

### 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*