

MS Excel - Makroprogrammierung mit Visual-Basic (VBA) Grundkurs

Sie arbeiten bereits mit MS Excel und möchten sich bestimmte Arbeiten automatisieren? Sie erlernen in diesem Kurs das Programmieren anhand der Sprache Visual Basic, die in MS-Office integriert wurde. Visual Basic ist wegen seiner Anschaulichkeit sehr gut für den Einstieg in das Programmieren geeignet.

Zielgruppe: PC Anwender/innen die sich mit der Programmiersprache VBA bestimmte Arbeiten in MS Excel automatisieren wollen.

Voraussetzungen: Gute Kenntnisse in MS Excel

2-Tagesseminar jeweils von 09:00 bis 16:30 Uhr (16 U.-Std.)

Inhalte:

- **Makros aufzeichnen**
Befehlsmakros und Funktionsmakros
Makros ausführen und anpassen
Makros bearbeiten und verwalten
Benutzerdefinierte Menü- und Symbolleisten
- **Einführung in die Programmierung**
Grundlegende Programmelemente
Kontrollstrukturen
Prozeduren und Funktionen
Struktogramme
- **Grundlagen der VBA-Programmierung**
Der Visual-Basic-Editor
Programmierhilfen und Fehlerbeseitigung
Objektorientierte Elemente
- **Spezielle Programmiertechniken**
Bezüge auf Zellen und Zellbereiche
Dialoge erstellen, integrierte Excel-Dialoge
ActiveX-Steuerelemente verwenden