

Inteligența artificială. Cum ne influențează?

Inteligența artificială este o consecință a perioadei de evoluție rapidă în care trăim și reprezintă procesul prin care o minte inumană gândește, judecă și acționează după modelul uman rațional.

Inteligența este definită drept capacitatea de adaptarea la mediul înconjurător, iar mecanismele ce funcționează prin inteligență artificială respectă întru totul această axiomă. Din acest motiv am creat inteligența artificială, pentru ca sarcinile pe care le avem să fie îndeplinite de invențiile noastre, pentru a ne ușura viața. Oamenii nu au abilități extraordinare cum au celelalte animale. Nu rezistăm la temperaturi extreme, nu putem zbura, nu putem respira sub apă și nici nu avem o forță incredibilă, însă construim unelte prin care compensăm lipsurile și, în final, ajungem în vârful ierarhiei.

Cred că cel mai mare atu al inteligenței artificiale este raționalitatea în alegeri, atunci când sunt implicate multe opțiuni și este dificil a determina care dintre ele este cea mai avantajoasă. Aici, inteligența artificială ne sare în ajutor încât poate efectua milioane de calcule și măsurători, evaluând toate posibilitățile.

Mașinile care au opțiunea de a se conduce singure, spre exemplu, sunt construite în baza inteligenței artificiale. Chiar dacă reprezintă o inovație de netăgăduit, ele nu pot înlocui prezența șoferului deoarece nu toate mașinile se pot conduce singure. Când societatea va ajunge în acel stadiu, rata accidentelor rutiere va scădea drastic, deoarece toate mașinile vor funcționa după același principiu, spre deosebire de șoferii care, în funcție de firea lor, iau decizii eronate și pun în pericol atât viața lor, cât și a altora. Dacă toate mașinile ar fi controlate de inteligența artificială, oboseala cauzată de drumurile lungi și distragerile pe care șoferul le întâmpină în timp ce conduce, care duc la accidente, ar dispărea în totalitate.



<https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fddda.ndus.edu%2Fddreview%2Fare-self-driving-cars-safe%2F&psig=AOvVaw3HofHQNOAKNRN836Vx5JWQ&ust=1696705098776000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBEQIRxqFwoTCIDovZeN4oEDFOAAAAAdAAAAABAE>

Au fost inventate și aparate care închid geamurile locuinței în funcție de viteza și direcția vântului, dar și de precipitații, prevenind lipsa noastră de atenție, pentru ca interiorul casei să nu sufere daune. Deși sună viitorist, acest proiect se realizează cu ușurință, nu este nevoie decât de un braț electric, câteva linii de cod și un sistem care preia datele de pe canalele de vreme și, în funcție de ele, schimbă poziția brațului electric care închide sau deschide geamul.

Cea mai recentă inovație este ChatGPT, un program de inteligență artificială ce funcționează pe bază de text. Răspunde la întrebări complexe în mod detaliat și poate explica concepte dificile în termeni simpli. Asemănători cu ChatGPT sunt asistenții virtuali prezenți în telefoanele noastre, Bixby, la Samsung, și Siri, la Apple, ce facilitează utilizarea dispozitivului, însă aceștia funcționează atât în bază de text, cât și audio, dar nu pot rezolva probleme de astrofizică, matematică sau chimie, spre exemplu, așa cum face ChatGPT, ale cărui cunoștințe sunt derivate din toate informațiile de pe Internet.



https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.fww.de%2Finternational%2Ftravel-news%2Fexpert-opinions-can-chat-gpt-transform-tourism-233503&psig=AOvVaw2RzaZY28Okbqm-hZqZb8zI&ust=1696705829179000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBEQIRxqFwoTCICg3_OP4oEDFOAAAAAdAAAAABAJ

Exemplele de mai sus au înclinația de a transforma lumea pe care o cunoaștem într-o utopie, însă odată cu dezvoltarea și răspândirea inteligenței artificiale, ne confruntăm cu niște întrebări pe cât de îngrijorătoare, pe atât de plauzibile: Cum se va schimba piața de muncă? Ce se va întâmpla cu oamenii care lucrează în fabrici? Vor fi înlocuiți de roboți?

Consider că nu, însă unele departamente și ramuri ale unor companii vor fi, cu siguranță, desființate. Odată cu dezvoltarea tehnologiei, vor apărea noi locuri de muncă, prin care oamenii supraveghează munca roboților. Cred că un robot nu va putea niciodată să copieze în totalitate un om, mai ales acel aspect **uman**, prezent în fiecare dintre noi.

În concluzie, inteligența artificială reprezintă un domeniu de studiu interesant, ce se dezvoltă rapid, cu un potențial imens, care are un impact major în viața noastră.



https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fmedium.com%2F%40Comed_AI_n%2Fthe-impact-of-ai-on-the-american-workforce-will-humans-be-replaced-by-robots-397240502eee&psig=AOvWaw1yzAKdnA5GA-90TE7GuPOU&ust=1696706669954000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBEQRxqFwoTCKCax45T4oEDFQAAAAAAdAAAAABAP

Participant concurs: Cocu Eduard-Ionuț

Vârstă: 15 ani

Domiciliu: Mun. Tulcea, Jud. Tulcea

Tel.: 0770 627 342

E-mail: cocuedy@gmail.com