

Chancen und Risiken der künstlichen Intelligenz

Dienstag, 17. Mai 2022, 10.40 – 12.20 Uhr
Aula, Minervastrasse 14, 8032 Zürich

Auch wenn wir die Entwicklung oft kaum wahrnehmen: Künstliche Intelligenz hat längst unser Leben erobert. Computerprogramme entscheiden und handeln immer selbstständiger und durchdringen und bestimmen unser Leben.

Wir sind umgeben von Suchmaschinen und Big Data, Expertensystemen und Gesichtserkennungsprogrammen. Algorithmen versorgen uns mit Werbung, Computerprogramme unterstützen uns bei der Diagnose von Krankheiten, automatische Einparkhilfen helfen uns beim Autofahren. Schon seit langem wird von selbstfahrenden Fahrzeugen, humanoiden Robotern und autonomen Waffensystemen gesprochen.

Doch was genau ist künstliche Intelligenz? Wie funktioniert sie? Stellt sie eher eine Chance oder eine Gefahr für die Menschheit dar? Werden intelligenten Systeme uns bald die Arbeit weg- und die Kontrolle irgendwann aus der Hand nehmen? Diesen und weiteren Fragen werden wir im Rahmen eines Podiums auf den Grund gehen.

Podiumsteilnehmer

- Umberto Michelucci, Head AI Center of Excellence bei Helsana Versicherung, Mitbegründer und leitender KI-Wissenschaftler von TOELT LLC
- Christophe Schneble, Personalized Health Project Manager am Institute for Biomedical Ethics der Universität Basel
- Marc Stampfli, Country Sales Manager bei NVIDIA

Moderation

- Dieter Bachmann, Mittelschullehrer für Physik
- Olivier Bitterlin, Mittelschullehrer für Wirtschaft und Recht

