

Frühstücksei  
#23

14. Juni 2023

# KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

## ANTWORTBLATT

Künstliche Intelligenz, oder kurz KI, sind Computerprogramme, die lernen können und sich selbstständig entwickeln können. Diese Programme können inzwischen (= inmiddels) nicht nur deine Hausaufgaben machen, sondern auch hoch komplexe Aufgaben selbstständig ausführen. Dies bringt natürlich Chancen, aber auch Risiken mit sich mit, worüber die Menschen in Deutschland gerade diskutieren. Erfahre in diesem Frühstücksei alles über Künstliche Intelligenz.

### AUFGABE 1: DEINE ERFAHRUNGEN

A2 

Beantworte die folgenden Fragen in der Klasse auf Deutsch.

*(Tipp für die Lehrkraft: Sie können die Fragen auch mit Hilfe von Mentimeter in der Klasse besprechen. Wähle bei „Type“ „Open Ended“ aus, damit die Schüler individuelle Reaktionen hinzufügen können)*

- Was weißt du schon über Künstliche Intelligenz?
- Hast du schon mal Künstliche Intelligenz verwendet? Falls ja, welche?
- Wofür würdest du Künstliche Intelligenz verwenden?



## AUFGABE 2: WAS KÜNSTLICHE INTELLIGENZ SCHON ALLES KANN

A2/B1



Schaue dir das Video "Was Künstliche Intelligenz schon alles kann" an und beantworte folgende Fragen auf Deutsch. Schreibe in vollständigen Sätzen.

Tipp: Mache dir während des Videos erst Notizen (= aantekeningen) und schreibe danach vollständige Sätze auf.

**logo!: Was Künstliche Intelligenz schon alles kann**

Kann KI unsere Gedanken lesen und ist eigentlich schon viel schlauer als wir?! Sherif checkt was

1. Nenne drei Dinge, wozu Künstliche Intelligenz fähig ist (= in staat is).

*KI kann Gedanken lesen*

*KI kann Meisterwerke erschaffen (Kunstwerke oder Musikstücke)*

*KI ist der Versuch menschliche Gedanken auf den Computer zu übertragen*

*KI kann gefälschte Fotos herstellen.*

2. Nenne zwei Nachteile Künstlicher Intelligenz.

*Laut einem Experiment aus Amerika kann KI Menschen aufgrund Ihrer Herkunft oder Hautfarbe diskriminieren.*

*KI kann gefälschte Fotos herstellen.*

*Durch KI können viele Berufe wegfallen.*

### Redemittel:

**Künstliche Intelligenz ist in der Lage ...  
Kunstmatige intelligentie is in staat om ...**

**Die Schattenseite Künstlicher Intelligenz ist ...  
De schaduwzijde van kunstmatige intelligentie is ...**



Was hältst du von Künstlicher Intelligenz? Besprich in der Gruppe auf Deutsch und begründe deine Meinung. *Tipp: Aufgabe 2 kann dir helfen.*

## Dabei helfen euch folgende Redemittel:

**Ich finde Künstliche Intelligenz (nicht) gut, weil ...**  
*Ik vind kunstmatige intelligentie (niet) goed, omdat ...*

**... Künstliche Intelligenz den Menschen bei vielen Aufgaben unterstützen kann.**  
*... Kunstmatige intelligentie de mens bij verschillende taken kan steunen.*

**... durch Künstliche Intelligenz viele Berufe in Zukunft wegfallen.**  
*... door kunstmatige intelligentie voortaan veel beroepen wegvalen.*

**Künstliche Intelligenz kann Menschen diskriminieren.**  
*Kunstmatige intelligentie kan mensen discrimineren.*

**KI kann Aufgaben lösen, zu denen Menschen nicht in der Lage sind.**  
*KI kan opdrachten oplossen waar mensen niet voor in staat zijn*

**KI kann Fake News verbreiten.**  
*KI kan nepnieuws verspreiden.*

**KI kann den Alltag vereinfachen.**  
*KI kan het dagelijkse leven vereenvoudigen.*



Wortschatz

hören



lesen

sprechen



Diskussion

schreiben



kreativ