

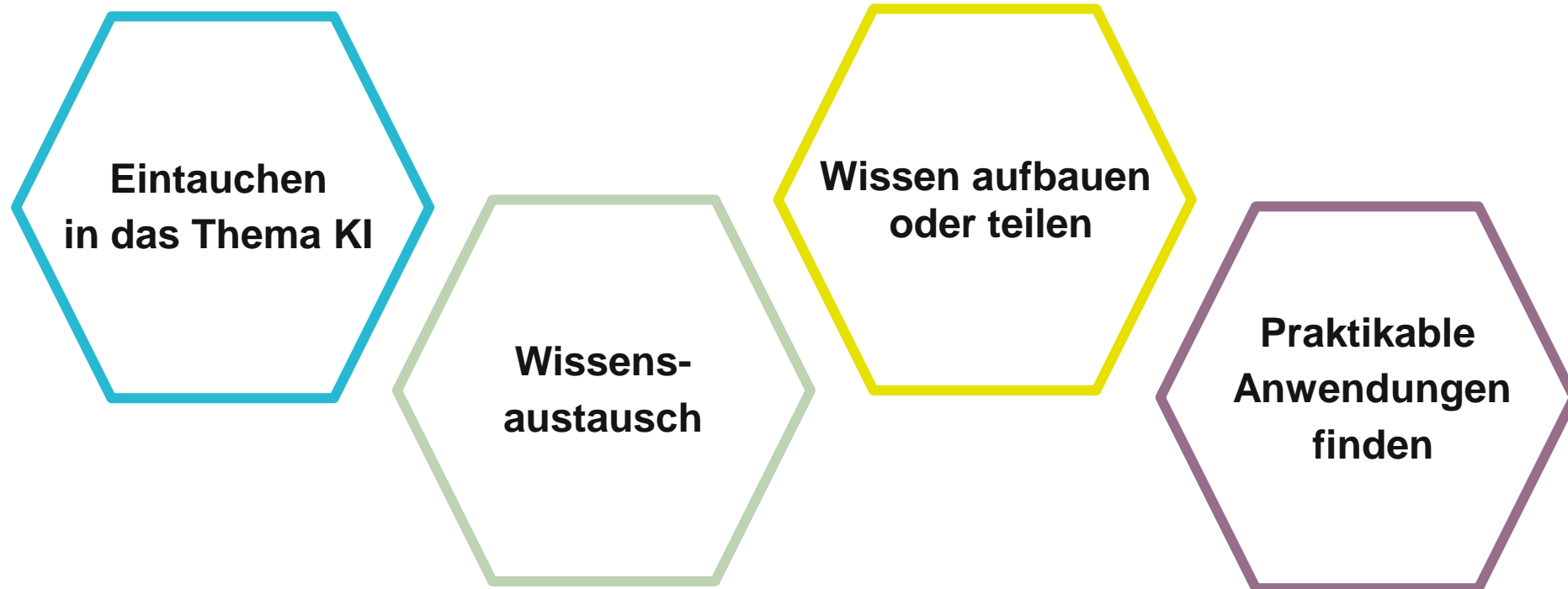
Wissen teilen. Verständnis schaffen. Praktikable Anwendungen finden.

Herzlich Willkommen zum KI-BARCAMP

7. November 2023, 8.45 – 13.30 Uhr
Haus Oberösterreich Tourismus, 4. Stock



Warum ein Barcamp?



Wir sind erst am Start!



Was jede:r Teilnehmer:in bekommt und mitnehmen kann.



