

## Excel - Power Query - Grundkurs

Mühen Sie sich noch mit manuellen Datentransformationen in Excel ab? Power Query ist das perfekte Werkzeug, um Datenaufbereitungsprozesse in Excel effizient zu gestalten. In diesem Kurs erlernen Sie die Grundlagen von Power Query und erfahren, wie Sie Daten aus verschiedenen Quellen automatisiert abrufen und aufbereiten können.

Neben der Datenbereinigung werden wichtige Techniken zur Kombination und Transformation von Daten vorgestellt. Der Schwerpunkt liegt auf praxisnahen Lösungen, die Ihnen helfen, wiederkehrende Aufgaben zu automatisieren und Ihre Arbeitsabläufe zu optimieren.

### **Angesprochener Teilnehmerkreis:**

Das Seminar richtet sich an Personen aus Bereichen wie Finanzwesen, Controlling, Personalwesen und Produktion, die regelmäßig mit großen Datenmengen arbeiten und ihre Effizienz bei der Datenbearbeitung steigern möchten. Ideal für Einsteiger ohne Vorkenntnisse in Power Query.

### **Kursziel:**

Nach dieser Power Query Schulung sind Sie in der Lage, Daten aus verschiedenen Quellen automatisiert zu importieren, effizient zu bereinigen und zu kombinieren. Sie beherrschen grundlegende Techniken der Datentransformation und können Ihren Arbeitsalltag durch optimierte Datenprozesse erheblich erleichtern.

### **Hinweis:**

Dieses Seminar führen wir in Zusammenarbeit mit der Confex Training GmbH durch.

## Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Einführung in Power Query
  - Wofür wird Power Query verwendet?
  - Power Query-Editor: Überblick über die Benutzeroberfläche und wichtige Menüpunkte
  - Abfragen erstellen und bearbeiten, Abfrageoptionen, wie Ladestatus und Eigenschaften ändern
- Daten abrufen
  - Datenimporte aus Access, Excel-Arbeitsmappen, Textdateien und CSV-Dateien
  - Daten aus dem Internet importieren
  - Datenabrufe beliebig vieler Dateien aus verschiedenen Verzeichnissen
  - Dynamische Tabellen der aktiven Excel-Arbeitsmappe abfragen
- Daten grundlegend bearbeiten
  - Daten filtern und sortieren
  - Duplikate entfernen und Datensätze bereinigen
  - Intelligentes Ausfüllen bei fehlenden Dateneinträgen
  - Spalten verketteten und zusammenführen
  - Datumsoptionen im Power Query Editor handhaben
  - Datentypen festlegen
  - Benutzerdefinierte Spalten mit einfachen Formeln hinzufügen

- Daten kombinieren
  - Tabellen verknüpfen / zusammenführen
  - Einführung Join - Arten
  - Zusammenführen und Anfügen mit neuer Abfrage

## Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Der Kurs setzt grundlegende Kenntnisse in Excel voraus. Empfehlenswert ist der vorherige Besuch von Kursen wie Excel im Reporting oder Power BI Desktop Grundlagen, um die Arbeit mit Power Query optimal zu verstehen.

## Seminarart

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

## Dauer

1 Tag von 09:00 bis 17:00 Uhr

## Preise

**Die Teilnahmegebühr beträgt 895,00 € (1.065,05 € inkl. 19% MwSt.)**

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 - Power Query - 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 **training@pc-college.de**.

Erstellt am 22.12.2024

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)