

Thema: Künstliche Intelligenz im Alltag und Beruf – was kommt auf uns zu?

Vor dem Lesen

1. Schau dir dieses Bild an und beschreibe es. Dann erkläre, wie du den Begriff 'Künstliche Intelligenz' verstehst.



2. Beantworte folgende Fragen:

- In welchen Situationen verwendest du Künstliche Intelligenz und warum?
- Welche Vor- und Nachteile hat deiner Meinung nach Künstliche Intelligenz?
- In welchen Berufen bzw. Branchen kann deiner Meinung nach Künstliche Intelligenz den Menschen nicht ersetzen?

Beim Lesen

3. Was passt zusammen? Verbinde die Substantive mit den Verben und bilde Sätze mit den daraus entstandenen Wortverbindungen.

Substantiv	Verb
1. Aufgaben	a. berechnen
2. Schlüsse	b. lindern
3. KI	c. ausführen
4. Nährwerte	d. einsetzen
5. Einsamkeit	e. ziehen

1.	2.	3.	4.	5.

Thema: Künstliche Intelligenz im Alltag und Beruf – was kommt auf uns zu?

Nach dem Lesen

4. Richtig oder falsch? Entscheide.

	RICHTIG	FALSCH
1. Künstliche Intelligenz ist imstande mit solchen Aufgaben zurechtzukommen, die menschliches Denkvermögen erfordern.		
2. KI kann aus Erfahrungen lernen.		
3. KI eignet sich nur für Berufsleben und Wissenschaft.		
4. Man vermutet, dass Menschen unter dem Einfluss von KI ihre sozialen Fähigkeiten verlernen können.		
5. Kritisches Hinterfragen von neuen Technologien wird in Zukunft an Bedeutung gewinnen.		

6. Setze die richtige Präposition ein.

zum – vor – auf – in – ohne

1. Viele Menschen warnen die Anhänger der KI _____ ihren Nachteilen.
2. Heutzutage kann man in keinem Beruf _____ neue Technologien auskommen.
3. Künstliche Intelligenz trifft Entscheidungen und macht Aufgaben _____ Grundlage von zahlreichen Daten.
4. Mithilfe von Künstlicher Intelligenz kann man weniger Zeit _____ Anspruch zu nehmen, um diverse Probleme zu lösen.
5. In den Schulen kommen immer häufiger KI-gestützte Lernplattformen _____ Einsatz.

Thema: Künstliche Intelligenz im Alltag und Beruf – was kommt auf uns zu?

7. Schaue dir diese Grafik an und bespreche sie.



8. Gruppenarbeit

Stellt euch vor, ihr seid Chefs von einem Logistikunternehmen und plant, KI einzusetzen. Welche Aufgaben könnte KI in eurem Unternehmen übernehmen? Welche Aufgaben würdet ihr euren Mitarbeitern überlassen? Stellt eure Ideen euren Kameraden und Kameradinnen in beliebiger Form vor.

9. Hausaufgabe

In welchen Lebensbereichen verwenden deine Familienmitglieder, Freunde und Bekannte KI am meisten und warum? Welche Hoffnungen und Ängste haben sie in Bezug auf KI? Befrage alle dir nahestehenden Personen. Stelle deinen Kameraden und Kameradinnen die Antworten in freier Form vor.