

Werkblad | AI: zeker weten?

AI staat voor artificial intelligence. Dat betekent **kunstmatige intelligentie**. Er zijn verschillende AI-programma's waarmee je allerlei dingen kunt doen. Zo kun je met AI een liedje maken, een tekst vertalen of een oude foto inkleuren.

Sommige AI-programma's maken nieuwe teksten, afbeeldingen of muziek. Dat noemen we **generatieve AI**. De resultaten kunnen heel

overtuigend zijn. Toch kan er iets niet kloppen. Een antwoord kan fouten bevatten, een vertaling kan een andere betekenis krijgen en een genoemde bron kan zelfs helemaal niet bestaan.

Daarom blijft jouw eigen denkwerk belangrijk. Wat beweert het programma precies? Waar komt de informatie vandaan? En hoe kun je die controleren?



De 5MinutenShow | aflevering 3

In het park hangen twaalf stellingen over AI. Zes zijn waar en zes zijn niet waar. Het team speelt in twee duo's. Elk duo moet drie juiste stellingen verzamelen.

Bij elke boom hebben de deelnemers maar tien seconden om te kiezen. Zijn ze doorgelopen? Dan mogen ze niet meer terug!

Gelukkig zijn er ook verborgen hints. Daarmee kunnen ze ontdekken waar ze hun antwoorden kunnen controleren. Durven ze toe te geven dat ze een verkeerde keuze hebben gemaakt?



Wat ga je doen

Bekijk de aflevering van de 5MinutenShow via www.squla.nl/mediawijs/2026



Waar of niet waar?

Lees elke stelling. **Omcirkel** bij elke stelling waar of niet waar.

AI weet wanneer jij **sarcastisch** bent.



waar | niet waar

AI kan soms een **boek samenvatten** zonder het hele boek gelezen te hebben.



waar | niet waar

AI kan **bewust liegen** als het dat wil.



waar | niet waar

AI kan oude foto's **verbeteren** of **inkleuren**.



waar | niet waar

Als AI zegt "**Ik weet het niet**", betekent dat altijd dat het antwoord onmogelijk te vinden is.



waar | niet waar

AI kan **verschillende talen** vertalen.



waar | niet waar

AI kan **muziek maken** of componeren.



waar | niet waar

Alles wat AI zegt, is **waar**.



waar | niet waar

AI kan soms **slechter hoofdrekken** dan een basisschoolleerling.



waar | niet waar

AI kan een **bron citeren** die helemaal niet bestaat.



waar | niet waar

AI geeft altijd het juiste **medische advies**.



waar | niet waar

AI kan altijd herkennen of **een foto nep** is.



waar | niet waar

Werkblad | AI: zeker weten?

Klassengesprek

Optioneel: Verdeel de leerlingen in groepjes. Knip de onderstaande vragen uit en verdeel ze onder de groepjes. Geef ieder groepje 5 minuten om samen antwoorden te geven op de vragen. Laat daarna ieder groepje kort vertellen waar hun vragen over gingen en wat hun antwoorden waren.

Ervaringen en herkenning

Waar ben jij AI al tegengekomen?

Wat heb je AI zien maken?

Wat vond je knap, grappig of juist vreemd?

Heb je weleens een AI-antwoord gezien dat niet klopte?

Mogelijkheden en grenzen

Wat is het verschil tussen 'AI kan iets maken' en 'Wat AI maakt, klopt'?

Als een ingekleurde foto er echt uitziet, weten we dan hoe het vroeger was?

Waarom kan een vertaling handig zijn, terwijl je hem toch moet controleren?

Wat kan er misgaan als je een boekbespreking overneemt zonder die te controleren?

Kan een antwoord gedeeltelijk goed zijn?

Zeker weten en controleren

Waarom klinkt een zelfverzekerd antwoord vaak overtuigend?

Maakt het uit of informatie door een mens of door AI is geschreven als je wilt weten of die klopt?

Wat doe je als een genoemde bron niet te vinden is?

Hoe kun je controleren of een bron ook echt ondersteunt wat er wordt beweerd?

Wanneer mag je zeggen: 'Ik weet het nog niet'?

Samenwerken en keuzes veranderen

Wat doe je als je klasgenoot heel zeker is, maar jij twijfelt?

Wat vond je ervan dat de deelnemers hun verkeerde keuze vertelden?

Is van mening veranderen een teken dat je iets niet kunt of dat je iets hebt geleerd?

Hoe reageer je als iemand in jouw groepje een fout ontdekt?

