

Mehr herausholen aus Pivot

ONLINE

TERMIN

Datenanalyse in Excel mit Datenmodell, Power Pivot und DAX-Funktionen

8. April 2025

9:00 – 16:30 Uhr



DARUM GEHT ES

- Daten aus verschiedenen Quellen einlesen und für die Analyse vorbereiten
- Aus den verschiedenen Datenquellen ein Datenmodell aufbauen
- Kennzahlen berechnen, die mit den Standardauswertungen von Pivot nicht möglich sind mit Hilfe von DAX-Funktionen
- Daten über Zeitperioden vergleichen mit Datumsfunktionen, die Pivot nicht hat
- Wichtige Trends erkennen durch Kalkulationen mit Parametern
- Interaktive Dashboards selbständig und ohne Hilfe der IT-Abteilung erstellen

WER SOLLTE TEILNEHMEN?

- Alle, die Daten aus unterschiedlichen Quellen zusammenführen müssen
- Alle, die mehr als nur die Standard-Berechnungen von Pivot brauchen
- Alle, die Kennzahlen in einem übersichtlichen Dashboard zusammenfassen wollen

Das sind die Kursinhalte

Mit drei Schritten die Daten für die Analyse vorbereiten

- Daten mit Power Query einlesen und aufbereiten
- Eine passende dynamische Kalendertabelle einrichten
- Die vorbereiteten Daten im Datenmodell in Beziehung setzen

Mehr als nur Standardberechnungen: DAX-Funktionen nutzen

DAX-Formeln systematisch aufbauen, berechnete Spalten und Measures unterscheiden, Zeilen- und Filterkontexte verstehen

Wichtige DAX-Funktionen kennen und für die Analyse nutzen

- Aggregat-, Tabellen-, Logik-, Verweis- und Statusfunktionen
- Zeitintelligenzfunktionen wie TOTALYTD, SAMEPERIODELASTYEAR
- CALCULATE, das Schweizer Messer unter den DAX-Funktionen

Wichtige Kennzahlen für das Dashboard zusammenstellen

- Abweichungen und Anteile mit eigenen Kriterien ermitteln
- Aktuelle Kennzahlen vergleichen mit anderen Zeitperioden
- Plan- und Ist-Zahlen auf Monats- oder Tagesbasis abgleichen

Dashboard ist Trumpf: Interaktive visuelle Berichte aufbauen

Die Resultate aus dem Datenmodell mit Pivot-Tabellen, Pivot-Charts und Datenschnitten übersichtlich in einem Dashboard präsentieren

IHRE TRAINERIN



**Hildegard
HÜGEMANN**

Diplom-Informatikerin

Trainerin für Excel und Power BI

Beraterin und Entwicklerin für automatisierte Excel- und BI-Tools

Bekannte Bloggerin sowie Video-Trainerin für LinkedIn

Microsoft Certified Excel Expert

Microsoft Certified Power BI Data Analyst Associate

TEILNAHMEPREIS

540,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.

Weitere Informationen sowie Online-Anmeldung:
www.office-kompetenz.de/anmeldung

office-kompetenz

