

Künstliche Intelligenz

Chancen für uns alle

Ein Vortrag für alle, die neugierig sind – ganz ohne Vorkenntnisse

 ca. 45–60 Minuten

Was erwartet Sie heute?

1

Was ist KI eigentlich?

~10 Min

2

Live-Demo: KI in Aktion

~10 Min

3

Wie kann KI meinen Alltag erleichtern?

~15 Min

4

Sicherheit & häufige Fragen

~10 Min

5

Selber ausprobieren

~10 Min

1 | Was ist Künstliche Intelligenz?

» *KI ist ein Computerprogramm, das aus riesigen Mengen an Text gelernt hat – und dadurch Fragen beantwortet, erklärt, schreibt und hilft.* ‹

Kein Gehirn

KI "denkt" nicht wirklich. Sie erkennt Muster in Milliarden von Sätzen.

Sehr belesen

Sie hat mehr gelesen als jeder Mensch – Bücher, Artikel, Webseiten.

Spricht mit uns

Man schreibt ihr etwas – sie antwortet. Wie eine SMS, nur viel schlauer.

2 | Live-Demo

Jetzt schauen wir gemeinsam zu

Beispiel-Fragen zum Ausprobieren:

 Schreiben Sie mir ein Gedicht über meinen Garten

 Erkläre mir, was Bluthochdruck ist – einfach und verständlich

 Hilf mir, eine Geburtstagsmail an meine Enkelin zu schreiben

 Welche Sehenswürdigkeiten gibt es in meiner Stadt?

3 | KI im Alltag – Was bringt mir das?

Gesundheit

Befunde verstehen, Fragen zum Arztbesuch vorbereiten, Symptome nachschlagen

Schreiben

Briefe formulieren, Beschwerden verfassen, Gratulationen schreiben

Information

Nachrichten erklären lassen, Begriffe verstehen, Rezepte anpassen

Formulare

Behördenschreiben verstehen, Antragsformulare ausfüllen helfen

Unterhaltung

Spieltipps, Rätsel, Witze, Gedichte – auf Knopfdruck

Reise

Reisepläne erstellen, Hinweise zu Sehenswürdigkeiten bekommen

4 | Sicherheit & häufige Fragen

Häufige Sorgen

„Ich bin zu alt dafür.“

KI hat keine Altersbeschränkung. Wer schreiben kann, kann sie nutzen.

„KI weiß alles über mich.“

Sie gibt keine Daten weiter, wenn Sie keine persönl. Infos eingeben.

„Die KI kann sich irren.“

Ja – immer kritisch bleiben. KI ist ein Helfer, kein Allwissender.

„Das ist zu kompliziert.“

Es ist wie tippen und Enter drücken. Mehr braucht es nicht.

Goldene Regeln

Keine Passwörter eingeben

KI braucht diese nie.

Keine Bankdaten nennen

Seriöse KI fragt nie danach.

Antworten prüfen

Bei wichtigen Themen: Arzt oder Fachmann befragen.

Einfach ausprobieren

Fehler machen ist erlaubt – die KI wird nicht böse!

5 | Jetzt selbst ausprobieren!

So starten Sie in 3 Schritten:

1

Website öffnen

claude.ai oder chatgpt.com im
Browser eingeben

2

Frage eintippen

Einfach so schreiben, wie Sie sprechen
würden

3

Antwort lesen

Bei Unklarheit: Erkläre das bitte
einfacher

Ihre erste Aufgabe:

Bitten Sie die KI, Ihnen ein Rezept für Ihr Lieblingsessen zu schreiben – und fragen Sie sie, ob es auch für Diabetiker geeignet ist.

KI ist kein Hexenwerk.

Sie ist ein Werkzeug – und Sie entscheiden, wie Sie es nutzen.



KI kann Ihnen Arbeit abnehmen und Fragen beantworten.



Sie ersetzt keine Menschen – aber sie unterstützt Sie.



Das Beste: Der Einstieg gelingt schon heute!

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Was haben
KI und die
Habsburger
gemeinsam?



Quellen, Links & Empfehlungen

Sendung mit der Maus – WDR Was ist künstliche Intelligenz?

<https://youtube.com/watch?v=80pKGuyKWc>

https://www.wdrmaus.de/extras/mausthemen/kuenstliche_intelligenz

ZDF Terra X Lesch & Co – Prof. Hannah Bast Uni Freiburg

ChatGPT, Gemini, Claude & Co erklärt: Wie Maschinen Sprache verstehen

<https://youtu.be/MsqL9fzOzXU>

ZDF Terra X Lesch & Co – Prof. Björn Ommer LMU München: KI Bildgenerierung

<https://youtu.be/ttfN-XYohhU>

Studyflix: Wie Neuronale Netze funktionieren

<https://studyflix.de/informatik/neuronale-netze-4297>

Praxistips:

Firefox Einstellungen zu KI „STRG + ALT + X“

Private AI: Proton AG Gemeinnützige Stiftung als Hauptaktionär

Lumo <https://lumo.proton.me/guest> oder als Handy App

Was gibt es noch Neues zum Thema & Fazit

- Agentische KI – Open Claw vom Österreicher Peter Steinberger
- Anthropic Claude „Mythos“ – 1000ende Softwarefehler in Stunden gefunden
- Anthropic und das Pentagon
- Anthropic schreibt Code für fast ausgestorbene Systeme
- Rechenzentren, Energiebedarf, Kosten, Geschäftsmodelle
- KI & die Auswirkungen auf die Gesellschaft
- Wenn eine Maschine schreiben, analysieren und kreieren kann – was ist dann das, was nur Menschen können?