



Crashkurs Prompting mit Microsoft Copilot

Praxisworkshop

Crashkurs Prompting mit Microsoft Copilot

Grundlagen, Eingabemöglichkeiten und die Kunst des Promptings

Kurzbeschreibung

In diesem Workshop werden Sie in die Nutzung von **Microsoft Copilot** eingeführt und werden darüber hinaus mit den Grundlagen der generativen Künstlichen Intelligenz (KI) vertraut gemacht. Generative KI, wie sie in Copilot, Bing Chat und ChatGPT realisiert ist, geht weit über die traditionelle "narrow AI" hinaus. Nutzer und Nutzerinnen haben die Möglichkeit mittels präzise formulierter Textanfragen, den sogenannten **Prompts**, auf tiefgreifendes Expertenwissen in nahezu jedem Fachgebiet zuzugreifen. In diesem Workshop lernen Sie, wie Sie sich dieses Wissen zu Nutze machen und anhand von gezielten Prompts die gewünschten Ergebnisse mit Microsoft Copilot erzielen und sich den Arbeitsalltag erleichtern.

Das halbtägige Format bietet effizientes, fokussiertes Lernen, das leicht in den Arbeitsalltag integriert werden kann, und ermöglicht eine kompakte Wissensvermittlung und praktischen Beispielen. Der Workshop eignet sich sowohl für User von Microsoft 365 Anwendungen als auch für Personen, die kein Microsoft 365 Konto besitzen und die frei zugängliche Version von Microsoft Copilot nutzen möchten.



Inhalt

- KI in a Nutshell
- Unterschiede zwischen Generativer KI und Narrow AI
- Aufbau und Nutzung des Copilots
- Einführung in die Prompt-Erstellung
- Fortgeschrittene Prompts aus verschiedenen Bereichen
- Best Practices und Rahmenbedingungen für die Nutzung

Was lernen Sie in diesem Workshop?

In diesem Workshop lernen Sie die Grundlagen, Eingabemöglichkeiten und die Kunst des Promptings mit Microsoft Copilot anhand konkreter Praxisbeispiele kennen. Unser Experte gibt Ihnen einen klaren Überblick über KI-Grundlagen, stellt die Besonderheiten generativer KI im Vergleich zur herkömmlichen KI dar und verdeutlicht deren disruptives Potenzial aber auch Grenzen. Neben praktischen Übungsaufgaben erlernen Sie anhand von konkreten Use Cases die Anwendung des Promptings mit Microsoft Copilot und wie Sie diesen im Berufsalltag gezielt einsetzen.

Crashkurs Prompting mit Microsoft Copilot

Grundlagen, Eingabemöglichkeiten und die Kunst des Promptings

Zielgruppe

Der Workshop richtet sich an Fachpersonal und Entscheidungsträger und -trägerinnen aus verschiedenen Branchen, die ihre Fähigkeiten im effizienten Umgang mit **Microsoft Copilot** und vergleichbaren Generativen KI-Systemen verbessern möchten und wenig Zeit im Alltag haben für umfassende Weiterbildungsformate. Darüber hinaus sind Anwender und Anwenderinnen von Microsoft 365 angesprochen, die in ihrem beruflichen Umfeld Microsoft Copilot sinnvoll und effektiv einsetzen wollen und diese Fähigkeiten an Mitarbeitende im Unternehmen weitergeben möchten.

Didaktischer Aufbau

Nach einer kurzen Einführung in die Funktionsweise von Generativen KI-Systemen und Microsoft Copilot wird die Strategie der Prompt-Erstellung erläutert. Nach der Einführung ins Prompting folgt die Präsentation von fortgeschrittenen Prompts aus verschiedenen Bereichen. Praxisorientierte Übungen und Best-Practice-Beispiele ergänzen den Workshop, um das erworbene Wissen zu festigen. Abschließend werden die Teilnehmenden dazu eingeladen, ihre individuellen Anwendungsfälle zu diskutieren und Lösungsansätze zu erarbeiten.



Zusatzinformationen

- Es ist kein Microsoft 365 Konto notwendig. Der Praxisteils des Workshops ist so gestaltet, dass die Übungen mit der frei zugänglichen Version von Microsoft Copilot durchgeführt werden können.
- Der Lehrgang findet im kleinen Kreis mit einer Maximalteilnehmerzahl von **15 Personen** statt. Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 5.
- Der Lehrgang wird mit Zoom durchgeführt. Systemvoraussetzungen und unterstützte Betriebssysteme können Sie [hier](#) einsehen. Für die Einwahl in Zoom über die verschiedenen Anwendungen (Desktop Client, App oder Web-Client) bietet Ihnen [diese Tabelle](#) einen zusätzlichen Vergleich zu den Eigenschaften.
- Die Bitkom Akademie ist [anerkannter Bildungsträger in Baden-Württemberg](#) und [Nordrhein-Westfalen](#). Teilnehmende haben im Rahmen des Bildungszeitgesetzes die Möglichkeit, Bildungsurlaub bzw. eine Bildungsfreistellung zu beantragen. Auf Anfrage erstellen wir auch Anträge auf Anerkennung unserer Veranstaltungen in anderen Bundesländern.
- Wir erklären ausdrücklich, dass beim Bitkom – Unterzeichner der Charta der Vielfalt – jede Person, unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer Herkunft, Religion oder Weltanschauung, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung und Identität willkommen ist.

Crashkurs Prompting mit Microsoft Copilot

Grundlagen, Eingabemöglichkeiten und die Kunst des Promptings

KI in a Nutshell

- Blick auf Künstliche Intelligenz: Maschinelles Lernen, generative KI, Allzweck-KI
- Funktionsweise und das Potenzial generativer KI sowie deren Grenzen
- Datenschutzhinweise, KI-Richtlinie

Nutzung des Copilots (ehemals Bing Chat)

- Benutzerschnittstelle
- Eingabemöglichkeiten
- Eingabelänge
- Grundlagen der Bedienung
- Erweiterte Funktionen

Einführung in die Prompt-Erstellung

- Was sind Prompts? Definition und Bedeutung
- Aufbau, Struktur und Stile: Schlüsselstrategien für effektive Prompt-Erstellung
- Praktische Beispiele für einfache Prompts und Überprüfung von Quellen
- Übung: Individuelle Erstellung von Basis-Prompts
- Feedback und Diskussion: Gemeinsame Analyse von 2-3 der erstellten Prompts

Vorführung fortgeschrittener Prompts aus verschiedenen Bereichen

- Geschäftsberichte und Analyse
- Technische Dokumentation und Support
- Kreative Inhalte und Design
- Datenanalyse und -interpretation
- Übung: Individuelle Erstellung von komplexen Prompts
- Feedback und Diskussion: Gemeinsame Analyse von 2-3 der erstellten Prompts

Praxisübungen und Feedbackrunde

- Eigenständige Übungen
- Endbesprechung

Tag
1

Ihr Referent



Patrick Walther

**Leitender Gesellschafter
Walther Learning Solutions**

Patrick Walther beschäftigt sich seit mehr als zehn Jahren mit der Nutzung digitaler Lerninhalte und Künstlicher Intelligenz in der Qualifizierung. Er ist Gründer der Walther Learning Solutions. Das Unternehmen bietet Kurse zum Thema "Human Intelligence" an. Die interaktiven Selbstlernkurse fördern essentielle Human Intelligence Skills für das digitale Zeitalter. Zudem ist er Keynote Speaker im Bereich Künstliche Intelligenz und Mitarbeitendenqualifizierung.

Shortfacts



Ort, Preise & Termine

Der Lehrgang findet online statt. Die Preise und Termine entnehmen Sie bitte der Website der [Bitkom Akademie](https://www.bitkom-akademie.de).

Kontaktieren Sie uns – wir beraten Sie gern.

Bitkom Akademie | Albrechtstraße 10 | 10117 Berlin
T 030 27576-540 | info@bitkom-akademie.de
Weitere Seminare finden Sie unter www.bitkom-akademie.de