Ethische Aspekte der KI in der beruflichen Ausbildung

Uwe Neuhaus

Ihr Referent

- **Dipl.-Inform. Uwe Neuhaus**
- Wissenschaftlicher Mitarbeiter Europa-Universität Flensburg
- Seminar für Medienbildung
- Projekt AILiSH@DLC-FL
- *Schwerpunkte:*
  - *KI in der (Hoch-)Schulbildung*
  - *Data & AI Literacy*
  - *Gesellschaftliche Auswirkungen der KI*

Drei Perspektiven auf die KI

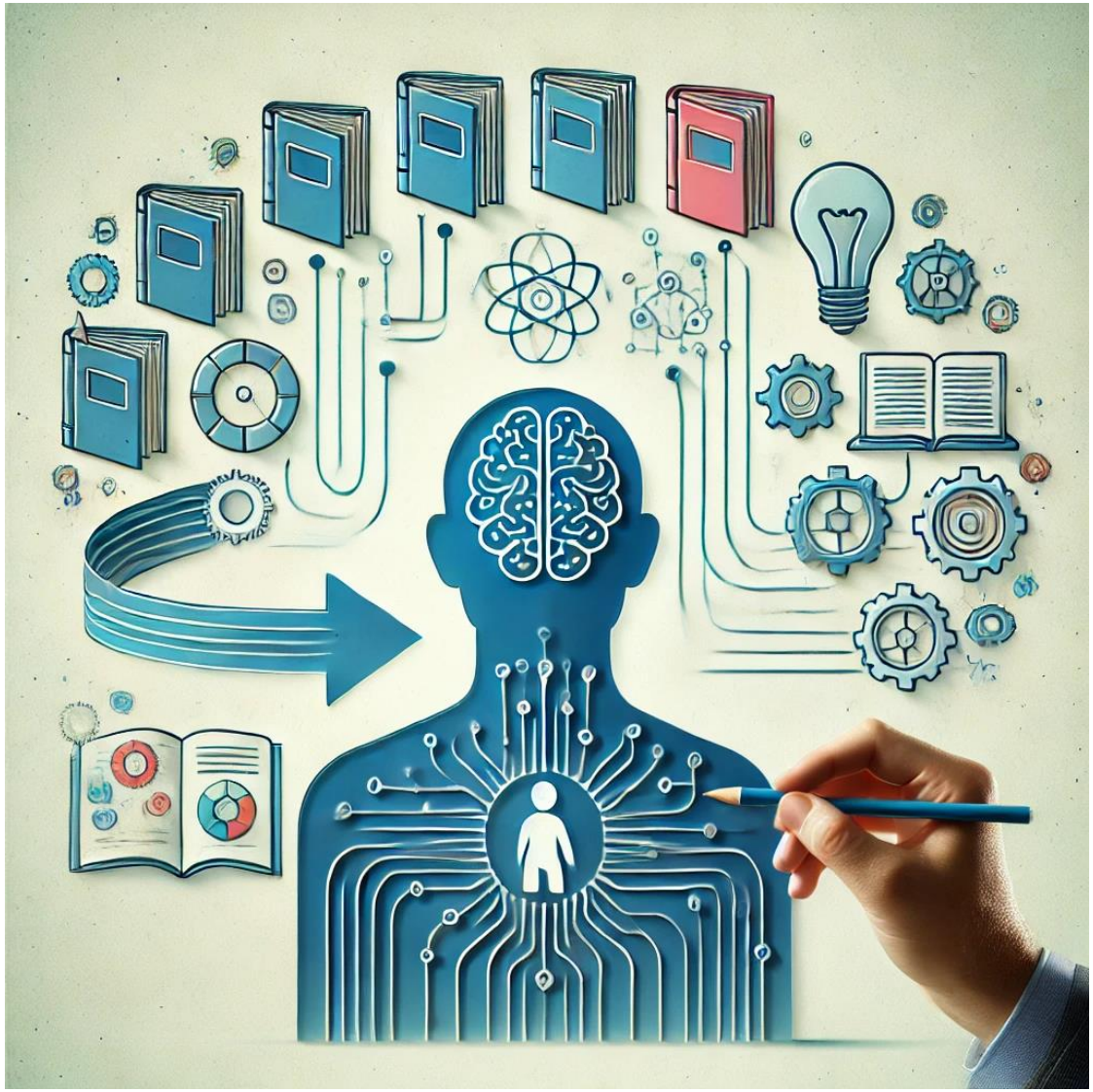
- Das Dagstuhl-Dreieck angewandt auf Künstliche Intelligenz

