



# KI-MYTHEN ENTLARVEN

## AUFKLÄRUNG STATT VERUNSICHERUNG

### Herausforderung



Rund um Künstliche Intelligenz kursieren zahlreiche Mythen – von überzogener Euphorie bis hin zu technikfeindlicher Panik. Diese Fehlannahmen erschweren eine sachliche Auseinandersetzung im Unterricht, verunsichern Lehrkräfte und Schüler\*innen und verhindern oft die Entwicklung einer reflektierten, souveränen Nutzung.

### Ziel



Mythen über KI erkennen, hinterfragen und durch fundiertes Wissen ersetzen.

## 5 VERBREITETE MYTHEN UND PASSENDE FAKTEN



- ✗ „KI weiß alles.“
- ✓ KI erzeugt Texte auf Basis von Wahrscheinlichkeiten – ohne echtes Verständnis.



- ✗ „KI ersetzt Lehrkräfte bald.“
- ✓ KI kann unterstützen, aber nicht pädagogisch führen, motivieren oder individuell fördern.



- ✗ „KI ist neutral.“
- ✓ KI übernimmt Bias aus Trainingsdaten – z.B. Stereotype oder kulturelle Verzerrungen.



- ✗ „Was gut klingt, ist auch richtig.“
- ✓ KI halluziniert Inhalte – auch falsche Quellen oder Zitate.



- ✗ „KI-Nutzung ist immer Betrug.“
- ✓ Reflexiver KI-Einsatz kann Lernprozesse fördern, wenn er transparent gemacht wird.