

## Power Query für Excel (PQEX)

ID PQEX Price on request Duration 2 days

### Who should attend

Dieses Seminar ist optimal für diejenigen, die keine bzw. nur geringe Erfahrung mit Power Query haben. Als Vertiefungsseminar richtet es sich an Anwender\*innen aus dem Bereich Controlling, die regelmässig mit umfangreichen Datenmengen aus verschiedenen Datenquellen arbeiten und diese mithilfe von Pivot-Tabellen, PowerPivot oder Power BI Desktop analysieren und präsentieren möchten.

### Prerequisites

Wir empfehlen unser [Excel im Reporting \(EXRP\)](#) Seminar als Grundlagenschulung für den Power Query-Editor.

### Course Content

#### Tipps und Tricks bei der Planung von Arbeitsmappenabfragen

- Inhaltliche und graphische Dokumentation
- Effiziente Reihenfolgeplanung
- Join-Arten bei Tabellenverknüpfungen

#### Daten abrufen

- Datenimporte aus Access, Excel und aus Textdateien
- Simultane Datenabrufe beliebig vieler Dateien aus verschiedenen Verzeichnissen
- Plausibilitätsabfragen zur Fehlererkennung in den Basisdateien

#### Praxisbeispiele: Daten transformieren

- Alternative Kontenhierarchien und selektiver Vorzeichenwechsel bei FIBU-Daten
- einfache Wenn-Dann-Formel in einem FIBU-Beispiel
- Spalten verketteten und zusammenführen
- Echtes Excel-Datum aus vorhandenen Spalten kreieren

#### Praxisbeispiele: Daten transformieren

- Datumsoptionen im PowerQuery Editor
- Monatliche Personalstatistik mit monatlich wechselnden

- Stammdaten und deren Zuordnung
- Ungeeignete Datenstrukturen durch Transponieren in eine Pivottabellenbasis verwandeln
- Intelligentes Einfügen bei fehlenden Dateneinträgen
- CSV-Daten eines Navis importieren
- Buchungsliste importieren
- Dynamische Tabellen der aktiven Excel-Arbeitsmappe abfragen
- SAP-Kreditorenliste importieren
- ERP-Report importieren
- Systemdaten und manuelle Daten zusammenführen
- Datenmodell dezentrales Callcenter
- Datenimport aus dem Web
- Aggregationsmöglichkeiten bei Belegabfragen und -analysen
- Tipps und Tricks für transparente und optimierte Abfragen

# Power Query für Excel (PQEX)

---

## Training Centres worldwide



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>