



Universität Stuttgart

Institut für Arbeitswissenschaft und
Technologiemanagement IAT



**Ringvorlesung
Technikfolgen-
abschätzung**

Transformation@Work Wie arbeiten wir morgen?

17. April Transformation@Work – Arbeitswelten der Zukunft
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Dr. h. c. Dieter Spath

24. April Engineering 4.0: Digitalisierung der Produktentstehung –
Wandel in Entwicklung und Produktion
Dipl.-Ing. Michael Hertwig, IAT Universität Stuttgart

8. Mai Geschäftsmodelle 4.0 – Die Digitalisierung als Treiber
neuer Geschäftsmodelle
Prof. Dr.-Ing. Marc Rüger, Fraunhofer IAO

15. Mai Digitalisierung der Lebens- und Arbeitswelt –
Wie (was) arbeiten wir 2030?
Dr.-Ing. Stephan Wilhelm, Fraunhofer IAO

29. Mai Future Work 4.0 – Wie Digitalisierung und Industrie 4.0
die Produktionsarbeit der Zukunft verändern
Dr.-Ing. Moritz Hämmerle, Fraunhofer IAO

5. Juni Überleben mit Patenten – Die Bedeutung von Patenten
für Unternehmen in der Arbeitswelt von morgen
Dr.-Ing. Thorsten Rogowski, Nemak Europe GmbH

12. Juni Kompetenzmanagement 4.0 – Kompetenz und
Kompetenzentwicklung in einer digitalisierten
Arbeitswelt
Bernd Dworschak M. A., Fraunhofer IAO

19. Juni Elektromobilität kommt – Welche Veränderungen bringt
sie für die Arbeitswelt mit sich?
Dipl.-Ing. Michael Bucher,
EnBW Energie Baden-Württemberg AG

26. Juni Industrial Internet of Things – A survey through
innovation and prototyping
Dionysios Satikidis M. Sc., Festo AG & Co. KG

3. Juli Scheinklausur

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.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Dr. h. c. Dieter Spath,
Institut für Arbeitswissenschaft
und Technologiemanagement IAT,
Universität Stuttgart

VERANSTALTUNGSORT
Universität Stuttgart
Hörsaal V 9.01
Pfaffenwaldring 9
70569 Stuttgart

**Sommer-
semester 2018**

Im Rahmen des Studium Generale und der
fachübergreifenden Schlüsselqualifikationen

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung
Wissenschaftsjahr | 2018
**ARBEITSWELTEN
DER ZUKUNFT**