

Programm

KoMSO Modellierungstag

“Computational Manufacturing: Simulation in Produktionsprozessen”

- 14:00 **Begrüßung & Einführung**
Simone Göttlich (Universität Mannheim)
- 14:15 **tba.**
Robert Schmitt (Werkzeugmaschinenlabor WZL der RWTH Aachen)
- 14:45 **Virtuelle Methoden in der Produktionstechnik**
Christian Scheifele (Universität Stuttgart)
- 15:15 **Aktuelle Trends in Forschung und Praxis von Produktion und Logistik - Potentiale für die Zusammenarbeit von Mathematikern, Ingenieuren und anderen Forschungsdisziplinen**
Julia Bendul (Jacobs University Bremen)
- 15:45 Kaffeepause
- 16:15 **Simulationsgestützte ergonomische Gestaltung von Montagearbeitsplätzen**
Joachim Linn (Fraunhofer ITWM Kaiserslautern)
- 16:45 **Bedarfe für Mathematik in der Fertigungstechnik**
Matthias Brockmann (Werkzeugmaschinenlabor WZL der RWTH Aachen)
- 17:15 Abschlussdiskussion
- 17:45 Networking & Imbiss