

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

Dieser Workshop bietet EntscheiderInnen und KeyUserInnen einen kompakten praxisbezogenen Überblick zu den aktuellen Möglichkeiten und Use-Cases mit den wichtigsten genAI-Tools im Unternehmen: Vom Arbeiten mit textbasierten Chatbots bis zum Erstellen spezialisierter KI-Agenten und neuen Möglichkeiten der Automatisierung und Wissensorganisation mit Unternehmenslösungen wie M365 Copilot.

Preis pro Teilnehmer

EUR 0,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

1 Tag

- * Grundlagen Künstliche Intelligenz (KI) und Machine Learning
 - Was bedeutet KI und Machine Learning und LLM?
 - Anwendungsgebiete von KI und ML
 - Einsatzmöglichkeiten in Organisationen
 - Potenziale, Risiken & aktuelle Entwicklungen
- * Grundlagen von generativen KI-Tools wie ChatGPT & Co.
 - Was sind KI-Tools wie ChatGPT und wie funktionieren sie?
 - Anwendungsbereiche textbasierte generative KI
 - Möglichkeiten und Grenzen generativer KI-Tools
- * Prompting: Die Schlüsselkompetenz im Umgang mit generativen KI-Tools
 - Basics des Promptings & Überblick wichtige Prompt-Techniken (Role, Shot, etc.)
 - Komplexe Prompts & Tipps zur Produktivitätssteigerung
- * Basics der Bild-Generierung
 - eine Best-Practice für Bild-KI: Adobe Firefly
 - Besonderheiten beim Generieren von Bildern
 - aktuelle Möglichkeiten und Grenzen von Bild-KI
- * Weitere Einsatzmöglichkeiten & KI-Tools (Überblick)
 - Überblick über Botportale & generative KI-Tools im Bereich Text, Video, Bild etc.
 - Überblick Möglichkeiten von individuellen KI-Lösungen
- * Einführung in M365 Copilot
 - Was ist M365 Copilot und wie funktioniert er?
 - Unterschiede & Vorteile zu KI-Tools wie ChatGPT oder M365 Copilot Chat
 - Voraussetzungen für M365 Copilot
- * Vergleich M365 Copilot vs. Einfache genAI-Tools (ChatGPT, Copilot Chat etc.)
 - Vergleich von möglichen Funktions- und Einsatzszenarien
 - Vor- und Nachteile
- * M365 Copilot im Office-Suite nutzen
 - auf welche Unternehmensinhalte kann ich zugreifen?
 - Copilot in Word, PowerPoint, Excel und Outlook
 - Diskussion: aktuelle Möglichkeiten & Grenzen, Ausblicke

Voraussetzungen

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

Bringen Sie Anwendungsideen bzw. Anforderungen aus Ihrem Arbeitsbereich mit.

Hinweise

- Soweit möglich, wäre ideal, wenn Sie bereits Zugang zu - EINEM von folgenden Tools im Workshop zur Verfügung hätten:
- # ChatGPT Gratisversion
 - # M365 Copilot-Chat
 - # M365 Copilot (mit Zusatzlizenz)
 - # oder vergleichbare generative KI-Tools wie Gemini, Claude, Le Chat etc.
 - * Copilot in cloudbasierten M365-Apps
 - Einsatzszenarien in Forms, Whiteboard, OneNote, Loop und Planner
 - * Überblick: nutzerdefinierte KI-Agenten erstellen und nutzen
 - Was sind nutzerdefinierte Bots, was sind ihre Vorteile?
 - Systemprompts erstellen vs. dialogischer Bot-Builder
 - Szenarien entwickeln: Was können KI-Agenten für mich erledigen?
 - Ausblick: KI-Agenten mit Wissensbasen verbinden
 - Ausblick: autonome KI-Agenten, die Handlungen durchführen
 - * Ausblick: Copilot in SharePoint & OneDrive
 - praktische Szenarien für Agent in SharePoint und OneDrive
 - * Copilot & Automatisierung in PowerAutomate (optional)
 - einfache assistierte Automatisierungen mit Vorlagen erstellen
 - weitere Anwendungsmöglichkeiten von ML in PowerAutomate
 - * Aktuelle rechtliche Grundlagen & Datenschutz
 - Was regeln die Nutzungsbedingungen von KI-Tools?
 - Urheberrecht, Datenschutz & Datensicherheit
 - KI-Verordnung der EU & nationale Anlaufstellen
 - Haftungsfragen & Compliance-Regeln für Nutzer/ Betreiber
 - * Workshop und Austausch
 - Einsatzszenarien für Ihre Organisation entwickeln

