DIGITALASSISTENZ SACHSEN-ANHALT

MANIPULIERTE REALITÄT: DEEPFAKES UND PROPAGANDA IM DIGITALEN ZEITALTER

SACHSEN-ANHALT

Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung (LISA)

Im digitalen Raum werden synthetische Medieninhalte, zumeist mit Künstlicher Intelligenz (KI) erstellt, zu einer erheblichen Herausforderung für demokratische Gemeinschaften, die die Grenzen zwischen Realität und Fiktion verschwimmen lassen. Diese künstlich erzeugten Inhalte werfen Fragen zu Glaubwürdigkeit von Informationen und Wahrheit auf. Gerade im Heranwachsen erfordert dies ein kritisches Bewusstsein im Umgang mit digitalen Realitäten und Räumen, insbesondere im Hinblick auf die Verbreitung von Desinformation und Propaganda.
Im Workshop werden aktuelle Medieninhalte aus den sozialen Netzwerken analysiert und diskutiert, sowie die Erkennung und Intention der Inhalte mittels ausgewählter Methoden fokussiert. Es wird aufgezeigt, in welchen Mechanismen digitale Propaganda Wirkung entfaltet. Dabei werden zentrale Begriffe wie Propaganda und ihre vielfältigen Ausprägungen anschaulich erläutert. Zudem wird die bedeutende Rolle von Algorithmen in diesem Kontext beleuchtet, sowie die Frage nach Verantwortlichkeiten im digitalen Raum diskutiert. In einer ausgedehnten Praxisphase werden Methoden und Wissen vermittelt, sodass Lehrkräfte in ihrem eigenen Kontext Materialien zur Behandlung von Deepfakes und Desinformation im Unterricht erstellen können.

Rahmenbedingungen

Format	Workshop
Modul	Grundkurs
Zeitdauer	ca. 100 Minuten
DigCompEdu	5. Lernerorientierung 5.1. Digitale Teilhabe 6. Förderung der digitalen Kompetenz der Lernenden 6.1. Informations- und Medienkompetenz 6.2. Kommunikation und Kollaboration
KMK-Strategie	1. Suchen,Verarbeiten und Aufbewahren 1.2. Auswerten und Bewerten 2. Kommunizieren und Kooperieren 2.3. Zusammenarbeiten 2.5. An der Gesellschaft aktiv teilhaben 4. Schützen und sicher agieren 4.1. Sicher in digitalen Umgebungen agieren
Voraussetzungen	✓ Eigenes Endgerät (Laptop, Tablet, PC) ✓ Internetzugang ✓ Endgerät zum Scannen von QR-Codes
Vorkenntnisse	✓ Keine benötigt