

Informationen und Quellen - kritisch hinterfragen

Bewerten von Informationen

Das Internet bietet zahlreiche Möglichkeiten der Informationsbeschaffung. Im Zeitalter von Fake News und Big Data ist das kritische Hinterfragen und Bewerten von Informationen und Quellen essentiell.

Es gibt einige Tipps, mit denen die Seriosität von Inhalten und Quellen besser eingeschätzt werden können:



Quellenkritik	Fakten-Check	Bilder-Check	Aktualität
• Wer steckt hinter einem Inhalt? (Verfasser? Herausgeber? Impressum?) • Warum? (Intention, Zielgruppe) • Wie? (Format, Professionalität, Wie umfangreich? Wer verlinkt auf die Seite? Tipp Suchoperator link:URL)	• Stimmt das was behauptet wird? • Zahlen und Fakten belegt? Welche Informationsquellen werden angegeben? • Erscheint die Meldung auf anderen bekannten Nachrichtenseiten? -> + • Wurde die Nachricht im exakt gleichen Wortlaut irgendwo kopiert? -> - • Wenig Inhalt viel Meinung? -> -	• Gehört das Bild wirklich zum Text? Bei Falschmeldungen werden oft Bilder aus einem anderem Zusammenhang verwendet. • Mit der Rückwärtsbildersuche (s.u.) kann man das Original finden. • Wurde das Bild manipuliert?	• Aus welcher Zeit stammt die Information?

erstellt nach Click Safe: Fakt oder Fake (s.u.)

Informationen aus Duden Schüler Journal: <https://learnattack.de/journal/fake-news-erkennen/>

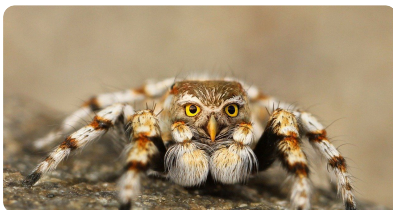


Materialien für den Unterricht

Click Safe: Fakt oder Fake

https://www.klicksafe.de/fileadmin/media/documents/pdf/klicksafe_Materialien/Lehrer_Allgemein/ks_saferInternet.at:Wahr_oder_falsch_im_Internet
https://www.saferinternet.at/uploads/tx_simaterials/Wahr_oder_falsch_im_Internet.pdf

Bilder und Videos



Speule (ein Bild von Pixabay)

„Rückwärtsbildersuche“

Viele gefälscht Bilder oder solche, die im falschen Zusammenhang geteilt werden können gut über eine **umgekehrte Bildersuche** erkannt werden.

Diese kann über die Google-Bildersuche <https://images.google.de/> oder z.B. über die Webseite TinEye <https://www.tineye.com/> erfolgen.



So geht es in Google

Zunächst **Google Bilder** aufsuchen.
 Dann auf das **Kamerasymbol im Suchfeld** klicken.
 Jetzt kann die **URL** des Bildes eingeben oder ein **Bild hochgeladen** werden.



Tipp für Youtube Videos

Der Youtube DataViewer von Amnesty International kann (über die Metadaten) helfen die Echtheit von Videos zu überprüfen.
<https://citizenevidence.amnestyusa.org/>

Aufgaben

- ① Schauen Sie sich das folgende **Tutorial zum Thema Fake News erkennen** an.
Quelle: ARD-alpha
Zielgruppe: Schüler 8.-10. Klasse



<https://youtu.be/8v0WeoDRt3Y>

- ② Hier können Sie an einem **Quiz zu tatsächlichen und gefälschten Bildern** teilnehmen. Häufig reicht die Intuition teilweise ist eine Bildersuche rückwärts sinnvoll.



- ③ Wählen Sie einzelne Bilder aus dem Quiz und führen Sie eine Rückwärtsbildersuche durch.

<https://www.thoughtco.com/can-you-spot-the-hoaxes-4099583>
