



Nederlands Instituut
van Psychologen

[Home](#) Blog: kunstmatig intelligent

Geschreven op: 9 September 2024

Auteur: [Joke Tacoma](#)

Kunstmatig intelligent

Wat is het verschil tussen technologische intelligentie en menselijke intelligentie? De overeenkomst is snel gevonden: beide steunen op de kennis van onze voorgangers. Mensen worden net zo goed ‘geladen’ met kennis als bijvoorbeeld ChatGPT.

De bron is anders: mensen leren eerst van hun ouders, later op school en van hun sociale omgeving. De culturele invloed is dus groot. ChatGPT laadt zich met vooral westerse kennis die op internet te vinden is. Dat is ook cultureel beïnvloed, maar het cultuurgebied is veel groter dan dat van een mens.

Beide systemen hebben last van vooroordelen. Mijn moeder waarschuwde me voor gereformeerden, voor Turken en vond homo’s vies. ChatGPT kent vrijwel alleen witte mannen, want daar is de kennis van deze chatbot op gebaseerd. Wat is beter?

Zorgrobots

Ik denk dat ik zelf kan denken, maar ja, alleen binnen het kader van de kennis die ik verworven heb. Slechts met moeite komt daar nog wat bij. Ik vrees dat er inmiddels meer af gaat dan erbij komt, ik loop tegen de zeventig. Namen worden steeds lastiger, echt nieuwe dingen zoals *augmented reality* of zorgrobots begrijp ik steeds minder goed.

Ooit was ik goed op de hoogte. Toen ik als chemicus in een *integrated-circuit*-fabriek werkte, begreep ik hoe chips werkten en wat je ermee kon doen. Maar *das war einmal*. ChatGPT leert elke dag bij en maar weinig af. Die haalt me dus in, heeft me waarschijnlijk allang ingehaald.

Heeft mijn proefschrift over leiderschap en kwetsbaarheid dan nog zin? Gek genoeg denk ik van wel. Arrogantie? Wellicht. Ik baseer me vrijwel uitsluitend op wetenschappelijke literatuur, dat kun je van ChatGPT niet zeggen. Ben ik daardoor beter? Weet ik niet. Ik vroeg ChatGPT een keer een inleiding te schrijven over leiderschap en kwetsbaarheid en was verbaasd hoe goed dat stukje was. Het leek op de inleiding van mijn proefschrift. Ik schrok ervan.

Misschien is het grootste verschil tussen technologische intelligentie zoals ChatGPT en mijn intelligentie wel dat ik inmiddels hopeloos achterloop en denk dat het wel meevalt. Als een echte zeventigjarige.



Over de auteur

Joke Tacoma is chemicus, psycholoog en eigenaar van Tacoma Coaching.