

ZUKUNFT GESTALTEN MIT HALTUNG – KI UND ETHIK ZUSAMMEN DENKEN

FUTURE OF WORK WEST IM SEPTEMBER 2025



MAGNOLIATREE

- + Boutique Beratung
- + Schwerpunkte: Change + Führung
- + KI Enabler

www.magnoliatree.org



ELKE PICHLER + SABINE GROMER

Bei Fragen und für Details sind wir
gerne da:

Elke Pichler

elke.pichler@magnoliatree.org

www.linkedin.com/in/elkepichler



Sabine Gromer

sabine.gromer@magnoliatree.org

www.linkedin.com/in/sabine-gromer-magnoliatree/



KI IM EINSATZ

- + Eine KI erkennt Typ-2-Diabetes anhand der Stimme in nur zehn Sekunden – und ist bei Frauen mit 89% besonders treffsicher.
- + Ein KI-Modell identifiziert erstmals gezielt Arzneimittel für seltene Krankheiten – und schlägt über 17.000 neue Einsatzmöglichkeiten vor, oft da, wo es bisher keine Therapie gab.



- + KI-Modelle gewinnen 2025 erstmals Goldmedaillen in Mathematikwettbewerben.
- + Eine KI hat in nur sechs Monaten über 300 neue Nazca-Geoglyphen entdeckt – fast so viele wie in den 80 Jahren zuvor (430).
- + Selbst im Online Dating ist KI immer mehr im Einsatz.
- + Die häufigsten Anwendungsfälle liegen seit 2025 im Bereich „Personal and Professional Support“.



ETHISCHE IMPLIKATIONEN

1) Missinformation

Das WEF bewertet Missinformation durch KI inzwischen als größte mittelfristige Gefahr weltweit (vor Extremwetterlagen). Zugleich gibt es erste Länder, die Gesetze auf den Weg bringen, um das zu vermeiden.

2) Bias in der KI

Daten, mit denen KI's trainiert werden, sind vorurteilsbehaftet. Ohne aktives Eingreifen werden diese reproduziert.

3) Datennutzung & Datenschutz

ChatGPT hat mittlerweile 700 Millionen wöchentliche Nutzende. Das ist jeder zehnte Mensch auf diesem Planeten. Täglich werden 3 Milliarden Konversationen geführt. Der Umgang mit und die Nutzung von diesen Daten wird ein großes Thema werden. Zugleich können gerade für benachteiligte Gruppen Daten einfacher zur Verfügung gestellt werden (Teilhabe).

4) Arbeit

Arbeitsplätze werden verschwinden und entstehen.

5) Mensch sein

Die ersten Roboter sind bereits in der Pflege im Einsatz. Mehrere Millionen Menschen führen eine romantische Beziehung mit einer KI.

„Austausch mit einer KI ist nicht zwangsläufig negativ, denn KI kann auch neue Formen von Verbindung und Unterstützung bieten.“ Problematisch wird es laut Kate Devlin dann, wenn Privatsphäre und emotionale Kommerzialisierung nicht ausreichend beachtet werden.