

Ringvorlesung INDOR – „Maschinen wie wir?“  
Wie KI Bildung, Wirtschaft und Gesellschaft herausfordert

## **Dr. Michael Vössing** **KIT**

### *Human AI Collaboration*

Mi. 14.02., 11:30 – 12:30, Raum 33/0101  
und als Stream unter: <https://bbb.unibw.de/rooms/xan-3j6-7qh/join>

Unser Vertrauen in Technologie hängt davon ab, dass wir verstehen, wie sie funktioniert. Insbesondere bei KI-Systemen wollen wir verstehen, warum sie die Entscheidungen treffen, die sie treffen. In den letzten zehn Jahren hat der technologische Fortschritt die Fähigkeiten von KI-Systemen erheblich verbessert. Die Idee, dass menschliche und künstliche Intelligenz einander ergänzen und nicht ersetzen, hat in den letzten Jahren viel Aufmerksamkeit erregt. Bislang fehlt jedoch fundiertes Wissen darüber, wie Systeme gestaltet sein sollten, um die Zusammenarbeit von Mensch und KI bestmöglich zu unterstützen. In diesem Vortrag wird das Konzept der "Human-AI Collaboration" vorgestellt und erläutert, warum es für die Entwicklung praxistauglicher KI-Systeme unerlässlich ist. Dr.-Ing. Michael Vössing ist Postdoktorand am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) und Data Scientist bei der IBM Deutschland GmbH.

