## ChatGPT & Copilot für Excel Grundlagen







### Erfahren Sie, wie Sie Ihre Arbeitseffizienz in Excel durch den Einsatz von KI-Tools steigern können.

Dieser Confex-Grundlagenkurs vermittelt Ihnen ein fundiertes Verständnis der KI-Tools in MicrosoftExcel und deren Anwendungen sowie Best Practices. Erfahren Sie, wie Sie ChatGPT und Copilot nahtlos in Ihre Excel-Arbeitsabläufe integrieren. Der Kurs bietet eine Einführung in die Anwendung von KI-Funktionen für Kalkulationen und Datentransformationen, die Erstellung von VBA-Routinen und den effizienten Umgang mit Fehlermeldungen in Excel. Lernen Sie, externe KI-Apps und Tools in Excel zu integrieren, um die Funktionalitäten zu erweitern, komplexe Berechnungen durchzuführen und Datenanalysen visuell ansprechend darzustellen.

Voraussetzung: Für die Nutzung von ChatGPT ist ein Microsoft- oder Google-Konto erforderlich. Bei Kursbeginn sollen Sie schon in Ihrem Microsoft- oder Google-Konto angemeldet sein, um einen reibungslosen Start zu gewährleisten. Für eine optimale Nutzung von Copilot ist ein Microsoft-Konto von Vorteil. Am Ende des Seminars erhalten Sie ein qualifiziertes Confex-Zertifikat.

#### 940,00€

(1.118,60 € inkl. 19% MwSt)

Inklusive der Seminarteilnahme, Pausenverpflegung oder technische Unterstützung, Seminarskript, Schulungsunterlagen, Zertifikat und 2-stündige Online-Live-Nachbetreuung \*\*.

- 1 Tag Präsenzseminar oder Onlineseminar von 09:00 - 17:00 Uhr
- an 1 Ort oder Online
- 18 Termine

#### **Jetzt Anmelden**

#### Was Sie lernen:

- Chat GPT und Copilot: Prompt präzise formulieren, Ergebnisse verfeinern
- KI für Excel: Copilot und GPT-Funktionen in Excel anwenden
- Apps einbinden: Externe Anwendungen in Excel integrieren
- Effiziente Berechnungen: Komplexe Kalkulationen durchführen
- VBA-Routinen: Automatisierung durch KI-Anwendung in VBA
- Fehlermeldungen meistern: Effektiver Umgang mit Fehlermeldungen



#### Inhalte des Seminars:

Einführung in KI

- Definition und wichtige Begriffe
- Copilot und ChatGPT als etablierte KI-Tools: Gemeinsamkeiten und Unterschiede, Unterschiede zwischen kostenfreien und kostenpflichtigen Versionen
- Schnittstelle zwischen Excel und KI

ChatGPT und Copilot: Einstellungen und allgemeine Anwendung

- Anmeldung über Google-Konto oder Microsoft-Konto
- Einstellungen und Arbeitsprinzip
- Allgemeine Fragen und Chatverlauf
- Excel-Fragen

Einsatz künstlicher Intelligenz in Excel

- Prompts richtig erstellen: Anforderungen berücksichtigen und typische Fehler vermeiden
- Formelkorrektur und Formelvorschläge anwenden
- Ideen und Analysevorschläge generieren lassen
- Routineaufgaben durch KI automatisieren:
  VBA-Code generieren lassen, verschachtelte
  Formel erstellen lassen
- Formeln, Funktionen und PivotTabellen erklären lassen

#### **KI-Anwendungen in Excel**

- Integration von GPT für Excel-Funktionen/Copilot in Excel
- Präsentation und Analyse realer Fallbeispiele von Kl-Anwendungen in Excel:
- GPT-Funktionen als Alternative zur Blitzvorschau und Text-Funktionen
- GPT-Funktionen in Datenanalyse
- Kalkulationen durch Copilot in Excel
- Tabellen- und Zellenformatierung, bedingte Formatierung durch Copilot in Excel
- Erstellung von Diagrammen, PivotCharts und PivotTabellen durch Copilot in Excel

Dieses Seminar ist als 1-tägiges Präsenz-Seminar oder Online-Seminar buchbar.



#### Nach dem Seminar können Sie:

- Anfragen zu ChatGPT/Copilot (Prompt) korrekt formulieren und durch Dialoge die Ergebnisse verbessern;
- Die KI-Funktionen für Ihre routinierten Aufgaben in Excel verwenden;
- Datenverarbeitung und Datenauswertung durch KI-Tools effizienter gestalten;
- Excel-Funktionen und Formeln besser verstehen und Fehler in Formeln beheben;
- Innovative Lösungen durch den Einsatz von KI-Tools finden;
- Makros mit Hilfe von KI-Tools erstellen und verbessern lassen.

# Für wen das Seminar geeignet ist:

Dieses Seminar richtet sich an alle, die ihre Kenntnisse über die Integration und Nutzung von KI in Excel erweitern möchten, um zukünftige Herausforderungen in der Datenanalyse und -verarbeitung zu meistern. Ideal für Anfänger, die an einem Workshop teilnehmen möchten, um ihre Fähigkeiten in Excel zu verbessern und innovative KI-Tools effektiv einzusetzen.