- Quelle: Eigene Abbildung angelehnt an: Dagstuhl-Erklärung – Bildung in der digital vernetzten Welt, Gesellschaft für Informatik, 2016

Der rassistische Seifenspender

https://youtu.be/ke81nDf9Bm4

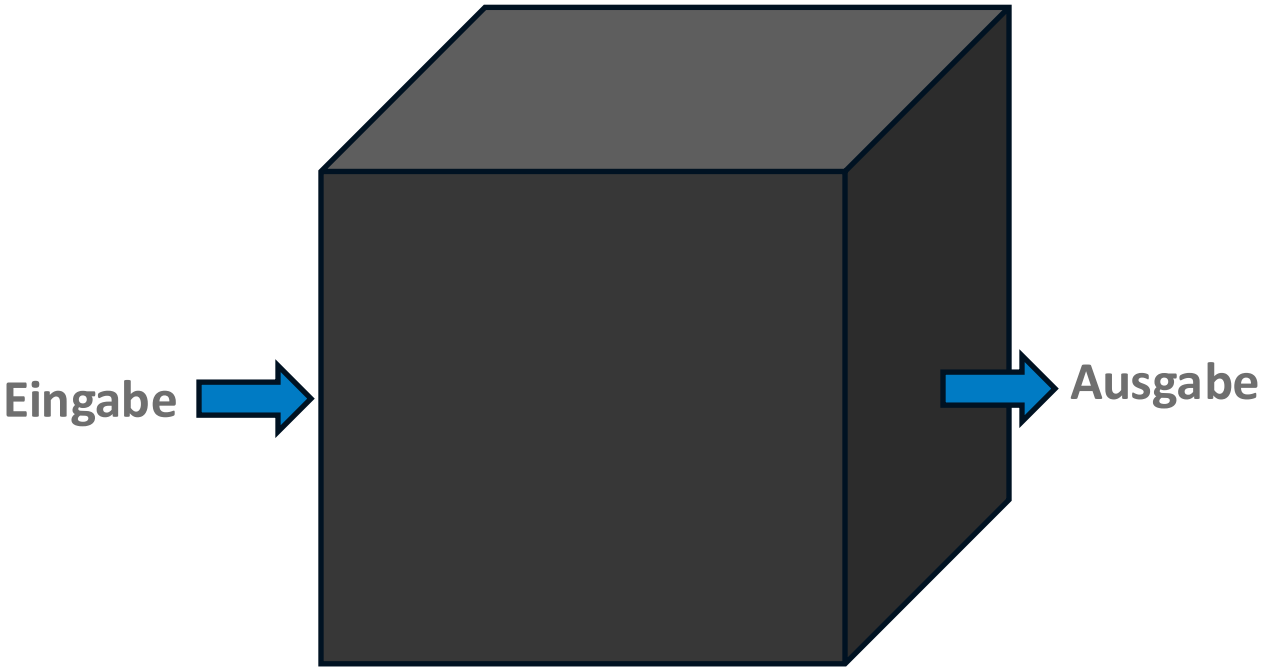
Lernen aus (schlechten) Beispielen…



Bilderkennung mit KI selbstgemacht

https://teachablemachine.withgoogle.com/train

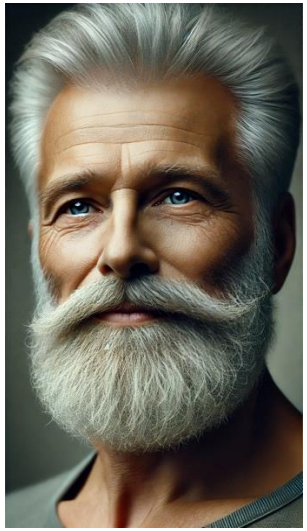
KI ist oft eine Blackbox

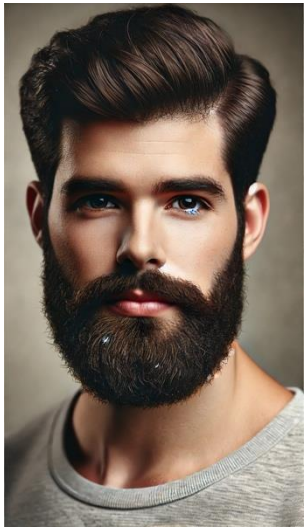


