Bearbeitung von Modulen – Ein- und Ausgabe

Sprachelemente und Programmstrukturen

Konstanten, Variablen, Datenfelder – Gültigkeitsbereiche und –dauer – Prozeduren, Funktionen, Parameter – Referenzübergabe vs. Wertübergabe – Anweisungen – Schleifen - Verzweigungen

Test und Fehlerbehandlung

Fehlertypen – Fehlerrountinen – Testwerkzeuge (Debugger)

Excel und VBA

Excel Tabellenfunktion – benutzerdefinierte Funktionen

Excel-Objektmodell

Eigenschaften, Methoden und Ereignisse der Hauptobjekte

ActivX-Steuerelemente

Kontrollkästchen und Optionsfelder – Listen - Kombinationsfelder

Programmierung

Beispiellösungen – Programmsteuerung über UserForms – prinzipielles Vorgehen

Termine

Febr. 06	März 06	April 06	Mai 06	Juni 06	Juli 06
----------	---------	----------	--------	---------	---------

15. – 17.02.

22. – 24.05.

Termine

Aug. 06	Sept. 06	Okt. 06	Nov. 06	Dez. 06	Jan. 07
---------	----------	---------	---------	---------	---------

31.07. –
02.08.

27. – 29.11.

- ▶ Keinen passenden Termin gefunden? Sprechen Sie mit uns.
- ▶ Inhouse-Angebot: Inhalt, Termin u. Dauer passen wir Ihren Anforderungen an.

Weiterführende oder themenverwandte Kurse

MS Excel – Kosten- und Erfolgscontrolling
 MS Excel – Einsatz statistischer Formeln
 MS Excel – Investition und Finanzierung

... mit uns sind Sie schneller im Job ▶▶▶

