Facebook: Gefahren der Filterblase

Soziale Netzwerke und die Filterblase

Soziale Netzwerke wie Twitter oder Facebook personalisieren Inhalte. Wer auf Facebook einen fiktiven Dummy-Account kreiert – männlich, 53 Jahre alt, Wohnort München – und die Seiten von 5 ARD, Greenpeace und dem Allgemeinen Deutschen Fahrrad-Club likt, sieht in seinem Newsfeed, wenig überraschend, Inhalte aus dem Bereich Umweltschutz.

Interessant ist, dass der Newsfeed-Algorithmus
Inhalte untereinander verknüpft – so wird zum
Beispiel ein Beitrag der Tagesthemen über Greenpeace angezeigt. Der Nutzer sieht fortwährend
Inhalte, die ihn interessieren, die er ohnehin
schon irgendwie im Blick hat – und wird in seinem

15 Denken permanent bestätigt.

Der Netzaktivist Eli Pariser hat dafür den Begriff der Filterblase geprägt. Das ist der (...) Trick hinter der Like-Maschinerie: Nutzer zu manipulieren und durch Belohnungsmechanismen so zu (beeinfluszen), dass sie möglichst lange bei der Stange bleiben. Denn: Je mehr Zeit die Nutzer auf Facebook verbringen, desto mehr Geld verdient der Konzern durch Anzeigen. Die Sorge dabei ist, dass Filterblasen zu einer Polarisierung und Fragmente tierung der politischen Landschaft führen.

Adrian Lobe: Was passiert, wenn die Filterblase platzt? In: Süddeutsche de vom 10.12.2018 (www.sueddeutsche.de/medien/filterblase-facebook-youtube-soziale-netzwerke-1.4245243 – Zugriff vom 20.5.2019)



Karikatur: Markus Grolik; Quelle: picture alliance / dieKLEINERT.de





Video aus der Reihe #kurzerklärt. Sprecherin: Charlotte Gnädinger.

YouTube-Kanal der Tagesschau vom 10.2.2017: www.youtube. com/watch?v=-TL_lja3Rhs – Zugriff vom 11.6.2019

Wie funktionieren Algorithmen?

- Grundsätzlich ist ein Algorithmus eine Vorgabe, wie ein Problem gelöst werden soll. Er besteht aus einer Regel oder aus verschiedenen Anweisungen, die nach und nach ausgeführt werden sollen.
- In der Informatik sind Algorithmen eine der Grundlagen für das Programmieren von Computerprogrammen. Sie werden zum Beispiel bei Navigationsprogrammen eingesetzt, um den kürzesten Weg zu berechnen.
- Ein großes Einsatzgebiet der Algorithmen sind auch die sozialen Medien. Soziale Medien sammeln möglichst viele Daten zu ihren Nutzer*innen, unter anderem, welche Interessen sie haben und welche Links sie anklicken. Auf Basis dieser Daten bestimmen die Algorithmen, welche Informationen den Nutzer*innen möglichst gut sichtbar angezeigt werden. Dies geschieht normalerweise so, dass die Nutzer*innen davon nichts mitkriegen und einfach nur ihr individualisiertes Profil sehen.

Autor*innentext

die Polarisierung

Hier: Verstärkung von entgegengesetzten Meinungen, weil Nutzer*innen nur bestimmte Informationen sehen.

die Fragmentierung

Hier: Zersplitterung in viele Einzelteile, die nicht miteinander verbunden sind.

Facebook: In der Filterblase?

Sicherlich habt ihr den Begriff der Filterblase schon einmal gehört. Doch was macht die Filterblase Sicherlich habt ihr den Begriff der Filterblase schon einmal gehört. Doch was macht die Filterblase Sicherlich habt ihr den Begriff der Filterblase schon einmal gehört. Doch was macht die Filterblase Sicherlich habt ihr den Begriff der Filterblase schon einen Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gefahr aus oder ist sie nur eine nette Dienstleisbei Facebook mit eurer Timeline? bei Facebook mit eurer Timeline? Geht davon eine Gelatt ung werdet? Das schauen wir uns hier tung, damit ihr nicht mit uninteressanten Sachen zugespamt werdet? Das schauen wir uns hier genauer an.

Notiert in der Blase, was euch interessiert:

Was sind eure Hobbys?

Welche Musik hört ihr?

Was macht ihr gerne im Internet?

Wofür interessiert ihr euch noch?

2. Analysiert nun zu zweit eure Face-

book-Timelines:

Welche Inhalte werden euch angezeigt? Stimmen sie mit euren Interessen über-

Werden euch andere Inhalte angezeigt? Wenn ja, welche?

3. Erläutert stichpunktartig welche Folgen die Filterung von Inhalten haben könnte. Meine Interessen

Inhalte auf meiner Facebook-Timeline

- 4. Lest nun den Artikel sowie den Infokasten zu Algorithmen und schaut das kurze Video. Erklärt, wie die Filterung funktioniert und warum Facebook das macht.
- 5. Beurteilt, ob es in eurem Interesse liegt, dass Facebook euch gefilterte Feeds anzeigt.
- 6. Tragt eure Ergebnisse in der Klasse zusammen. Erstellt gemeinsam ein begründetes Ranking der schwerwiegendsten Folgen und bewertet diese.

Ranking der Folgen

1.

weil

2.

weil

3.

weil

Wie findet ihr das?

PoWi Q 1 Medien LEJ