

KI IM UNTERRICHT - MITTELSTUFE

Materialsammlung:

<https://www.lmz-bw.de/21-ki-lernideen>

Impuls: Die KI als Gesprächspartnerin

Die Nutzung von KI als Gesprächspartnerin, insbesondere von Werkzeugen wie ChatGPT, zielt darauf ab, kritische Denk- und Forschungskompetenzen zu fördern. Durch das Stellen eigener Fragen an die KI werden sowohl sokratische Fragetechniken als auch aktives Zuhören und tiefe Reflexion geübt. Diese Methode öffnet den Geist für neue Perspektiven und fördert ein umfassendes Verständnis verschiedener Themen. Die Motivation dahinter ist das menschliche Bedürfnis, zu lernen und zu hinterfragen, um neugierig und informiert am globalen Diskurs teilnehmen zu können.

Basierend auf einer Idee aus dieser Sammlung:

„FUTURE ME – Eine Konversation mit dem zukünftigen Ich“

<https://sesam.lmz-bw.de/search?search=79500437-001&mc=0>

Leitfragen

Diese Fragen sollen als Ausgangspunkt für eine Unterrichtseinheit dienen, die darauf abzielt, Schülerinnen und Schüler sowie Lehrkräfte im Umgang mit KI zu schulen und ein kritisches Bewusstsein für die Möglichkeiten und Grenzen dieser Technologie zu entwickeln. Das praktische Ausprobieren darf natürlich auch nicht zu kurz kommen.

1. Was bedeutet es, sich mit dem eigenen zukünftigen Ich auseinanderzusetzen, und wie könnte dies unsere Entscheidungen heute beeinflussen?
2. Wie können wir KI-Werkzeuge nutzen, um uns über unsere zukünftigen Lebenswege Gedanken zu machen?
3. Welche Rolle spielen unsere Träume und Ziele, wenn wir uns das Leben in zehn oder 20 Jahren vorstellen?
4. Wie können unsere Handlungen und Entscheidungen heute die Welt von morgen gestalten?
5. Inwiefern beeinflusst unser Verständnis von Nachhaltigkeit und Gleichberechtigung die Vorstellungen von unserer Zukunft?

6. Wie können wir sicherstellen, dass unsere Pläne für die Zukunft auch soziale und ökologische Verantwortung berücksichtigen?
7. Auf welche Weise können wir KI als Werkzeug einsetzen, um unsere Vorstellungen und Hoffnungen für die Zukunft zu reflektieren und zu kommunizieren?
8. Wie können die Antworten unseres zukünftigen Ichs, generiert durch KI, uns dabei helfen, unser heutiges Selbst besser zu verstehen und zu entwickeln?

Mögliche Alternativen zu ChatGPT

- Perplexity AI:
<https://www.perplexity.ai/> – Kostenlos und ohne Anmeldung nutzbar

Was ist Perplexity AI?

<https://www.heise.de/tipps-tricks/Was-ist-Perplexity-AI-9205724.html>

- KI-Tools von fobizz:
<https://tools.fobizz.com/> – DSGVO-konform, aber mit Anmeldung und, will man alle Tools nutzen, mit Kosten verbunden

Stand heute (03/2024) kann kein KI-Tool uneingeschränkt für den Einsatz in der Schule empfohlen werden. Bitte überprüfen Sie vor Einsatz immer den aktuellen Stand und schauen Sie auf der Website des LfDI vorbei: <https://www.baden-wuerttemberg.datenschutz.de/>