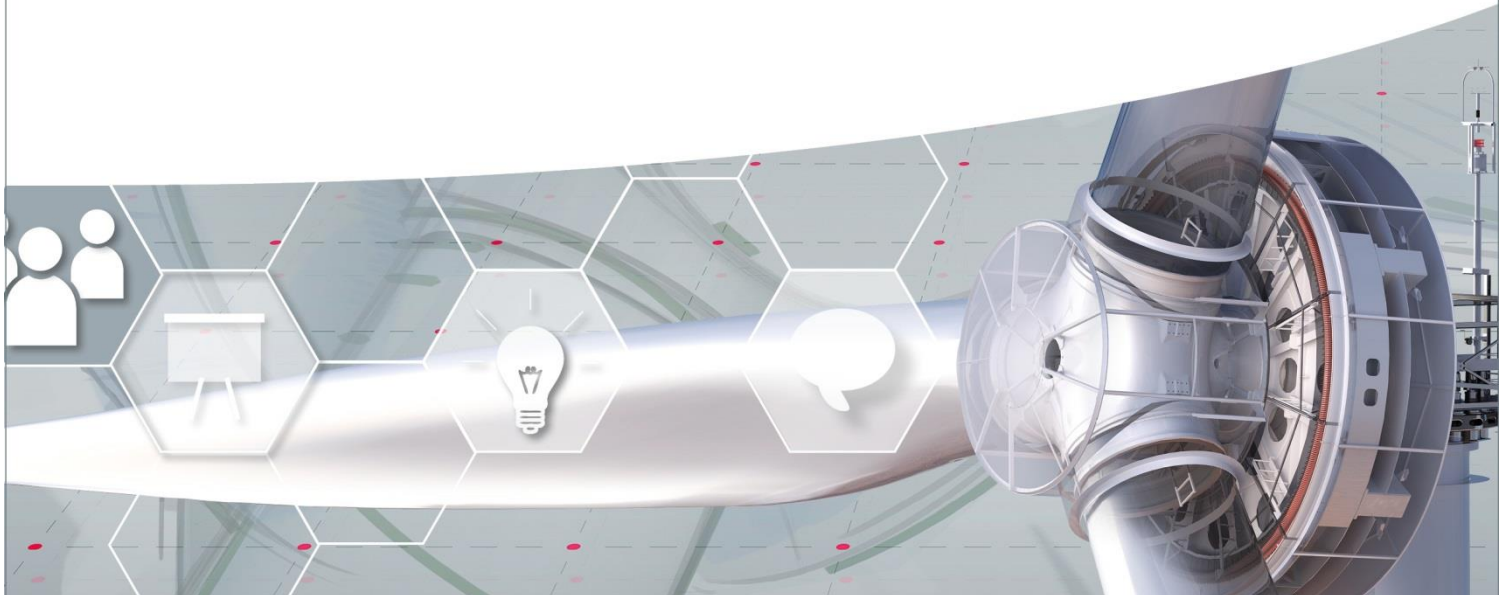




Online-Training
Excel Wissen Spezial – Pivot Teil 2
Power Query & Power Pivot
Dauer: 4 Module á 4 Stunden



Programm

Seminarziele

Nach Abschluss dieses Trainings beherrschen die Teilnehmer den Zugriff auf externe Datenquellen, das Erstellen von Abfragen (Power Query) und den Umgang mit dem Excel Datenmodell (Power Pivot).

Zielgruppe

Dieses Training richtet sich an Teilnehmer, die bereits Erfahrung im Umgang mit Microsoft Excel 2016 bzw. 2013 haben und die Inhalte des Online-Trainings „Pivot Teil 1 – Pivot-Tabellen erstellen“ sicher beherrschen.

Inhalte

- Daten mit Power Query abrufen und aufbereiten
 - Einführung in Power Query
 - Eine Abfrage mit Power Query erstellen
 - Abfrage-Editor schließen und Daten übergeben
 - So arbeiten Sie im Abfrage-Editor
 - Spalten berechnen
 - Weitere Abfragetechniken
 - Andere Datenquellen
 - Daten aus mehreren Tabellen verwenden
- Datenmodellierung mit Excel
 - Grundlagen
 - Datenmodell importieren oder mit Excel erstellen
 - Datenmodell mit Power Query importieren
- Datenmodelle und Berechnungen mit Power Pivot
 - Überblick und Vorbereitungen
 - Erste Schritte mit Power Pivot
 - Mit dem Datenmodell arbeiten
 - Spalten im Datenmodell berechnen
 - Measures berechnen
 - PivotTable und Pivot Chart mit Power Pivot
 - Zugriff auf Werte des Datenmodells mit Cube-Funktionen
 - Kalendertabelle erzeugen und nutzen

Hinweis

Power Pivot ist ausschließlich ab Excel 2013 und nur in den Office Professional / Professional Plus Versionen verfügbar. Office 365 sowie die Home & Student Versionen enthalten kein Power Pivot. Teilnehmer mit älteren Excel-Versionen können nach Absprache am Kurs teilnehmen und rund 75% der Schulung nutzen, um ihre Pivot-Kenntnisse zu erweitern. Die Datenmodellierung mit Power Pivot ist jedoch nicht möglich.

Referent

Robert Klingenberg



I. Ausbildungen

- Microsoft Certified Trainer
- Microsoft Certified Professional
- Microsoft Office Master 2010
- Microsoft Excel 2010 Expert
- Microsoft Word 2010 Expert
- Microsoft PowerPoint 2010 Specialist
- Microsoft Outlook 2010 Specialist
- ITIL V3 Foundation Certificate in IT Service Management

II. Berufserfahrung

- Schulungsprofi mit kaufmännischer Ausbildung, über 15 Jahren Coaching- und 30 Jahren Berufserfahrung.
- Tätigkeiten als IT Coach und MS Office Trainer für Umschulungen und Fortbildungsmaßnahmen mit anschließender IHK-Prüfung.
- Durchführung von Schulungen und Workshops für Bildungs- und Wirtschaftsunternehmen, öffentliche und private Institutionen sowie im öffentlichen Dienst.
- Einsatz als Berater z. B. beim Training on the Job / Floorwalking. (Individuelles Coaching einzelner Schulungsteilnehmer an ihrem Arbeitsplatz zu Anwendungsfragen, die sich in der Praxis / im Arbeitsprozess ergeben).