

WO WISSEN WIRKT.



**Jetzt
anmelden**

Tagesseminar

Innovativ durch ChatGPT und Generative KI: Wie geht das?

9. oder 17. Oktober 2024

Das Potenzial von ChatGPT und Generativer KI für Innovationen nutzen

So können Unternehmen durch Generative KI innovativer und effizienter werden

ChatGPT und andere Tools Generativer künstlicher Intelligenz sind kaum mehr aus dem Alltag von Unternehmen und Individuen wegzudenken. Ein besonders grosses unterstützendes Potenzial bietet Generative KI, wenn es darum geht, nach kreativen Lösungen zu suchen, wie im Innovations- oder Strategieprozess. Wir zeigen, wie das geht!

Doch um ChatGPT oder andere Generative KI-Tools wertschöpfend im Unternehmen einzusetzen, braucht es noch zahlreiche Antworten: Wann macht es Sinn, diese Tools zu nutzen? Wie kann der Einsatz konkret aussehen? Wie muss ein guter «Prompt» formuliert sein?

Ziel des Seminars ist es, das Potenzial und die Hintergründe Generativer KI einfach und verständlich aufzuzeigen und einen KI-unterstützten Innovationsprozess vom Kundenbedürfnis bis zum Prototyp selbst zu erproben.

Inhalte

Grundlagen generativer KI einfach erklärt

- Einfache und verständliche Übersicht über die Grundlagen der Funktionsweise (Generativer) künstlicher Intelligenz
- Text- und bildgenerierende Modelle wie ChatGPT, Dall-E, Craiyon, MS Copilot, Gemini, GPTs
- Prompt Engineering: Struktur und Formulierung guter Anweisungen («Prompts»)
- Zahlreiche Beispiele, Tools, Tipps & Tricks
- KI-gestützte unternehmerische Prozesse selbst erproben

KI verändert Unternehmen und den Wettbewerb

- KI - Hype oder Disruption?
- Veränderungen für den Wettbewerb, für Unternehmen und Wissensarbeitende
- Mit KI zu mehr Effizienz und Innovation

- Voraussetzungen und Kriterien für den Einsatz von (Generativer) KI
- Aktuelle Beispiele und Tools

Generative KI im Innovationsprozess

- Ablauf und Besonderheiten des Innovationsprozesses, Design Thinking Prozess
- Möglichkeiten für den sinnvollen Einsatz Generativer KI-Tools
- Den Innovationsprozess mit Unterstützung Generativer KI-Tools selbst durchspielen: vom Kundenbedürfnis zum ersten Prototyp
- KI-gestützte Kreativitätstechniken

Chancen, Risiken und Anwendung im eigenen Unternehmen

- Chancen und Risiken Generativer KI, Möglichkeiten für den Einsatz im Unternehmen
- Literatur und Links zum Nachschauen
- Zahlreiche Beispiele, Übungen, Erfahrungsaustausch und Diskussionen

Seminarziele und Nutzen

- Sie erhalten einen Überblick über die Grundlagen der Funktionsweise künstlicher Intelligenz
- Sie gewinnen einen aktuellen, umfassenden, jedoch leicht verständlichen und praxisorientierten Überblick über die Hintergründe und den Einsatz generativer KI-Tools (z.B. ChatGPT)
- Sie wenden ausgewählte Seminarinhalte direkt an und erhalten wertvolles Feedback dazu
- Sie erhalten neue Impulse und zahlreiche Anregungen durch aktuelle Beispiele, Use-Cases, Best Practices sowie konkrete Anleitungen und Links zum Thema «Generative KI»
- Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung der OST – Ostschweizer Fachhochschule
- Sie knüpfen Kontakte zu Führungskräften und Mitarbeitenden aus diversen Branchen

Anforderungen und Vorkenntnisse

- Es sind keine spezielle Vorkenntnisse (z.B. technische Kenntnisse) notwendig. Idealerweise haben Sie schon einmal ChatGPT oder einen alternativen Chatbot (z.B. MS Copilot, Gemini, Mistral) ausprobiert. Wir werden zudem mit bildgenerierenden Tools arbeiten (z.B. Dall-E, Midjourney, Craiyon).
- Bitte bringen Sie ein Notebook (+ Adapter) mit.