Standort-
bestimmung



Neue Ideen
für
Anwendungen

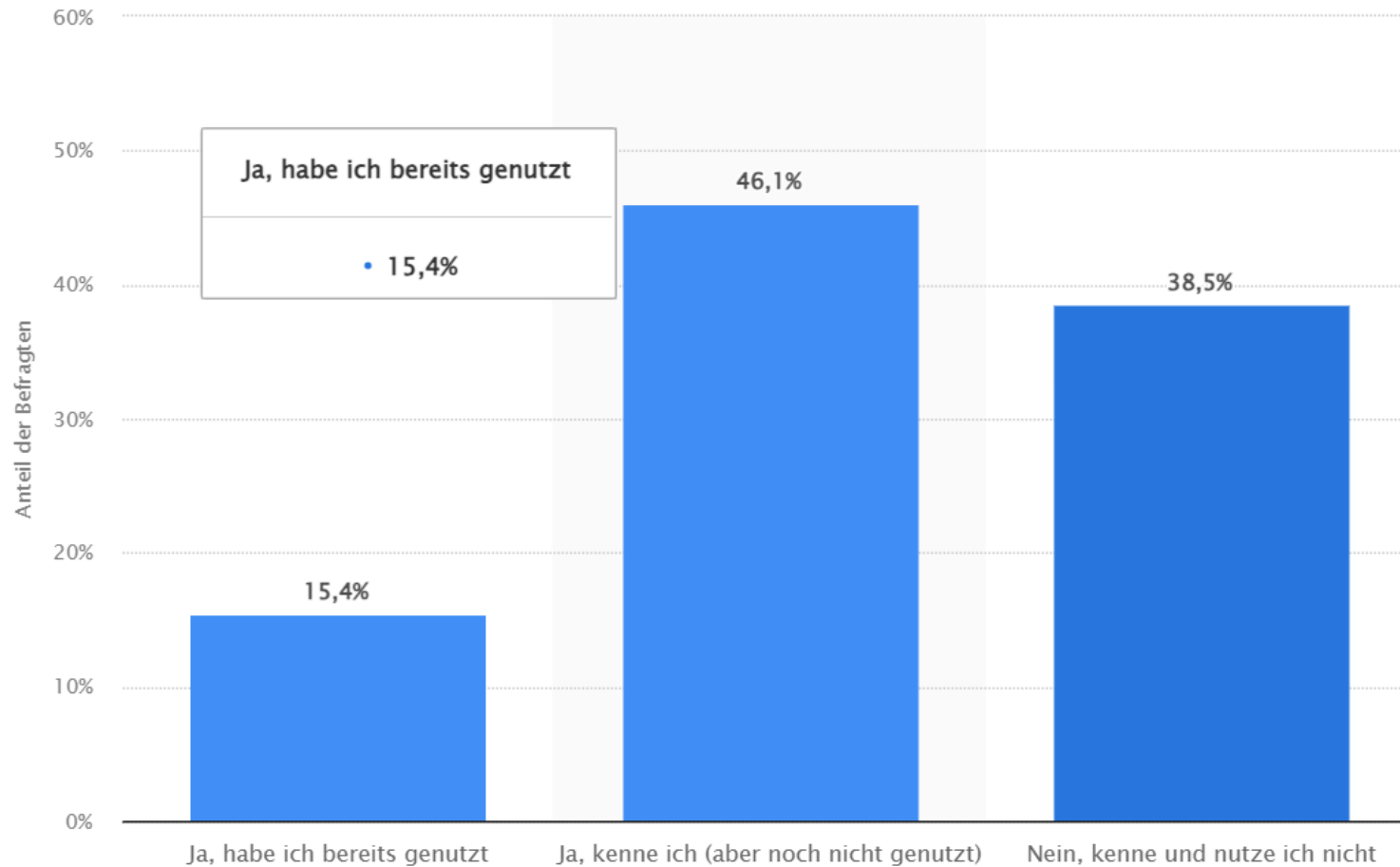


Entwicklungs-
potentiale

Fast Lane zur KI

Kennen Sie bzw. haben Sie bereits Erfahrung mit KI-Programmen wie ChatGPT, DALL.E oder Midjourney gemacht?

Statista Umfrage 2023



H

Schreibe einen Prompt für die Gestaltung eines Bildes das eine KI symbolisieren soll



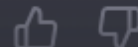
Prompt für die Gestaltung eines Bildes, das Künstliche Intelligenz (KI) symbolisieren soll:



"Schaffe ein Bild, das die Synthese von Technologie und Intelligenz verkörpert. Zeige eine harmonische Verschmelzung von digitalen Elementen und menschenähnlichen Gehirnstrukturen. Betone die Idee, dass KI die Brücke zwischen Mensch und Maschine darstellt, indem sie die Fähigkeiten des menschlichen Denkens erweitert und gleichzeitig die digitale Welt beherrscht. Lasse das Bild sowohl futuristisch als auch vertraut wirken, um die Potenziale und Herausforderungen der KI darzustellen. Verwende eine moderne, kreative Interpretation, um das Wesen der Künstlichen Intelligenz einzufangen."

↻ Erneut generieren

Is this conversation helpful so far?





Definition KI = AI

- 1 Künstliche Intelligenz (KI) bezieht sich auf die Fähigkeit von Maschinen und Computern, Aufgaben auszuführen, die normalerweise menschliche Intelligenz erfordern.
- 2 KI-Systeme verwenden Algorithmen und Daten, um Muster zu erkennen, Schlussfolgerungen zu ziehen und Probleme zu lösen.
- 3 KI kann in verschiedenen Formen auftreten, einschließlich maschinellem Lernen, neuronaler Netze, Expertensystemen und mehr.
- 4 Ziel der KI ist es, menschenähnliches Denken und Lernen zu simulieren, um Aufgaben wie Spracherkennung, Bildverarbeitung, automatisiertes Entscheiden und vieles mehr zu bewältigen.
- 5 KI hat breite Anwendungen in Bereichen wie Gesundheitswesen, Transport, Finanzwesen, Industrie und Unterhaltung.

