

Künstliche Intelligenz

Vorspann:

Bilder von Christbäumen und Weihnachtsmusik – mittels künstlicher Intelligenz generiert.

Begrüßung in verschiedenen Sprachen:

Tools, die sich dazu eignen:

- [DeepL Übersetzer: Der präziseste Übersetzer der Welt](#)
- Videobasierte Avatare generieren: [HeyGen - AI Spokesperson Video Creator](#) (Registrierung nötig, gratis Tests)
- Text zu Sprache (gratis) [Text to speak online](#)

Themen:

Was ist «Intelligenz»? Wer ist intelligent?

- Intelligenztests
- Künstliche Intelligenz (Unterteilung schwache KI und starke KI)

Meilensteine der künstlichen Intelligenz

- Eliza, die Therapeutin [ELIZA – Wikipedia](#)
Zugriff auf eine deutsche Simulation: [Eliza \(med-ai.com\)](#)
- MYCIN hilft dem Doktor [Mycin \(Expertensystem\) – Wikipedia](#)
- NETtalk spricht [NETtalk – Wikipedia](#)
- DeepBlue schlägt Weltmeister [Deep Blue – Wikipedia](#)
- Siri, Alexa und Co verstehen uns [Siri \(Software\) – Wikipedia](#)
- Watson gewinnt Quizshow [Watson \(Künstliche Intelligenz\) – Wikipedia](#)
- Sophia wird eingebürgert [Sophia \(Roboter\) – Wikipedia](#)
- Google Duplex vereinbart Termine mit Friseur oder Restaurant [Google Duplex](#)
- Chatbots geben Auskunft, z.B.: [Offizieller Reiseführer von Zürich | zuerich.com](#) (Symbol unten rechts)
- LaMDA verwirrt Techniker [Language Model for Dialogue Applications – Wikipedia](#)
- ChatGPT erobert die Welt, Zugriff z.B. via [Bing](#)
- Dall-e generiert Bilder, Zugriff z.B. via Bing oder [Dall-e 2](#)

Computer werden kreativ

- Texte generieren (ChatGPT) Zugriff z.B. via [Bing](#)
[Bing](#) oder [ChatGPT \(openai.com\)](#)
- Bilder mit Texteingaben gestalten [Dall-e 2](#) (Registrierung nötig, 15 Gratisbilder pro Monat)
- Musik mit KI erstellen ([MuseNet \(openai.com\)](#)) verschiedene Varianten testen

DeepFake

- (Prominente) Personen mit falschen Aussagen auftreten lassen. Beispiele:
<https://youtu.be/cQ54GDm1eL0> (Obama)
<https://youtu.be/wq-kmFCrF5Q> (Tom Cruise)

Mit KI im Videotalk

- Sprich mit [Sophie](#)

ChatGPT von Open-AI

- [ChatGPT-Statistiken 2023: Spannende Zahlen, Daten & Fakten \(blogmojo.de\)](#)
- Language Medelling erklärt (englisch): [Alain Turing Institute](#) (Mirella Lapata)

Fälschungen erkennen, KI Bilder entlarven

- Google Bildersuche
- Bilder auf KI Hintergrund testen [Home \(aiornot.com\)](#) (Login nötig, limitierte Gratischecks)
- Korrektiv von Journalisten, das Falschmeldungen aufdeckt:
[CORRECTIV – Recherchen für die Gesellschaft](#)