

Wprowadzenie do AI

Czym jest sztuczna inteligencja?

Zaznacz jedną odpowiedź.

1. AI to skrót od...

- ☐ A. Automated Intelligence (AI)
- ☐ B. Automatic Internet
- ☐ C. Artificial Intelligence
- ☐ D. Applied Informatics

2. Kluczowa różnica między AI a tradycyjnym programem to:

- ☐ A. Program jest wolniejszy
- ☐ B. AI jest nowszy
- ☐ C. AI uczy się z danych, program wykonuje stałe instrukcje
- ☐ D. Nie ma różnicy

3. Deep Blue pokonał mistrza świata w szachach w roku:

- ☐ A. 1956
- ☐ B. 1997
- ☐ C. 2016
- ☐ D. 2022

4. ChatGPT to przykład:

- ☐ A. Ogólnej AI (AGI)
- ☐ B. Wąskiej AI (ANI)
- ☐ C. Superinteligencji (ASI)
- ☐ D. Żadnej z powyższych

5. Dlaczego AI w filmach jest nierealistyczna?

- ☐ A. Bo filmowe AI działa tak samo jak każdy program AI w telefonie
- ☐ B. Bo filmy pokazują możliwości, które każda AI zyskuje po treningu
- ☐ C. Bo filmy potrzebują konfliktu – realistyczna AI byłaby nudna
- ☐ D. Bo każda AI z czasem rozwija uczucia, choć na początku ich nie ma

6. Co to jest Test Turinga?

- ☐ A. Test, czy rozróżnisz maszynę od człowieka w rozmowie
- ☐ B. Test prędkości komputera mierzący liczbę obliczeń na sekundę
- ☐ C. Egzamin na programistę
- ☐ D. Sprawdzian z matematyki

7. Który opis odpowiada wąskiej AI w podziale przedstawionym w lekcji?

- ☐ A. System wyspecjalizowany w określonych zadaniach
- ☐ B. System mający wszystkie umiejętności człowieka w każdej dziedzinie
- ☐ C. System przewyższający wszystkich ludzi w każdym zadaniu
- ☐ D. System, który staje się ogólną AI po samym podłączeniu do internetu

8. Czego AI NIE posiada?

- ☐ A. Mocy obliczeniowej
- ☐ B. Danych
- ☐ C. Algorytmów
- ☐ D. Świadomości, emocji i intencji

9. Kiedy AlphaGo pokonało Lee Sedola, jednego z najlepszych graczy Go?

- ☐ A. 2016
- ☐ B. 1997
- ☐ C. 2022
- ☐ D. 2012

10. Jakie jest prawdziwe zagrożenie AI?

- ☐ A. AI zastąpi wszystkich ludzi
- ☐ B. AI samo się zbuntuje przeciw ludziom
- ☐ C. Ludzie używający AI do złych celów
- ☐ D. AI wyłączy prąd na świecie

11. Co oznaczają „Zimy AI” w historii sztucznej inteligencji?

- ☐ A. Okresy, gdy AI działało wolniej przez zbyt małe zbiory danych
- ☐ B. Okresy, gdy zakazano używania AI poza ośrodkami badawczymi
- ☐ C. Okresy spowolnienia, gdy odcięto pieniądze na badania
- ☐ D. Okresy, gdy badacze usunęli błędne dane z modeli AI

Co zrobię, gdy...

Co zrobisz, gdy AI poda ci odpowiedź, która wygląda dziwnie albo nieprawdziwie?

Dla rodzica

Dziś na lekcji: Wprowadzenie do AI (Czym jest sztuczna inteligencja?).

Lekcję możecie przeczytać

razem: michal.kids/blog/akademia/sztuczna-inteligencja-wprowadzenie

Zapytaj dziecko: Co pamiętasz z ostatniej lekcji w Akademii?