KI-Videos erkennen

Dauer: 90 Minuten / Materialien: Laptops für Gruppenarbeit, Beamer / Smart Board



Lernziele:

- Merkmale von KI-Videos erkennen
- Erlernen der klassischen Hinweise
- Eigene Sehgewohnheiten reflektieren

1. Einstieg

- Aktivität: "Echt oder KI-generiert?" Die Klasse schaut (optional in Gruppen) ein KI-generiertes Video über einen angeblichen Abwasser-Skandal.
- Reflexion: Welche Hinweise haben die Schüler*innen gefunden?



Medienkompetenz-Video: KI-Videos identifizieren

https://www.tiktok.com/@dpa_factchecking/video/7519101476883434774

2. Hauptteil

Hinweise auf KI-generierte Videos

- Videos, die von KI erstellt oder dadurch verändert wurden, werden auch zur (politischen) Desinformation eingesetzt.
- Eigentlich besteht in sozialen Netzwerken Kennzeichnungspflicht für KI-Inhalte.
- Visuelle Hinweise:
 - ⇒ Unnatürliche Bewegungen im Gesicht, Unstimmigkeiten zur Tonspur
 - ⇒ Extreme Weichzeichnung oder übertrieben intensive Farben
 - ⇒ Verschwommene Übergänge, Bildfehler (z. B. Zähne, Finger, Lidschlag)

Auditiv:

- ⇒ Monotone Sprache
- ⇒ Fehlende Hintergrundgeräusche

• Logisch-inhaltlich:

- ⇒ Kontext passt nicht zur Umgebung (z. B. Wetter, Kleidung, Ort)
- ⇒ Die Person sagt Dinge, die unrealistisch oder unpassend wirken.

• Digitale Hilfsmittel:

⇒ Bilderrückwärtssuche mit Screenshots oder Tools wie InVid Verfication Plugin.

Praxisübung

- In Gruppen wird jeweils ein Video anhand der erlernten Merkmale untersucht.
- Präsentation: Die Schüler*innen stellen die gefundenen Hinweise vor.



dpa-Faktenchecks als Praxisbeispiele

«KI-Video erfindet Fake-Vorfall bei Edeka in Köln» «Menschen erreichten die Antarktis erstmals im 19. Jahrhundert»

3. Abschluss

- **Reflexion:** Haben die Schüler*innen schon KI-Videos z.B. auf Social Media gesehen, die Falschinformationen verbreitet haben?
- **Diskussion:** Warum ist es wichtig, kritisch zu hinterfragen, was man sieht?

dpa • factchecking Lizenz: CC BY 4.0