

# Excel und KI

## 08.30 – 09.00 Uhr

Empfang mit Kaffee und Gipfeli

## Vormittag

### Begrüssung und Einführung

- Entwicklung von KI in Excel
- Automatisches Ausfüllen von Zellbereichen durch Mustererkennung (Blitzvorschau)
- Tabellen und das intelligente Ausfüllen von Datenbereichen und Formeln

## Kaffee- und Kommunikationspause

### Dynamische, selbstanpassende Datenbereiche nutzen

- Spillover-Prinzip verstehen (FILTER, SORTIEREN, EINDEUTIG etc.)
- Kreuztabellen ohne Pivot erstellen mit SUMMEWENNS & Co.
- Auswertungen mit KI-gestützten, dynamischen Formeln

## 12.00 – 13.00 Uhr

Gemeinsames Mittagessen



## Nachmittag

### Datenerfassung mit Bildern & verknüpfte Datentypen

- Daten aus Screenshots, Fotos oder PDFs in Excel importieren
- Zellinhalte mit aktuellen Online-Daten (z. B. Wechselkurse) verknüpfen.

### Kaffee- und Kommunikationspause

### Smarte Automatisierungen Datenanalyse in Excel mit KI

- Vorstellung der Funktion „Datenanalyse“ (Insights)
- Mustererkennung und automatische Diagramme
- Nutzung von Python zur Datenanalyse ohne tiefere Kenntnisse
- Nutzung von Microsoft Copilot

## 16.30 Uhr

Seminarschluss

Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor.