

### Programm

9.30 Uhr Einlass und Kaffee

#### **Begrüßung**

10.00 Uhr Der Mensch im Produktionsumfeld  
Dr. Peter Golz (VDMA, Frankfurt am Main)

#### **Vorträge**

10.25 Uhr Mensch-Maschine-Kooperation in hochautomatisierten Systemen  
Dr. Romy Müller (TU Dresden, IAK)

11.10 Uhr Kaffeepause

11.30 Uhr Selbstlernendes Bediener-Assistenzsystem  
Andre Schult (Fraunhofer IVV Dresden)

12.15 Uhr Mensch-Maschine im internationalen Umfeld  
Harald Wolf (Hassia Verpackungsmaschinen GmbH, Ranstadt)

13.00 Uhr Mittagspause

13.45 Uhr Störungserkennung durch Motorstromanalysen in Produktionsstraßen  
Ulf Heinemann (Robotron Datenbank- Software GmbH, Dresden)

14.30 Uhr Maschinelles Lernen am Fraunhofer IVV Dresden  
Tilman Klaeger (Fraunhofer IVV Dresden)

15.00 Uhr Kaffeepause

15.30 Uhr Augmented Reality für Wartung und Bedienung  
Patrick Marchion (Dividella AG, Grabs, CH)

16.15 Uhr Abschlussdiskussion

**16.50 Uhr Ende der Veranstaltung**

Nach den einzelnen Vorträgen ist ausreichend Zeit für Rückfragen und Austausch eingeplant. In den Pausenzeiten haben Sie Gelegenheit, sich auf einer Poster- und Demosession über selbstlernende Bediener-Assistenzsysteme, Möglichkeiten von AR-Technologien und Appentwicklung zu informieren.