- Die Teilnahme am Seminar erfordert den Zugriff auf einen Chatbot (z.B. ChatGPT, MS Copilot oder Alternative). Wir empfehlen den Zugriff auf einen gebührenpflichtigen Chatbot (z.B. ChatGPT-4). Diese bieten mehr Möglichkeiten als kostenlose Tools, die meist nur eine beschränkte Anzahl an Anfragen zulassen, z.B. durch den Zugriff auf GPTs oder durch die Verknüpfung mit einem bildgenerierenden Tool wie Dall-E. Die Kosten für ChatGPT-4 betragen beispielsweise ca. CHF 20.– / Monat, monatlich kündbar.

Für wen ist das Seminar geeignet?

Das Seminar ist für alle Personen geeignet, die mehr über ChatGPT oder andere generative KI-Tools erfahren und diese im Unternehmen einsetzen möchten, insbesondere zur Unterstützung innovativer Aufgaben.

Termin

9. Oktober 2024, 09.00 bis 17.00 Uhr oder
17. Oktober 2024, 09.00 bis 17.00 Uhr

Durchführungsort

OST Campus St.Gallen (Rosenbergstrasse 59),
direkt am Hauptbahnhof St.Gallen

Kosten

- Ein Seminartag CHF 990.–*

*Alle Preise exkl. MwSt., inkl. Kursunterlagen und Weiterbildungsnachweis. In der Schweiz fällt keine MwSt. an, abweichende Regelungen im Ausland möglich.

Anmeldung unter

ost.ch/ki-seminar

Die Teilnehmendenzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Sofern mehr Anmeldungen als Plätze eingehen, wird eine weiteres Seminar zu einem späteren Zeitpunkt durchgeführt. Die OST engagiert sich für Nachhaltigkeit und Umweltschutz. Daher sind alle Seminarunterlagen digital (keine Ausdrucke).

Organisatorische Fragen zum Seminar

Heidi Eckenfels
ISM Institut für Strategie und Marketing
T +41 58 257 14 15
heidi.eckenfels@ost.ch

Fragen zu den Kursinhalten

Prof. Dr. Petra Kugler
ISM Institut für Strategie und Marketing
T +41 58 257 13 92
petra.kugler@ost.ch

Informationen zu den Dozierenden



Prof. Dr. Petra Kugler ist Professorin für Strategie und Management an der OST – Ostschweizer Fachhochschule am Standort St.Gallen. Im Zentrum ihres Interesses stehen Themen an der Schnittstelle zwischen Strategie, Management sowie Technologie und Innovation, insbesondere wenn es um den Aufbau nachhaltiger Vorteile im Wettbewerb geht. Wie Unternehmen künstliche Intelligenz und Big Data einsetzen können und wie sie sich dazu verändern müssen, stellen einen ihrer Forschungsschwerpunkte dar.



Benjamin Freisberg ist Gründer und Geschäftsinhaber von KMU.AI. Ziel des Startups ist es, das Potenzial und die Anwendung von künstlicher Intelligenz in KMU zu ermöglichen und auszuschöpfen. Benjamin Freisberg ist ausgebildeter Data Scientist, Fachhochschuldozent und Mathematiklehrer. Er verfügt über Erfahrung sowohl in der technischen Umsetzung von KI-Systemen als auch in der Durchführung von Workshops und Weiterbildungsseminaren.

OST
Ostschweizer Fachhochschule
Rosenbergstrasse 59
9001 St.Gallen, Switzerland

T +41 58 257 14 00
info@ost.ch
ost.ch/ism



St.Gallen

