

ORDLISTE – KUNSTIG INTELLIGENS

1. **Kunstig intelligens (AI)**

Forklaring: Teknologi, der gør maskiner i stand til at udføre opgaver, som normalt kræver menneskelig intelligens.

2. **Maskinlæring**

Forklaring: En gren af AI, hvor systemer lærer og forbedrer sig gennem erfaring uden eksplicit programmering.

3. **Dyb læring**

Forklaring: En underkategori af maskinlæring baseret på kunstige neurale netværk med flere lag.

4. **Neural netværk**

Forklaring: En AI-model inspireret af den menneskelige hjernes struktur og funktion.

5. **Naturlig sprogbehandling (NLP)**

Forklaring: AI-teknologi, der gør computere i stand til at forstå, fortolke og generere menneskeligt sprog.

6. **Computersyn**

Forklaring: AI-teknologi, der giver maskiner evnen til at "se" og fortolke visuelle data fra omverdenen.

7. **Maskinintelligens**

Forklaring: Et systems evne til at tilpasse sig nye situationer og løse problemer selvstændigt.

8. **Algoritme**

Forklaring: Et sæt regler eller instruktioner, som en computer følger for at udføre en opgave eller løse et problem.

9. **Datasæt**

Forklaring: En samling af data brugt til at træne og teste AI-modeller.

10. **Superviseret læring**

Forklaring: En maskinlæringsmetode, hvor modellen trænes på mærkede data med kendte resultater.

11. **Usuperviseret læring**

Forklaring: En maskinlæringsmetode, hvor modellen finder mønstre i umærkede data uden foruddefinerede resultater.

12. **Forstærket læring**

Forklaring: En maskinlæringsmetode, hvor en agent lærer gennem interaktion med et miljø og feedback.

13. **Etisk AI**

Forklaring: Principperne og praksisserne for at udvikle og anvende AI på en ansvarlig og etisk måde.

14. **Generativ AI**

Forklaring: AI-systemer, der kan skabe nyt indhold som tekst, billeder eller lyd baseret på træningsdata.

15. **Eksploderende AI**

Forklaring: Ideen om, at AI-systemer kan overgå menneskelig intelligens og udvikle sig uhæmmet.