

Microsoft Office VBA Grundlagen: Programmierung

Dieses Training öffnet dem erfahrenen Anwender das Tor zur individuellen Anpassung von Office mit Visual Basic for Applications (VBA) an Ihre speziellen Bedürfnisse. Neben den Grundlagen der VBAProgrammierung, an die wir Sie durch zahlreiche Beispiele und Übungen intensiv heranführen, erhalten Sie einen Einblick in die Konzepte der Objektorientierten Programmierung und fördern damit Ihre Weiterentwicklung in der Praxis in idealer Weise.

Kursinhalt:

- Verstehen Sie die Konzepte der Strukturierten- und Objektorientierten Programmierung an praktischen Beispielen der mächtigen Programmiersprache VBA.
- Lernen Sie den sicheren Umgang mit der Integrierten Entwicklungsumgebung (IDE)
- Erhalten Sie einen tiefen Einblick in die Grundlegenden Programmelemente
- Arbeiten Sie mit Variablen, Konstanten, Strukturen, Enumeralen, Arrays...
- Erzeugen Sie logische Programmabläufe durch Einsatz von Kontrollstrukturen
- Programmieren Sie Sequenzen, Alternativen und Iterationen
- Nutzen Sie Funktionen und Prozeduren zur Modularisierung Ihres Programms
- Erhalten Sie einen Überblick über die gemeinsam genutzten VBA - Elemente des MS Office Paketes -Erzeugen Sie Ein-/ Ausgabe-Dialoge, Integrierte Dialoge und Benutzerdefinierte Dialoge (User Forms)
- Arbeiten Sie mit Steuerelementen

Ziele:

Nach diesem Seminar kennen Sie alle Grundprinzipien von VBA und wissen, wie Sie diese sinnvoll zur MS Office Programmierung einsetzen. Durch zahlreiche praxisorientierte Übungen erhalten Sie einen optimalen Einstieg in die Welt von VBA. Erschließen Sie die mächtigen Mechanismen der MS Office Automatisierung für Ihren eigenen Anwendungsbereich.

Methodik:

Trainer-Input, Vortrag, praktische Übungen

Dauer: 3 Tage

Preis: 870 € pro Person (zzgl. MwSt)

Seminarleistungen

- Praxisnahe Seminare mit hochkarätigen und zertifizierten Dozenten

- Gesicherter Lernerfolg und Klärung eigener Fragen durch kleine Gruppen von maximal sechs Teilnehmern
- Ausführliche Seminarunterlagen zum Nachschlagen und Vertiefen
- Transfersicherung durch Nachbetreuung durch den Dozenten
- Qualifiziertes Teilnahmezertifikat mit Seminarinhalten für Ihren Lebenslauf
- Reichhaltiges Mittagessen in unseren Partner-Restaurants
- Unbegrenzt Warm- und Kaltgetränke
- Obst und Süßes für Zwischendurch

Weiterführende Schulungen:

- [Microsoft Office Excel - Professionelle VBA Programmierung](#)

© 2010 German RTM

Quellen-URL: <http://www.german-rtm.de/it-seminare/programmierung/microsoft-office-vba-grundlagen-programmierung>