

KI ist zu einem Sammelbegriff für Anwendungen geworden, die komplexe Aufgaben ausführen, für die in der Vergangenheit menschliche Eingriffe erforderlich waren; beispielsweise die Erstellung von Texten, Bildern, Videos, der Online-Kommunikation, der Datenanalyse u.v.a.m.

### Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie mit den Grundlagen von KI und Machine Learning vertraut und lernen konkrete Anwendungsmöglichkeiten für Ihren Arbeitsalltag kennen. Die Anwendung wird an Hand von ChatGPT und weiteren KI-Tools vermittelt.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

### Seminarinhalte

Tag 1

\* Grundlagen Künstliche Intelligenz (KI) und Machine Learning

- Definitionen von KI und Machine Learning
- Anwendungsgebiete von KI
- Einsatzmöglichkeiten
- Aktuelle Entwicklungen & Herausforderungen

\* Grundlagen von ChatGPT

- Was ist ChatGPT und wie funktioniert es?
- Möglichkeiten und Grenzen von ChatGPT

\* Praktische Anwendungen von ChatGPT

- Anwendungsbereiche textbasierte generative KI
- Basis Prinzipien für das Prompt-Schreiben
- Textausgabe in bestimmtem Stil
- Funktionsweise und Prinzipien Chained-Prompting
- Praktische Übungen

\* Textbasierte KI-Tools mit Web- und Suchmaschinen-Anbindung

- Microsoft Copilot & Copilot in Edge
- Bilder-Generieren mit Copilot
- weitere Einsatzgebiete

\* Bild-Generatoren nutzen

- Bild-Generierung mit Adobe Firefly
- Besonderheiten beim Generieren von Bildern
- Praktische Übungen
- Überblick künftige Funktionen und Expertenmodus
- Bild-zu-Bild und spezifische Bildparameter

\* Weitere generative KI-Tools (Überblick)

- Synthesia.io
- KI basierte Suchmaschinen
- Portale für KI-Tools
- M365 Copilot (Überblick)

\* Datenschutz: aktuelle rechtliche Grundlagen

- Urheberrecht & Datenschutz
- Copyright: Aktuelle Regeln und Usancen
- Nutzungsbedingungen Tools
- Haftung (ToU, EU AI-Act)

\* Workshop und Austausch

### Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse in der Computeranwendung und deren Programme (Windows, Office, Internet)

Bringen Sie Anwendungsideen bzw. Anforderungen aus Ihrem Arbeitsbereich mit.

### Hinweise

Hinweis: Folgende Tools benötigen die TeilnehmerInnen zur Durchführung der praktischen Übungen:

- # ChatGPT 3.5 (kostenfrei)
- # Microsoft Copilot (kostenfrei)
- # Adobe Firefly (kostenfreie Credits)

- Erste eigene Szenarien entwickeln

