



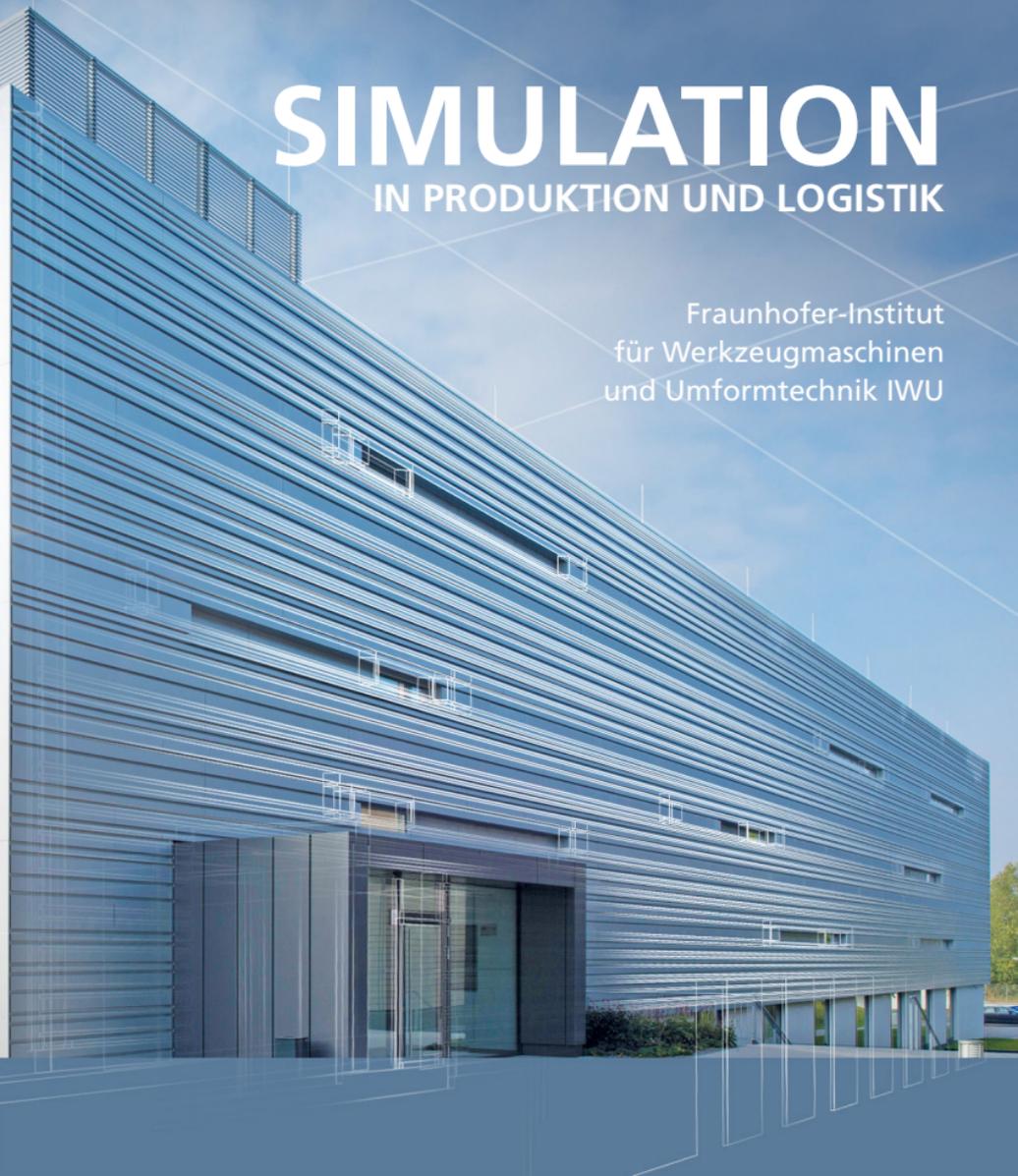
**ASIM**  
FACHTAGUNG

18.–20. September 2019, Chemnitz

# SIMULATION

## IN PRODUKTION UND LOGISTIK

Fraunhofer-Institut  
für Werkzeugmaschinen  
und Umformtechnik IWU



# **SIMULATION IN PRODUKTION UND LOGISTIK**

18. - 20. September 2019, Chemnitz

## **TAGUNGSTHEMEN**

- Menschliche Arbeit und Personaleinsatz
- Assistenzsysteme
- Intralogistische Anwendungen
- Lieferketten und Produktionsnetzwerke
- Transportlogistik und -systeme
- Digitale Fabrik und Data Science
- Energieeffizienz, Energieflexibilität und Nachhaltigkeit
- Fertigungs- und Materialflussprozesse
- Inbetriebnahme und Instandhaltung
- Simulationsverfahren und -systeme
- Simulation im Fabrikbetrieb
- Visualisierung und VR/AR in der Simulation
- Simulation und Optimierung
- Simulationsanwendung in Industrie und Dienstleistung
- Theorien und Methoden der Simulationstechnik
- Verifikation, Validierung und Versuchsplanung
- Simulation und Wirtschaftlichkeit
- Simulation (teil-)autonomer Systeme

## **TERMINE**

- Einreichung Abstrakt bis 12.02.2019
- Benachrichtung der Autoren bis 22.03.2019
- Einreichung vollständiger Artikel bis 10.05.2019
- Review der vollständigen Artikel bis 24.06.2019
- Einreichung der finalen Artikel bis 22.07.2019

