>> Visual Basic for Applications (VBA)

Advanced Office Programming

EGOS! the education company

Visual Basic for Applications ist die Programmiersprache für die MS Office Produktpalette.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage,
mittels VBA automatisierte Office-Lösungen mit Anbindung von Datenquellen zu erstellen.

Voraussetzungen

MS-Visual Basic for Applications Introduction ~3697
oder vergleichbare Kenntnisse der Office-Programmierung

Preis pro Teilnehmer

EUR 1150,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

-

Version: 2024/365

Seminarinhalte

Tag 1
* Objektorientiertes Programmieren
* Tipps und Tricks zur Entwicklungsumgebung
- Haltepunkte/Step-By-Step Ausführung
- Debugging und Fehlersuche in VBA Projekten

* Einbinden von COM-Komponenten
- Frühes und spätes Binden
- Typenbibliotheken nutzen
- Grundlagen der Office Automatisierung

* Automatisierung/Interaktion mit Word, Excel und Powerpoint
- Application Objekte und Objektmodell

* Automatisierung von Mail-Komponenten
- Das Outlook Objekt-Modell

Tag 2
* Arbeiten mit Datenquellen
- Das ADO Objektmodell
- Connection, RecordSet, Command Objekte
- Lesender Datenbankzugriff
- Grundlagen von SQL
- Manipulieren von Daten
- Cursortypen

* Excel Vertiefungungsthemen
- Listen-Objekte

* Programmieren mit der Script APIs
- Dateizugriff auf Textdateien
- Scripting.FSO Objektmodell

* Sicherheitsaspekte
* Verteilen und Speichern von VBA-Applikationen

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2611.18.1. ©2026 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 23.11.2026 11:02:31. ID6433. Visual Basic for Applications (VBA) Advanced Office Programming

©2026 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.