



Schülerlabor
Informatik

RWTHAACHEN
UNIVERSITY

Lehr- und Forschungsgebiet Informatik 9
Learning Technologies & Didaktik der Informatik
Prof. Dr.-Ing. Ulrik Schroeder

Glaubwürdigkeit von Medien

Medienmanipulation

Wie glaubwürdig sind Medien?

Dieses Bild kann aus
Urheberrechtsgründen
leider nicht veröffentlicht
werden.
„Manipulierte Bilder:
Irakischer Soldat!“

Welchen Eindruck vermittelt
dieses Bild?

(Links: Soldat des Landes „A“,
rechts: Soldat des Landes „B“)

Wie glaubwürdig sind Medien?

Dieses Bild kann
aus
Urheberrechtsgrün-
den leider nicht
veröffentlicht
werden.
„Manipulierte
Bilder: Irakischer
Soldat!“

Welchen Eindruck vermittelt
dieses Bild?

(Links: Soldat des Landes „B“,
rechts: Soldat des Landes „A“)

Wie glaubwürdig sind Medien?

<p>Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden. „Manipulierte Bilder: Irakischer Soldat!“</p>	<p>Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden. „Manipulierte Bilder: Irakischer Soldat!“ (z.B.: http://www.spiegel.de/fotostrecke/manipulierte-bilder-fotostrecke-107186-3.html)</p>	<p>Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden. „Manipulierte Bilder: Irakischer Soldat!“</p>
--	--	--

So leicht lässt sich die Aussage eines Bildes verändern.

Wie glaubwürdig sind Medien?

► Noch weitere Beispiele:

Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden.

„Manipulierte Bilder: Kampagne gegen Trittin!“
(z.B.:

<http://www.spiegel.de/politik/deutschland/kampagne-gegen-trittin-bild-sieht-falsch-a-115160.html>)

Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden.

„Manipulierte Bilder: Kampagne gegen Trittin!“
(z.B.:

<http://www.spiegel.de/politik/deutschland/kampagne-gegen-trittin-bild-sieht-falsch-a-115160.html>)

Wie glaubwürdig sind Medien?

► Noch weitere Beispiele:

Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden.
„Licht aus, Photoshop an!“

Quelle: Bildblog.de

Dieses Bild kann aus Urheberrechtsgründen leider nicht veröffentlicht werden.
„Licht aus, Photoshop an!“

Quelle: Bildblog.de

Was ist alles Möglich?

- ▶ Ein kleines Beispiel soll zeigen, wie auch Videos verändert werden können

(Harmloses Fanvideo, von Einzelperson erstellt, Charaktere aus zwei Fernsehserien treffen aufeinander)

Das Video:

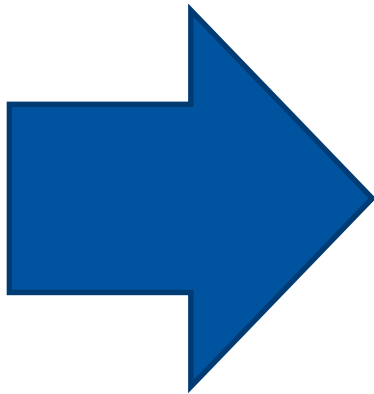
<https://www.youtube.com/watch?v=q3bGYljQ5Uw>

Wie stark es bearbeitet wurde:

<https://www.youtube.com/watch?v=1Zrn37KzxuE>

Was ist alles Möglich?

▶ Deswegen die Frage: Computergestützte Medienmanipulation, Bereicherung oder Gefahr?



1. Gruppendiskussion. Teilt euch in *4er-Gruppen* auf, es sollte genauso viele „Gefahr“- wie „Bereicherung“-Gruppen geben.
2. Diskutiert 5 Minuten in der Gruppe und findet Argumente für euren Standpunkt. Haltet diese fest.
3. Anschließend wird als Kurs diskutiert, wobei ihr eure Argumente einbringt, diese werden an der Tafel gesammelt.