

Kann KI kreativer sein als ein Mensch?

Aufgaben zum Video

1. Was ist richtig?

Bevor du das Video abspielst, bearbeite bitte folgende Aufgabe. Wähl alle richtigen Antworten aus. Benutze ein Wörterbuch, wenn nötig.

1. Was versteht man unter Künstlicher Intelligenz?
 - a) ein Programm, das vor allem für die künstlerische Gestaltung von Bildern genutzt wird
 - b) eine Technologie, die Aufgaben von Menschen übernehmen kann
 - c) eine Roboterpuppe, die Bilder malt
 - d) ein Computerprogramm, das die Gedanken von Künstlern lesen kann

2. Welche Wörter haben mit dem Thema Kunst zu tun?
 - a) Malerei
 - b) Urheber
 - c) Datenschutz
 - d) Plagiat

3. Man kann ein Kunstwerk ...
 - a) erstellen.
 - b) erschaffen.
 - c) bearbeiten.
 - d) befähigen.

2. Was siehst du im Video?

Schau dir das Video einmal an. Achte genau darauf, was passiert. Wähl alle richtigen Aussagen aus.

Im Video sieht man ...

- a) junge Menschen in einem Seminarraum, die Bilder malen.
- b) Schwarz-Weiß-Aufnahmen, die plötzlich farbig werden.
- c) eine Frau, die am Computer sitzt und Filmaufnahmen schneidet.
- d) ein Foto von einer Frau, deren Frisur mit einem Programm verändert wird.
- e) eine Grafik, auf der viele Gesichter dargestellt sind.
- f) eine Studentin, die den Computer per Sprachbefehl ein Bild zeichnen lässt.
- g) einen Studenten, der KI-Fotos auf sein Handy lädt.

3. Was wird im Video gesagt?

Spiel das Video noch einmal ab und hör diesmal genau hin. Was ist richtig? Wähl aus. Mehrere Lösungen können richtig sein.

1. Was wird über Künstliche Intelligenz gesagt?
 - a) Sie kann aus Schwarz-Weiß-Filmaufnahmen Farbfilm erstellen.
 - b) Sie kann kein eigenes Kunstwerk erschaffen.
 - c) Sie kann ein Foto einer Person generieren, die nicht existiert.

2. Was denkt Vinzent Britz über den Einsatz von KI in Kunst?
 - a) Bei einem von KI erstellten Kunstwerk handelt es sich immer um ein Plagiat.
 - b) Die kreativen Prozesse in der Kunst können sich dadurch stark verändern.
 - c) In Zukunft wird das nichts Ungewöhnliches mehr sein.

3. Welche Vorteile bietet Künstliche Intelligenz Künstlerinnen und Künstlern?
 - a) Durch die Anwendung von KI kann man Zeit sparen.
 - b) Es entstehen neue Jobs für Kunstschaffende.
 - c) Man hat neue kreative Möglichkeiten.

-
4. Welche Probleme können durch die Anwendung von KI in der Kunst entstehen?
- a) Durch technische Probleme können Kunstwerke zerstört werden.
 - b) Von Hand geschaffene Kunstwerke könnten in Zukunft weniger wert sein.
 - c) Künstlerinnen und Künstler werden keine eigenen Ideen mehr entwickeln.
5. Was sagt eine Studentin über KI?
- a) Ein Mensch ist nie so perfekt wie KI.
 - b) Durch die Anwendung von KI gibt es mehr Risiken als Chancen.
 - c) Sie macht sich Sorgen über den Datenschutz bei der Anwendung von KI.

4. Übe die Vokabeln!

Wähl das passende Adjektiv aus und schreib es in richtiger Form in die Lücke!

Künstliche Intelligenz wird auch in der Kunst eingesetzt. KI kann zum Beispiel in einer _____ (1) Geschwindigkeit alte Filmaufnahmen kolorieren. Dadurch müssen Kunstschaffende die _____ (2) Bearbeitung nicht selbst machen. Doch wenn es um die Bearbeitung von _____ (3) Kunstwerken geht, ist die Qualität noch _____ (4). Manche empfinden es als _____ (5) Entwicklung, dass KI inzwischen sogar kreative Arbeiten erledigen kann.

aufwändig
komplex

fragwürdig
bedrohlich

beeindruckend

5. Übe die trennbaren Verben!

Wähl die passende Form aus.

1. Für die Grafikbearbeitung (wende/anwende) ich ein neues Computerprogramm (an/-).
2. Der Preis (spricht/entspricht) dem Durchschnitt (ent/-).
3. Ich (lade/runterlade) die Gebrauchsanweisung (runter/-).
4. Inzwischen (herrsche/beherrsche) ich das Programm (be/-).
5. Für die Anmeldung (gebe/eingebe) ich meine Daten (ein/-).
6. Das Thema Datenschutz (treibt/umtreibt) mich (um/-).

Autorin: Eriko Yamasaki