

Künstliche Intelligenz

Wann ist die Maschine schlauer als der Mensch?

Es gibt Prophezeiungen, dass der Mensch - wie im alten Griechenland – philosophierend durch die Gegend wandelt, während die Roboter sich um alles andere kümmern – wie früher die Sklaven. Es gibt aber auch Vorhersagen, dass der Mensch nur die Vorstufe einer höher entwickelten Intelligenz sei und dann vielleicht nur noch im Zoo überleben wird – wie jetzt die Menschenaffen.

Wir wollen uns an diesem Abend genauer mit diesen künstlichen Wesen beschäftigen und sie auch mit dem Menschen vergleichen.

Wo steht der Roboter – ist er stärker, schneller, geschickter als wir?

Was ist künstliche Intelligenz, maschinelles Lernen, neuronale Netze, Big Data?

Können Maschinen auch ein Bewusstsein und einen freien Willen haben? Was ist der Unterschied zwischen einem menschlichen Autofahrer und einem autonomen Fahrer, wenn er eine möglicherweise tödliche Entscheidung treffen muss?

Ein sehr großes Thema, aber ich werde versuchen, es Ihnen an diesem Abend näherzubringen.

Referent:

Prof. Dr. Rainer Nawrocki, Westfälische Hochschule Bocholt

Publikum	Interessiertes Publikum
Medien	Beamer für PowerPoint-Präsentation (HDMI-Anschluss mit Ton)
Zeitplanung	60 Minuten Vortrag und 30 – 60 Minuten Diskussion