

Diese Vortragsreihe des Computermuseums wird organisiert und unterstützt vom Förderverein Computermuseum Kiel e.V. und dem Fachbereich Wirtschaft der Fachhochschule Kiel.
(Die Ausstellung ist nicht geöffnet.)



VOM ELEKTRONENHIRN ZU SMART DATA

Mittwoch, 06.02.2019

18:30 - 19:30 Uhr (Einlass ab 18:00 Uhr)

Hörsaal 8, Großes Hörsaalgebäude, Sokratesplatz 6

Freier Eintritt

„Artificial Intelligence & Machine Learning — Was steckt hinter dem Hype?“

Thomas Stahl, b+m Informatik AG

Seit einiger Zeit ist sie wieder in aller Munde: Die Künstliche Intelligenz. Bahnbrechende und in der Öffentlichkeit weithin sichtbare Erfolge des Machine Learning führen seit Alpha Go und Konsorten zu weltweiten Diskussionen über Chancen und Risiken zwischen Hype und Bedrohung.

Ist es nur alter Wein in neuen Schläuchen, sind es nur Fortschritte in der Computertechnologie, höhere Rechenleistungen oder die breitere Verfügbarkeit von Masendaten, die solche Erfolge möglich machen? Oder ist es doch eine ganz neue, gar bedrohliche Technologie, die den Maschinen, den sog. „Algorithmen“, unbeherrschbare Macht über die Menschen gibt?

Thomas Stahl beschäftigt sich seit langem, bereits seit dem Studium, mit dem Thema KI. Seit einiger Zeit setzt er sich auch beruflich mit Methoden und Techniken des Machine Learning auseinander. Sein Vortrag holt uns auf den Boden der Tatsachen zurück. Er zeigt die wissenschaftlichen, methodischen und technologischen Fortschritte in Mathematik und Informatik an praktischen Beispielen auf, die das Machine Learning in letzter Zeit tatsächlich vorangebracht haben.



Fachhochschule Kiel

Hochschule für Angewandte Wissenschaften