

Osnabrücker Universitätsrede 2022

Prof. Dr. Rainer Mühlhoff

Die Macht der Daten.

**Warum Künstliche Intelligenz
eine Frage der Ethik ist.**

Donnerstag, 19. Mai 2022 · 18 Uhr c.t.

Neuer Graben 29/Schloss · 49074 Osnabrück · Schlossaula

www.uni-osnabrueck.de



Die Präsidentin der Universität Osnabrück lädt ein zur Universitätsrede 2022

Prof. Dr. Rainer Mühlhoff zu dem Thema: Die Macht der Daten. Warum Künstliche Intelligenz eine Frage der Ethik ist.

Bei der Benutzung digitaler Medien generieren wir täglich Daten. Häufig denken wir, dass es sich dabei um harmlose Informationen handelt – Filme, die wir mögen, unser Standort oder unser Browser-Verlauf. Doch Firmen, die solche Daten von vielen Millionen Nutzer:innen besitzen, können mittels KI-Algorithmen intime Informationen daraus ableiten: Leiden wir an psychischen Krankheiten? Missbrauchen wir Substanzen? Sind wir reich oder arm? Solche abgeschätzten Informationen werden dazu verwendet, Menschen automatisiert unterschiedlich zu behandeln: wenn es um den Preis für eine Versicherung geht, die automatische Auswahl von Bewerber:innen bei Einstellungsverfahren oder Einreisemöglichkeiten. Die Kombination von Big Data und Künstlicher Intelligenz ist derzeit im Begriff, nicht nur unsere Industrie zu revolutionieren, sondern vor allem eine neue Technologie der Bevölkerungsverwaltung hervorzubringen. KI-Technologie manifestiert sich als eine neue Form der Macht in unseren Gesellschaften, zu der wir alle durch unsere Daten beitragen und die wir deshalb kritisch und ethisch diskutieren müssen.

Prof. Dr. Rainer Mühlhoff ist Professor für Ethik der Künstlichen Intelligenz an der Universität Osnabrück. Er forscht zu Ethik, Datenschutz und kritischer Theorie in der Digitalen Gesellschaft. Im Zentrum seines Zugangs steht dabei das Wechselspiel von Technologie, Macht und gesellschaftlicher Veränderung. Als ausgebildeter Mathematiker und Philosoph setzt er auf interdisziplinäre Zusammenarbeit für die verantwortungsbewusste Regulierung neuer Technologien.

Donnerstag, 19. Mai 2022

18 Uhr c.t.

Neuer Graben 29/Schloss · 49074 Osnabrück
Schlossaula

Begrüßung: Prof. Dr. Susanne Menzel-Riedl
Präsidentin der Universität Osnabrück

Kostenlose Tickets zur Teilnahme unter:
<https://tickets.uni-osnabrueck.de/>

Kontakt: Frieda Berg

E-Mail: frieda.berg@uni-osnabrueck.de

Parkmöglichkeit: Tiefgarage Ledenhof
Busverbindungen: Linien 21; 91/92; 491; X493