

AI slaagt over vijf jaar voor alle examens

Kunstmatige intelligentie (AI) kan over vijf jaar slagen voor alle examens die mensen ook kunnen halen. Dat voorspelde topman Jensen Huang van maker van chips voor AI-toepassingen Nvidia op een bijeenkomst aan de Amerikaanse Stanford Universiteit. Hij voegde er wel aan toe dat daarmee nog niet gezegd is dat computers dan even slim zijn als mensen.

Nu is AI al in staat om te slagen voor examens op het gebied van bijvoorbeeld rechten, waarbij de computer kan terugvallen op allerlei wetteksten en juridische uitspraken. Maar ingewikkelde medische examens zijn voor AI nu nog een stap te ver. Huang denkt dat die examens over vijf jaar ook haalbaar zouden moeten zijn.

Maar volgens andere definitieën lijkt het evenaren van de mens voor computers nog veel verder weg, aldus Huang. Dat komt volgens hem omdat wetenschappers het nog steeds niet eens zijn over hoe ze moeten beschrijven hoe het menselijke brein precies werkt. Daarom is het voor technici zo moeilijk om een als de mens denkende computer te maken.

Nvidia is momenteel 's werelds belangrijkste speler op het gebied van chips die worden gebruikt voor AI. Die markt zit de laatste tijd flink in de lift en de omzet van Nvidia groeit daarom erg hard. Beleggers zijn ook erg enthousiast over de onderneming, die op de beurs in New York inmiddels meer dan 2000 miljard dollar waard is.

Huang zei dat er extra chipfabrieken nodig zijn om de uitbreiding van de AI-industrie te ondersteunen. Hij voegde eraan toe dat elke chip in de loop van de tijd ook beter zal worden, waardoor het aantal benodigde chips wordt beperkt.