Anwendungen im Tourismus (Inspiration)

Personalisierte Reiseempfehlungen

Chatbots und virtuelle Assistenten

Preisoptimierung

Bildererkennung und -beschreibung

Übersetzungs- und Sprachtechnologie

Betrugsbekämpfung

Nachhaltiger Tourismus

Datenanalyse und Prognosen

Automatisierte Reisebuchungen

Kundenerfahrung und Feedbackanalyse



Das „Kleingedruckte“

Also Ohren auf, Augen auf beim Einsatz von KI



- **Datenschutz und Datenschutzgesetze:** Viele Länder haben Datenschutzgesetze, die die Sammlung, Speicherung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten durch KI-Systeme regulieren. Beispielsweise ist die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) in der Europäischen Union ein wichtiges Datenschutzgesetz, das auch den Umgang mit KI-bezogenen Daten regelt.
- **Haftung und Verantwortlichkeit:** Die Frage der Haftung im Zusammenhang mit KI ist ein wichtiger Aspekt der rechtlichen Rahmenbedingungen. Wer ist verantwortlich, wenn ein KI-System einen Fehler macht oder Schaden verursacht? In einigen Ländern wurden Gesetze erlassen, die die Haftung von KI-Entwicklern und -Nutzern klären.
- **Ethik und Diskriminierung:** Einige Länder haben Richtlinien und Gesetze erlassen, die sicherstellen sollen, dass KI-Systeme ethische Standards einhalten und keine Diskriminierung aufgrund von Geschlecht, Rasse, Religion oder anderen Merkmalen fördern. Diese Gesetze betreffen insbesondere den Einsatz von KI in den Bereichen Beschäftigung, Finanzdienstleistungen und Bildung.
- **Geistiges Eigentum und Patente:** Die Frage, ob KI-Systeme kreative Werke erstellen können und ob diese Werke urheberrechtlich geschützt sind, ist ein weiterer wichtiger Aspekt. Es gibt Gesetze und Richtlinien, die den Schutz von geistigem Eigentum in Bezug auf KI regeln.
- **Sicherheit und Regulierung von autonomen Systemen:** In einigen Ländern gibt es Bestimmungen, die die Sicherheit und Regulierung von autonomen KI-Systemen, wie selbstfahrenden Autos oder autonomen Drohnen, festlegen.

Jetzt auf Spotify anhören

"Neugier und Zukunftslust"

Schon einmal vom „Ministerium für Neugier und Zukunftslust“ gehört? Neugierig, womit sich die Botschafter*innen dort so beschäftigen? Und, was bedeutet es eigentlich neugierig und zukunfts lustig zu sein? Kann man das lernen?

Moderator Wolfgang Haimel bespricht in dieser ersten LEO-Episode mit Host Andi Lovric, Leiter des LIWEST nextLAB und **Patrick Rammerstorfer**, Co-Founder und Programmleitung makefuture.today diese Themen und fragt auch, wohin uns die Neugierde in der digitalen Welt noch bringen wird.

Learnings aus Folge #1

- Neugierig bleiben und Fragen stellen
- Neue Tools und KI sind Helfer
- Wir brauchen ein Bob-Mannschaft in OÖ

LEO immer am letzten Freitag im Monat

LEO wird produziert von wepodit

Wissen teilen. Verständnis schaffen. Praktikable Anwendungen finden.

Social Media Hangout Netzwerktreffen "Generative KI - Ein Praxisworkshop:

- 23. November 2023 von 9.00 - 16.30 Uhr
- im Veranstaltungszentrum Atrium Bad Schallerbach
- Anmeldung über Einladung (durch begrenzte Teilnehmer:innenanzahl "First-Come-First-Serve"-Prinzip)
- **Vortragender:** David Röhler
- **Programmpunkte:** Vorstellung verschiedener KI-Tools, Vielfältige Einsatzmöglichkeiten der KI, Tipps und Tricks für den erfolgreichen Einsatz von KI-Tools in der täglichen Arbeit
- **Anmeldung:** Einladung an Teilnehmer vom Social Media Hangout



Timetable

8.45 h – 9.00 h: get together mit Kaffee, kleines Frühstück

9.00 h – 9.45 h: Begrüßung, Sessionplanung

10.00 h – 10.45 h: Session 1-3

11.00 h – 11.45 h: Session 4-6

12.00 h – 12.45 h: Session 7-9

13.00 h – 13.30 h: Ergebnisse, Abschlussrunde im KRAFTplatz

Ab 13.30 h: Networking und Mittagsjause in der Lounge