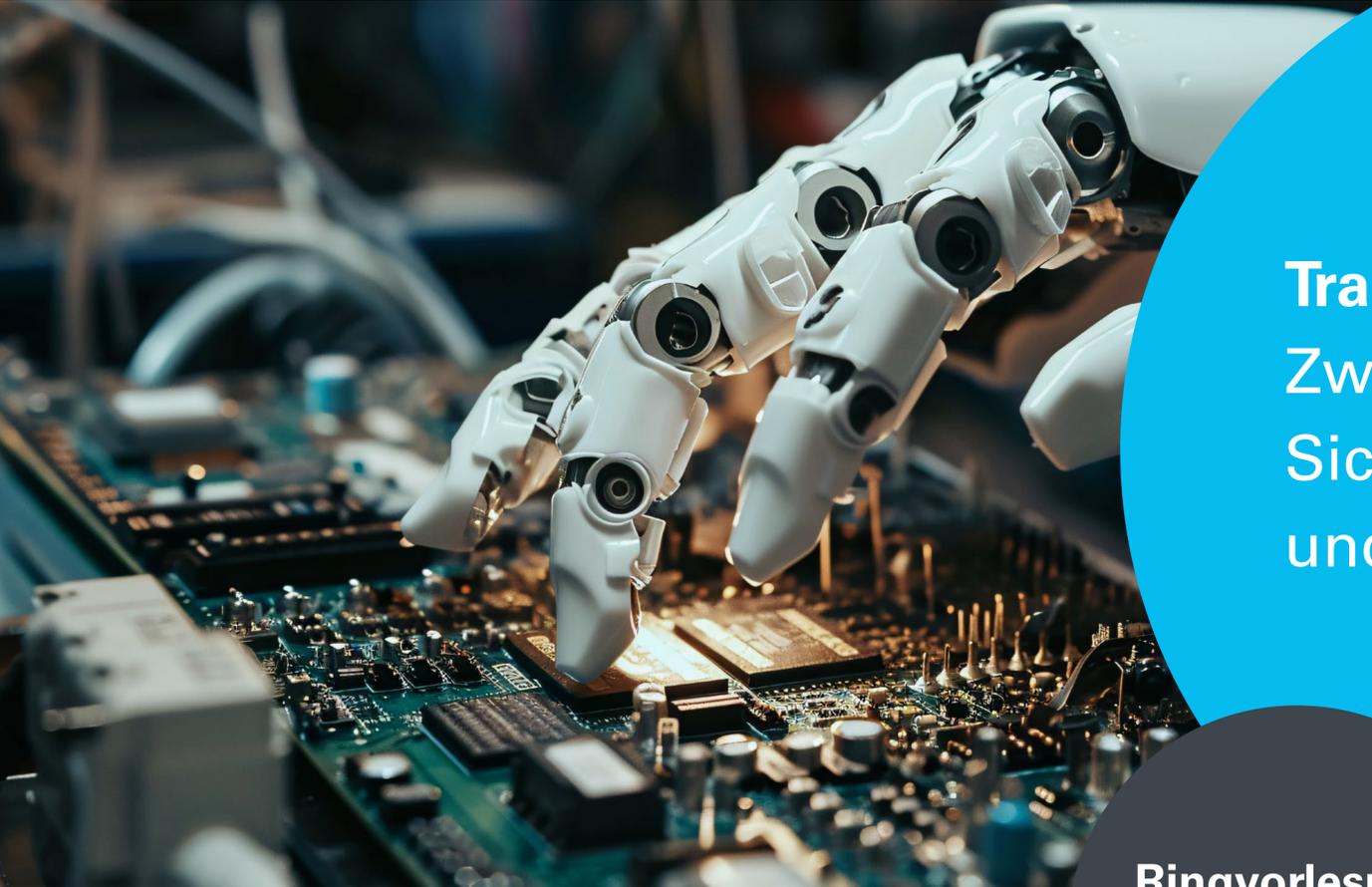


**Universität Stuttgart**

Institut für Arbeitswissenschaft und  
Technologiemanagement IAT



## Transformation@Work Zwischen Freiheit und Sicherheit – Mensch, KI und neue Technologien

### Ringvorlesung Technikfolgen- abschätzung

**16. April** **Zwischen Freiheit und Sicherheit – Mensch, KI und neue Technologien**  
Univ.-Prof. Dr. rer. oec. habil. Katharina Hölzle, MBA  
Universität Stuttgart, Institut für Arbeitswissenschaft  
und Technologiemanagement IAT

**07. Mai** **KI und Fairness**  
Miriam Rateike, Universität des Saarlandes

**14. Mai** **KI für alle?! Welche Kompetenzen brauchen wir für einen souveränen Umgang mit KI in Studium und Beruf?**  
Florian Rampelt, Stifterverband/KI-Campus

**28. Mai** **Sustainable AI, beyond energy efficiency: What metrics should we consider for building sustainable AI? Are AI risks leading humanity to extinction and why is there a sense of urgency to act now?**  
Sheila Beladinejad, Women in Ai & Robotics

**4. Juni** **KI im Dienst des Menschen – Wie die Zusammenarbeit mit künstlicher Intelligenz gestaltet werden kann**  
Doris Janssen, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft  
und Organisation IAO

**11. Juni** **Auf dem Weg zu intelligenten Produkten und autonomen Systemen**  
Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Stefan Weyrich, Institut für  
Automatisierungstechnik und Softwaresysteme,  
Universität Stuttgart

**25. Juni** **Wenn das Neue erfolglos bleibt – Innovatorisches Scheitern und historische Fehlschlagforschung.**  
Univ.-Prof. Dr. Reinhold Bauer, Historisches Institut,  
Universität Stuttgart

**2. Juli** **Wessen Freiheit? Wessen Sicherheit? Plädoyer für einen solidarischen Freiheitsbegriff in digitalen Welten**  
PD Dr. Jessica Heesen, Internationales Zentrum für  
Ethik in den Wissenschaften, Universität Tübingen

**09. Juli** **Artificial Intelligence: How will it impact future jobs and workflows?**  
Dr. Safa Omiri, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft  
und Organisation IAO

ANSPRECHPARTNERIN  
Lisa Kurz M.A.  
Institut für Arbeitswissenschaft  
und Technologiemanagement IAT,  
Universität Stuttgart  
Telefon +49 711 970-2048  
lisa.kurz@iat.uni-stuttgart.de

LEITUNG  
Univ.-Prof. Dr. rer. oec. habil. Katharina Hölzle,  
MBA, Institut für Arbeitswissenschaft und  
Technologiemanagement IAT,  
Universität Stuttgart

VERANSTALTUNGSORT  
Zentrum für Virtuelles Engineering  
(ZVE), Fraunhofer-Campus,  
Nobelstr. 12, 70569 Stuttgart

**Sommer-  
semester 2024**

Im Rahmen des Studium Generale und der  
fachübergreifenden Schlüsselqualifikationen

stuttgarter  
**maschinenbau**  
interdisziplinär und vielfältig

2024  
Wissenschaftsjahr  
Freiheit

