

# Lügt eine KI, wenn sie „Ich“ sagt?

Vortrag im Rahmen des internationalen ProMobiL<sup>GS</sup>-  
Symposiums 2023

„KI und ChatGPT im Bildungsbereich“

Prof. Dr. K.-H. Dammer, Pädagogische Hochschule Heidelberg

## Lügt eine KI, wenn sie „Ich“ sagt?



„Ich denke, also bin ich.“

Bin ich, weil ich denke?

[https://de.wikipedia.org/wiki/Ren%C3%A9\\_Descartes](https://de.wikipedia.org/wiki/Ren%C3%A9_Descartes)

## Unterschiede zwischen künstlicher und menschlicher Intelligenz

1. Körper als existenzielle Voraussetzung des Denkens
2. Der „gesunde Menschenverstand“
3. Intentionalität
4. Sprache
  - Wittgenstein: „Die Grenzen meiner Sprache sind die Grenzen meiner Welt“
  - De Saussure: *signifiant* und *signifié* → Sprache als konventionelles Zeichensystem  
→ Bedeutung erwächst aus systemimmanenter Beziehung von Zeichen
  - Derrida: keine fixierten Bedeutungen von Sprache



KI kennt nur *signifiants*, aber nicht deren Referenz

## Lügt eine KI, wenn sie „Ich“ sagt?

**Nein**, weil sie keine Idee von Wahrheit hat.

**Ja**, weil sie kein Denkzentrum zur Organisation von Wahrnehmungen und Erfahrungen hat, dessen sie sich bewusst werden könnte.

Können wir das? → Was/wen meinen wir, wenn wir „Ich“ sagen?



**KI und (Selbst-)Bewusstsein = Rätsel**

## Umgang mit der KI

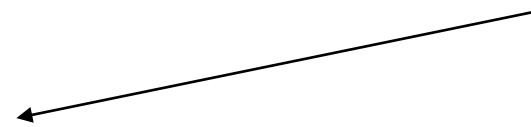
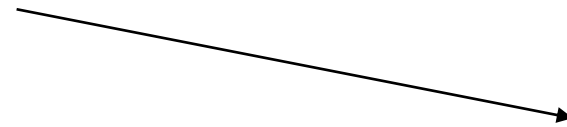
Abhängigkeit von der KI in vielen Bereichen des gesellschaftlichen Lebens



Fortschrittseuphorie  
Transhumanismus



Entmachtung durch die  
Maschine



„prometheische Scham“ (G. Anders)



Suche nach einer rational gesteuerten Gesellschaft = „vollends aufgeklärte Welt“ → Sollen wir alles wollen, was wir können?

## KI in der Schule

Förderung von Lernprozessen → Voraussetzung von **Bildung**, aber nicht diese selbst = individuelle Assimilation des Stoffes + Einordnung, Beurteilung und Bewertung.

### KI als Ersatz für Lehrpersonen?

Tendenzen zum digitalen Ersatz vs. Unverzichtbarkeit der LP:

- Erziehung ↔ Beziehung
- Zeigen, Erklären, Diskutieren → Aufbau von kognitiven Strukturen und Urteilskraft
- Empirie: Hattie 2023

## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



[https://www.planet-wissen.de/technik/computer\\_und\\_roboter/kuenstliche\\_intelligenz/pwiewkuenstlicheintelligenzundwahrnehmung100.html](https://www.planet-wissen.de/technik/computer_und_roboter/kuenstliche_intelligenz/pwiewkuenstlicheintelligenzundwahrnehmung100.html)