

Check dein KI-Wissen

Das sind meine Erfahrungen bzw. Einschätzungen beim Thema Künstliche Intelligenz:

Frage 1:

Wo kann KI überall drinstecken?

KI begegnet uns mittlerweile beinahe überall. Dabei sind Suchmaschinen, Fahr- und Sprachassistenten die wohl bekanntesten Einsatzorte für KI im Alltag. Doch auch in der Lebensmittelherstellung kommt KI teilweise zum Einsatz, z. B. um fehlerhafte Produkte zu erkennen und auszusortieren.

Frage 2:

In welchem Jahrzehnt wurde der erste Chat-Bot entwickelt?

Der erste Chat-Bot, also das erste interaktive, sprachbasierte Computerprogramm, wurde 1966 am Massachusetts Institute of Technology (MIT) entwickelt. Das Programm hieß Eliza, konnte einfache Fragen beantworten und bildete eine essenzielle Grundlage für natürliche Sprachverarbeitung, programmierte Sprachmodelle und KI.

Frage 3:

Was misst der Turing-Test?

Tatsächlich ist der Turing-Test ein Intelligenztest. Allerdings ermittelt er keinen menschlichen Intelligenzquotienten, sondern programmierte Intelligenz. Ganz konkret misst er die Fähigkeit von Programmen, zwischen menschlichen und softwarebasierten Spracheingaben zu unterscheiden. Der Turing-Test gilt mittlerweile allerdings als überholt.

Frage 4:

Könnte das bayerische Abitur mithilfe von KI-Chat-Bots bestanden werden?

In einem Experiment von Computerlinguisten des Bayerischen Rundfunks hätte eines der meistgenutzten KI-basierten Sprachmodelle im Mai 2023 das bayerische Abitur in den Fächern Mathe, Ethik und Deutsch bestanden. Im Jahr zuvor wäre es noch durchgefallen.

Frage 5:

Kann KI kreativ sein?

Gewisse menschliche Eigenschaften werden KI-Technologien nie wirklich kopieren können. Dazu gehören z. B. Kreativität, Liebe, Intuition, Empathie. Das sind Eigenschaften, die uns Menschen immer von KIs unterscheiden werden.

Frage 6:

Wo begegnet mir KI in meinem persönlichen Alltag?

Welche KI-Technologien nutze ich aktiv und bewusst?

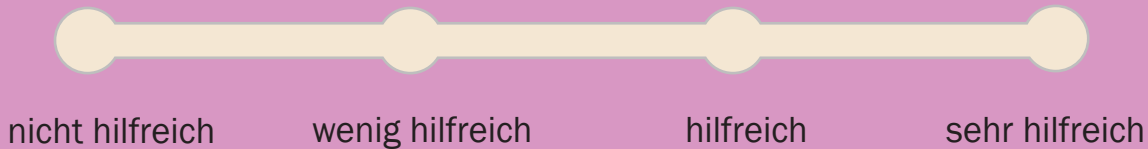
Frage 7:

Wie häufig nutze ich KI in meinem Alltag?



Frage 8:

Wie hilfreich finde ich KI-basierte bzw. Algorithmus gesteuerte Anwendungen in meinem Alltag? (z. B. Sprachassistent, personalisierte Playlists und Shopping-Vorschläge, Fahr- und Parkassistent)



Frage 9:

Wie leicht fällt es mir, KI-generierte Inhalte zu erkennen? (z. B. KI-Fotos oder KI-generierte Musik, ...)



Frage 10:

Bin ich schon mal mit KI-generierten Deepfakes in Kontakt gekommen?

Frage 11:

Gibt es Entwicklungen im Bereich von KI-Technologien, denen ich eher skeptisch gegenüberstehe?

Frage 12:

Was wünsche / erhoffe ich mir persönlich von zukünftigen KI-Technologien?

Frage 13:

Wie und wo könnte der Einsatz von KI in Zukunft meine Arbeit als Erzieherin / Erzieher erleichtern?

Frage 14:

Wie und wo könnte der Einsatz von KI im pädagogischen Alltag problematisch sein?