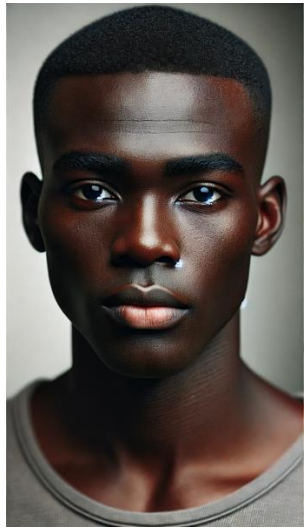
In ein Neuronales Netz hineingeschaut

https://playground.tensorflow.org/

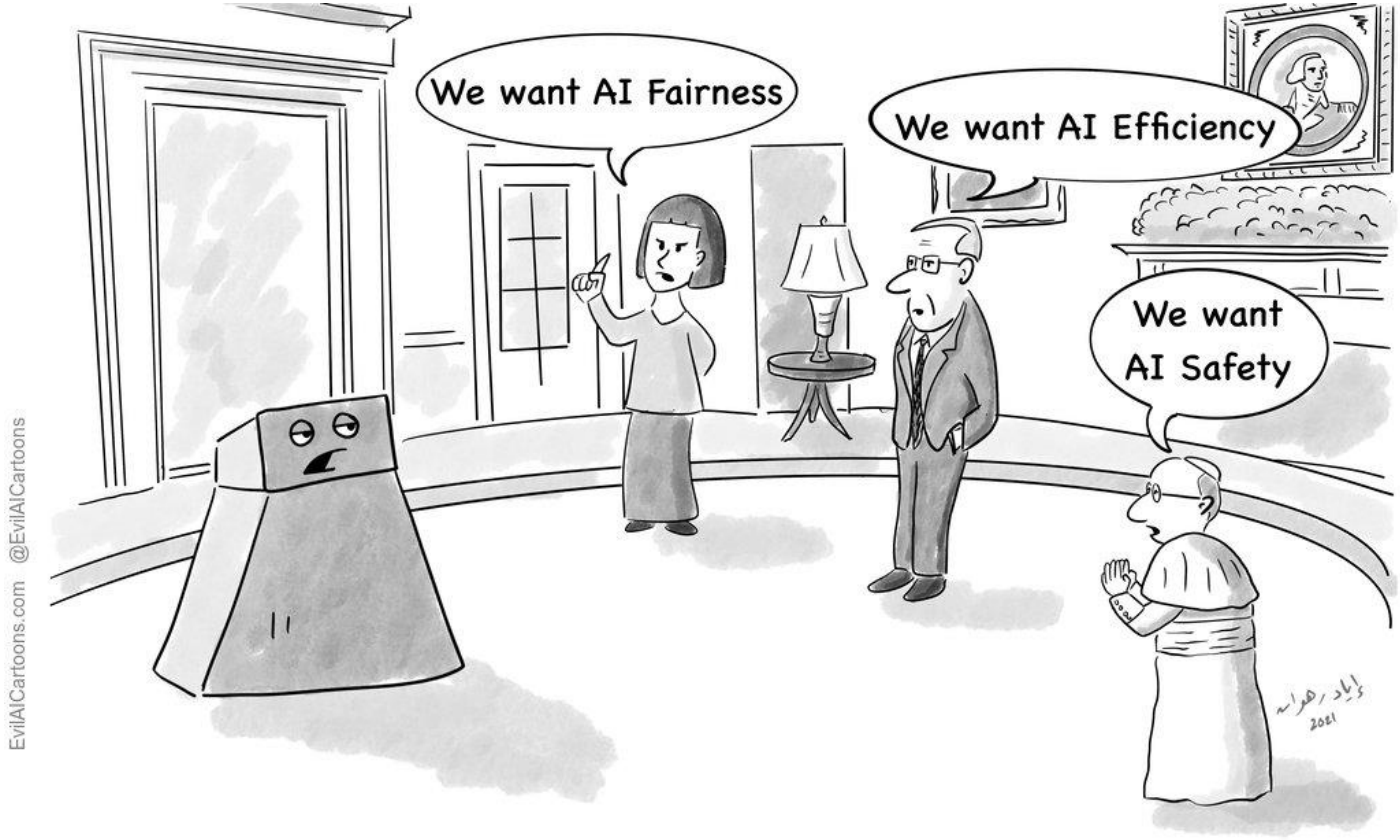
Praktische Herausforderungen:
Türkontrolle … Bitte eine Maske aufsetzen!







Man kann nicht (immer) alles haben …



<< And I want infinite battery! Talk to me when you've negotiated the tradeoffs! >>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Kontakt: uwe.neuhaus@uni-flensburg.de