

Excel - VBA - Programmierung Grundkurs

In dem Kurs "Excel - VBA - Programmierung Grundkurs" lernen Sie, wie mit Hilfe der in Excel verfügbaren Programmiersprache Visual Basic immer wiederkehrende Arbeitsschritte erleichtert und komplexe Aufgaben automatisiert werden können. Sie versehen Ihre Arbeitsmappen mit Schaltflächen, über die die Anwender geführt werden.

Bei einigen Aufgabenstellungen lässt sich sinnvoll und effektiv nur noch mit integrierten Makros arbeiten. Schwerpunkt des Kurses zu Excel VBA-Programmierung Grundlagen bilden praxisnahe Aufgabenstellungen und Übungen aus verschiedenen Funktionsbereichen von Excel.

Angesprochener Teilnehmerkreis:

- Anwender mit Excel Grundkenntnissen.
- Anwender, die Abläufe automatisieren möchten.

Kursziel:

Am Ende des Kurses sind Sie mit den Grundlagen von Visual Basic vertraut und können diese in Excel effektiv einsetzen.

Hinweis:

Der Kurs ist für folgende Versionen geeignet: Excel 2016 / Excel 2019 / Excel 2021 / Excel 2024 / Excel 365

Weiterführendes Seminar passend zum Thema: [Excel - VBA - Programmierung Aufbaukurs](#)

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Voraussetzungen für den Einsatz von VBA: Sicherheitscenter zum Aktivieren von Makros, Add-Ins etc., Arbeiten im XML-Format oder Kompatibilitätsmodus (Vorgängerversionen)
- Was ist VBA, Überblick der Möglichkeiten
- Die VBA-Entwicklungsumgebung
- Objektorientierung in VBA, Eigenschaften, Methoden und Ereignisse
- Grundlegende Programmelemente (Variablen, Konstanten, Datentypen...)
- Kontrollstrukturen in VBA, Lineare Strukturen, Verzweigungen, Schleifen
- Benutzerdefinierte Funktionen, Programmierung von Ereignisprozeduren
- Objekt- und Ereignisorientierung in Excel
- Arbeitsmappen und Tabellen ansteuern und verwalten
- Zellen und Bereiche ansteuern
- Bereiche mit variabler Größe bearbeiten
- Zugriff auf Zellen und Bereiche für verschiedene Einsätze (Formate ändern, kontrollieren, Inhalte ändern usw.)
- Einsatz von VBA im Bereich Listenverarbeitung
- Formulare entwerfen und anpassen
- Fehlersuche und Fehlerbehandlung
- Interaktion mit anderen Programmen von Office
- Tipps und Tricks

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Voraussetzung für den Besuch des Seminars sind grundlegende Kenntnisse in Excel.

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als Präsenzseminar oder als Live-Online-Training (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

3 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

Preise

Teilnahmegebühr: ab 1.390,00 € (1.654,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

Anmeldung

Bitte [online](#) anmelden oder per [Fax](#).

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Excel - VBA - Programmierung Grundkurs finden Sie [online](#).

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an schweiz@pc-college.de.

Erstellt am 26.04.2025