AB10-1: Neutrale Plattformen?

YouTube, die Radikalisierungsmaschine?

1a) Tragen sie sich in folgendem GoogleDocs auf Seite zwei mit ihren Initialen ein.

Achten Sie darauf dass max. 5 Personen (in Gruppe 1) und maximal 3 Personen (in Gruppe 2) eine Aufgabe bearbeiten:

https://docs.google.com/document/d/1bAvnqL5DuQHDl9VOwQ4MxFpmOMySrZ5oEV8XES3D0u0/edit

1b) Erstellen Sie mit Hilfe einer temporären Email-Adresse (M10-1: Erstellung einer temporären Mailadresse für Social Media-Kanäle) ein neues Benutzerkonto auf YouTube.

- Suchen Sie den YouTube Kanal „Malenki“. Starten Sie mit dem Video „Multikultipropaganda für Kids“.
- Algorithmus füttern: Lassen Sie die Videos bis zum Ende durchlaufen (auch gerne „lautlos“ im Hintergrund). Dann klicken Sie weiter (1. Klicken Sie auf die erste Empfehlung, 2. Klicken Sie auf die zweite Empfehlung usw.). Liken Sie mindestens ein Video davon. Kommentieren Sie mindestens ein Video davon.
- Algorithmus verfolgen: Dokumentieren Sie ihren Klickpfad mit Nummer und dem jeweiligen Titel des Videos bis zu Video 8. Dokumentieren Sie ebenfalls, welche Videos Sie liken oder kommentieren.

1c) Analysieren Sie, welchen Parametern der Empfehlungsalgorithmus gefolgt sein könnte: Warum wurden ihnen genau diese Videos bzw. Gruppen vorgeschlagen und keine anderen?

1d) Lesen Sie den Beitrag von Leonhard Dobusch 2019 „Radikalisierung durch YouTube“

Können Sie die Forschungsergebnisse aufgrund Ihrer eigenen Erfahrung bestätigen? Wo widersprechen Sie?

ODER

Facebook & Twitter: Künstlich? Intelligent? Rassistisch?

2a) Tragen sie sich in folgendem GoogleDocs auf Seite zwei mit ihren Initialen ein.

Achten Sie darauf dass max. 5 Personen (in Gruppe 1) und maximal 3 Personen (in Gruppe 2) eine Aufgabe bearbeiten:

https://docs.google.com/document/d/1bAvnqL5DuQHDl9VOwQ4MxFpmOMySrZ5oEV8XES3D0u0/edit

2b) Spielen Sie dieses 10-Minütige Online-Spiel https://www.survivalofthebestfit.com/.

Es führt in die Thematik (rassistischer) Diskriminierung durch Künstliche Intelligenz (auch AI / Artificial Intelligence) ein und demonstriert, wie diskriminierend wirkende „bias“ (Neigungen, Vorurteile) sich in Algorithmen einschreibt.

2c) Lesen Sie den kurzen Beitrag von Johannes Filter 2020 „Warum automatisierte Filter rassistisch sind“

2d) Schauen sie sich den Ausschnitt des Videos „Das unsichtbare Rassismus-Problem von Twitter und Co.“ von Minute 07:04 bis Minute 14:08 an.

Hier werden Erkenntnisse aus mehreren Studien, die rassistische „bias“ in Erkennungsalgorithmen erforschen, zusammengefasst (s. Quellen unten).

2e) Ihre Spielerfahrung und aktuelle Studienergebnisse in Betracht ziehend: Analysieren Sie, wo genau die Ursachen rassistischer Algorithmen liegen.

Literaturquellen zu 2d) Kayser-Bril (2020). Automated moderation tool from Google rates People of Color and gays as “toxic”. https://algorithmwatch.org/en/story/automated-moderation-perspective-bias/ Davidson et al. (2019). Racial Bias in Hate Speech and Abusive Language Detection Datasets. https://arxiv.org/pdf/1905.12516.pdf Sap et al. (2019). The Risk of Racial Bias in Hate Speech Detection. https://homes.cs.washington.edu/~msap/pdfs/sap2019risk.pdf

From:
https://foc.geomedienlabor.de/ - **Frankfurt Open Courseware**

Permanent link:
https://foc.geomedienlabor.de/doku.php?id=courses:studierende:l:s-rassismus:arbeitsblatt:ab10-1&rev=1609775050

Last update: **2021/01/04 16:44**