

Nazywam się Eugene Goostman, mam 13 lat i... właśnie zdałem test Turinga. Jestem chatbotem

© Piotr Cieśliński

Gazeta Wyborcza, 08.06.2014

<https://wyborcza.pl/7,75400,16119707,nazywam-sie-eugene-goostman-mam-13-lat-i-wlasnie-zdalem.html#s=S.embed link-K.C-B.1-L.7.zw>

[Can A Chatbot Really Convince People It's Human? Przesłano: 10 cze 2014

A chatbot called "Eugene Goostman" managed to pass the Turing Test, making it the first program to convince humans that it's human! What is the Turing Test, and what does this mean for artificial ...

<https://www.youtube.com/watch?v=njmAUhUwKys> dodano – M.K.]

Po raz pierwszy komputerowy program oszukał ludzkich sędziów - przekonał ich w rozmowie, że jest człowiekiem. A konkretnie 13-letnim chłopcem

Test odbył się w sobotę w siedzibie londyńskiego Towarzystwa Królewskiego, najstarszego towarzystwa naukowego na świecie. Zorganizowali go naukowcy z University of Reading w 60-lecie samobójczej śmierci Alana Turinga, genialnego brytyjskiego matematyka, jednego z twórców informatyki, który jako pierwszy próbował zdefiniować, co to znaczy sztuczna inteligencja.

Twórcy programu nadali mu osobowość 13-latka

W sobotnim teście brało w nim udział pięć programów, jednemu z nich - twierdzą naukowcy - udało się przejść test Turinga, a więc przekonać rozmówców, że mają do czynienia z człowiekiem, a nie maszyną. Nie za każdym razem, ale w ponad 30 proc. konwersacji. Każda z nich polegała na 5-minutowej wymianie zdań za pośrednictwem komputera (chodziło o to, by maszyna nie zdradziła się brzmieniem głosu). Sędziowie nie mieli pojęcia, czy po drugiej stronie łączy jest człowiek czy program. Mogli zadawać dowolne pytania, nie mieli żadnych ograniczeń (co zdarzało się w wielu wcześniejszych testach).

Zdaniem naukowców kluczowe było to, iż twórcy programu nadali mu osobowość 13-latka. - Gdy ma się tyle lat, to wiadomo, że jeszcze wszystkiego się nie wie - zgadza się Vladimir Veselov, który stworzył postać Eugene'a Goostmana (chłopca z Odessy na Ukrainie, który ma ojca ginekologa i świnkę morską). Pierwsza wersja programu powstała w 2001 roku. Veselov jest Rosjaninem, który mieszka w Nowym Jorku. Dwaj inni współtwórcy programu - Eugene Demchenko i Sergey Ulasen - żyją w Petersburgu.

Inteligencja, czy zdolność doskonałego "papugowania"?

Koncepcję samego testu wymyślił w roku 1950 słynny brytyjski matematyk i informatyk Alan Turing. Jego zdaniem, jeśli maszyna jest w stanie przekonać ludzi w 30 proc. rozmów, że jest człowiekiem, to znaczy, że można uznać, iż opanowała umiejętność myślenia.

Oczywiście, od tego czasu trwają spory, czy test Turinga rzeczywiście sprawdza inteligencję, czy też tylko zdolność do doskonałego "papugowania" ludzkich zachowań. Turing zaproponował swój test w odpowiedzi na jałowe i - jego zdaniem - bezsensowne próby odpowiedzi na pytanie, "czy maszyny mogą myśleć". Jeśli - twierdził matematyk - będą się zachowywać tak, że nie odróżnimy ich od człowieka, to należy uznać, że myślą.

Przewidywał, że w roku 2000 komputery będą w stanie oszukać 30 proc. ludzkich sędziów w czasie 5-minutowego testu. Okazuje się, że pomylił się zaledwie o 14 lat.