

Challenge 3 – AI liegt nooit... toch?

Onderzoek of je een antwoord van AI zomaar kunt vertrouwen

Opdracht. Werk per 2. Onderzoek de stelling: “Een goudvis heeft maar drie seconden geheugen.” Gebruik eerst AI en controleer het antwoord daarna met betrouwbare bronnen.

Doel 1

AI kritisch leren gebruiken.

Doel 2

Informatie controleren.

Onthoud

AI kan overtuigend klinken en toch fout zitten.

1 Vraag het aan AI

Vraag een AI-chatbot of de stelling klopt. Formuleer zelf een goede prompt en lees het volledige antwoord aandachtig

Noteer

- Onze prompt: _____
- AI zegt dat de stelling: ☐ klopt ☐ niet klopt ☐ genuanceerder is
- Belangrijkste uitleg van AI: _____

2 Controleer AI

Zoek zelf minstens twee betrouwbare bronnen die iets zeggen over het geheugen van goudvissen.

Bron 1: _____

Bron 2: _____

3 Vergelijk en besluit

- Komt het AI-antwoord overeen met jullie bronnen? ☐ ja ☐ gedeeltelijk ☐ nee
- Ons besluit over de stelling: _____

AI onder de loep

Een goed antwoord klinkt overtuigend. Maar is het daarom ook juist?

4

Beoordeel het AI-antwoord

Vergelijk wat AI zei met wat jullie zelf terugvonden:

Correcte info van AI:

Twijfelachtige info:

Sterkste bron:

Ons vertrouwen in AI:

_____ / 10

5

Bonus

Kun je AI aan het twijfelen brengen?

- Stel een kritische vervolgvraag waardoor AI zijn eerste antwoord opnieuw moet bekijken.
- Onze vervolgvraag: _____
- _____
- Wat veranderde er aan het antwoord? _____

Waarom doen we dit?

AI is een krachtig digitaal hulpmiddel, maar genereert antwoorden op basis van patronen en kan fouten maken, informatie verzinnen of te stellig antwoorden. Daarom blijft controleren met betrouwbare bronnen noodzakelijk.

SNELLE EINDCHECK

- ☐ We formuleerden zelf een duidelijke prompt.
- ☐ We controleerden het AI-antwoord met twee bronnen.
- ☐ We vergeleken AI met wat de bronnen zeggen.
- ☐ We formuleerden een eigen besluit over de stelling.
- ☐ We kunnen uitleggen waarom AI-controle nodig is.