A3 Grundsatzprogramm: Nachhaltige KI-Nutzung

Antragsteller*in: Julia Bethke

Antragstext

Nachhaltige KI-Nutzung

Künstliche Intelligenz (KI) ist inzwischen Teil unseres Alltags geworden. Large Language Models (LLMs) wie ChatGPT oder KI-basierte Bildgeneratoren sind heute für viele Menschen leicht zugänglich und eröffnen neue Möglichkeiten. Gleichzeitig geraten die ökologischen und gesellschaftlichen Folgen von KI-Entwicklung und -Nutzung oft in den Hintergrund.

Der Einsatz von KI wird langfristig den Arbeitsmarktes transformieren, was zu einer Verschärfung sozialer Ungleichheiten und globaler Machtverhältnisse führen kann. Datenschutz und Urheberrecht stellen nach wie vor Probleme vor allem für Künstler*innen beim Training von KI-Systemen dar. Verzerrte Trainingsdaten, kognitive Biases, sowie Fehl- uns Desinformation können Hatespeech, Misstrauen und politischen Polarisation fördern. Gleichzeitig verursachen Training und Nutzung von KI einen hohen Ressourcen- und Energieverbrauch, sowie erhebliche Treibhausgasemissionen.

NAJU-Kernforderungen:

1. Umfassender Ausbau von Bildungs- und Aufklärungsangeboten und die Schulung von Fachpersonal zum Thema KI in allen Bereichen.

Um KI als sinnvolles Werkzeug einsetzen zu können, KI-generierte Inhalte als solche zu erkennen und die Verbreitung von Fehl- und Desinformation einzudämmen, braucht es praxisnahe und kritische (Fort-)Bildungsangebote für alle Zielgruppen.

2. Regulierung von KI-generierten Inhalten auf Plattformen.

KI-generierte Bilder, Audios und Videos, besonders solche, die echte Personen imitieren, können schnell in die Irre führen und zur Meinungsmanipulation verwendet werden. Eine durchgängige Kennzeichnung und Moderation von KI-generierten Inhalten ist daher unerlässlich.

3. Klimaneutraler und ressourcenschonender Betrieb der Infrastruktur für KI-Systeme und verpflichtende Transparenz über Verbrauchswerte (Strom, CO2, Wasser)

Das Training und der Betrieb von KI-Modellen ist ressourcenaufwändig, die Verbrauchswerte sind häufig intransparent, was einen Vergleich zwischen KI-Modellen erschwert. KI-Infrastruktur leistet einen erheblichen Beitrag am weltweiten Stromverbrauch und dem damit verbunden Treibhausgasemissionen.

Eine ausführliche Positionierung findet ihr hier: