

# Programm

**Moderation:** Dr.-Ing. Jan Kannengießer, TU Darmstadt

- 10:45 Uhr: *Meet and Greet*
- 11:00 Uhr: **Begrüßung**  
Dr. Martin Vogt, VDI Zentrum Ressourceneffizienz
- 11:15 Uhr: **Industrie 4.0 – Digitale Transformation der Wirtschaft und die Einflüsse auf Ressourceneffizienz im Unternehmen**  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl, Fraunhofer IPA (angefragt)
- 11:35 Uhr: **Effiziente Fabrik 4.0 – Digitalisierung in ausgewählten Unternehmen**  
Andreas Wank, TU Darmstadt
- 11:55 Uhr: **Potenziale für Ressourceneffizienz durch Industrie 4.0 – Vorstellung erster Ergebnisse aus Pilotfallstudien**  
Projektkonsortium
- 12:45 Uhr: *Mittagspause und Networking*
- 13:45 Uhr: **Einsparungen von Ressourcen durch die digitale Transformation in der Unternehmenspraxis**  
Branchenspezifische Diskussion
- Ressourceneffizienz durch Digitalisierung in KMU – Auftretende Herausforderungen und Potenziale**  
Dialog zwischen Anwendern und Anbietern
- 15:45 Uhr: *Kaffee- und Teepause*
- 16:00 Uhr: **Zusammenfassung der Workshopergebnisse**
- 16:30 Uhr: **Abschlussdiskussion**