# **Excel Business Intelligence**

Business Intelligence mit Excel meistern – Ihre Weiterbildung bei Confex: praxisnah, effektiv und flexibel Iernen





# Lernen Sie die Möglichkeiten kennen, mit Excel kreative, automatische und leicht zu erstellende BI-Lösungen aufzubauen.

In diesem Confex-Seminar lernen die Teilnehmenden den Einsatz von Power Query und PowerPivot. Wie sie mit den Tools arbeiten, diese mit Daten befüllen und diese Daten anpassen können. Dazu zeigen Ihnen praxiserfahrene Dozent\*innen, wie die gewonnenen Ergebnisse in Pivottabellen, Diagrammen und Ergebnisblättern zusammengefasst und präsentiert werden können. Das Ziel dieses Seminars ist es, den Teilnehmenden die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten zu vermitteln, um Excel als Werkzeug für Business Intelligence nutzen zu können. Am Ende des Seminars erhalten Sie ein qualifiziertes Confex-Zertifikat.

#### Inhalte des Seminars:

### Einführung in Business Intelligence mit Excel

- Was ist Business Intelligence?
- Warum ist Business Intelligence wichtig für Unternehmen?
- Wie kann Excel als Werkzeug für Business Intelligence eingesetzt werden?

#### 1.640,00 €

(1.951,60 € inkl. 19% MwSt)

Inklusive der Seminarteilnahme, Pausenverpflegung oder technische Unterstützung, Seminarskript, Schulungsunterlagen, Zertifikat und 2-stündige Online-Live-Nachbetreuung \*\*.

- 2 Tage Präsenzseminar oder Onlineseminar je 09:00 - 17:00 Uhr
- an 9 Orten oder Online
- 176 Termine

#### Jetzt Anmelden

#### Was Sie lernen:

- Mit Business Intelligence viel Zeit und Ressourcen sparen
- Geschäftsentscheidungen erleichtern
- Datenmodelle erstellen, Kennzahlen errechnen, Daten analysieren und visualisieren

Dieses Seminar ist als 2-tägiges Präsenz-Seminar oder Online-Seminar buchbar.



#### **Power Query**

- Daten mittels PowerQuery in Excel laden
- Der PowerQuery-Editor
- Daten mit PowerQuery berechnen, bereinigen und transformieren
- Daten aus mehreren Quelldateien zusammenführen
- Ergebnisausgabe aus PowerQuery in Dynamische Tabellen

#### **PowerPivot**

- Das PowerPivot-Arbeitsfenster
- Grundlagen zur Datenmodellierung
- Daten mit PowerPivot berechnen, bereinigen und transformieren
- Ergebnisausgabe aus Powerpivot in Pivot-Tabellen

#### **Pivot-Tabellen-Technik**

- Pivot-Tabellen auf Basis von Datenmodellen
- Pivot-Charts erstellen und anpassen

#### Best Practices für Business Intelligence mit Excel

- Datensicherheit und -integrität
- Dokumentation von Daten und Prozessen
- Tipps und Tricks für die Arbeit mit Excel

#### Nach dem Seminar können Sie:

- die wesentlichen Einsatzmöglichkeiten von PowerQuery und PowerPivot kennen;
- die Vor- und Nachteile beider Werkzeuge abschätzen können;
- die begleitenden Funktionen und Funktionalitäten in Excel kennen;
- Tipps und Tricks zu Pivottabellen beherrschen.

## Für wen das Seminar geeignet ist:

Das Seminar richtet sich an alle, die sich im Rahmen des internen und externen Rechnungswesens, der Kalkulation und des Controllings mit dem Thema Datenanalyse auseinandersetzen wollen und komplexe Datenanalysen mithilfe von Excel Power-Tools einfach und schnell durchführen möchten. Es sollten grundsätzliche Kenntnisse in Excel, wie sie etwa in unseren Kursen «Excel für Selbsterlernte» oder «Excel für Controller» vermittelt werden, vorhanden sein.



#### **Vorkenntnisse**

Für unser Seminar "Business Intelligence mit Excel" benötigen Sie grundlegende Excel-Kenntnisse, wie sie in unseren Kursen «Excel für Selbsterlernte» oder «Excel für Controller» vermittelt werden. Diese Basis erlaubt es Ihnen, die fortgeschrittenen Funktionen von Excel für die Datenanalyse und -visualisierung effizient zu nutzen. Erweitern Sie Ihre Fähigkeiten, um fundierte Entscheidungen mit Business Intelligence zu unterstützen.

