



## Agenda | Donnerstag, 18.10.2018

SCHENCK TECHNOLOGIE- UND INDUSTRIEPARK GMBH • Landwehrstraße 55 • 64293 Darmstadt

**Moderation:** Andrea Grün | X-emotion

09:30 Uhr	<b>Registrierung und Empfang</b>   Konferenzraum Rotunde (R305)
10:00 Uhr	<b>Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung</b> Dr. Marcus Krastel   Forschungsvereinigung Smart Engineering e.V.
10:15 Uhr	<b>Effiziente Modellbasierte Entwicklung im Flugzeugbau – Herausforderungen und Potentiale</b> Axel Mauritz   Airbus Forschung
10:45 Uhr	<b>Digitalisierung, Visualisierung und Qualifikation von Produkt- und Bauteildaten auf verschiedenen Skalen</b> Prof. Dr. Torsten Groß   Technische Hochschule Mittelhessen
11:15 Uhr	<b>Application of Model Based Systems Engineering for Virtual Product Development</b> Prof. Dr. Vahid Salehi   Technische Universität München
11:45 Uhr	<b>Mittagspause</b>
12:45 Uhr	<b>Mechatronische Systembeschreibung - Komplexe Systeme ganzheitlich und durchgängig beschreiben</b> Sebastian Möser   Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF Marc Foullois   Fraunhofer-Institut für Entwurfstechnik Mechatronik IEM
13:15 Uhr	<b>3D-Master als Backbone für die Digitale Transformation in Engineering</b> Stefan Gatersleben   Schaeffler Technologies GmbH Michael Kirsch   :em engineering methods AG
13:45 Uhr	<b>World Café</b>
15:15 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:45 Uhr	<b>Zusammenfassung, Fragen &amp; Antworten</b> Dr. Marcus Krastel   Forschungsvereinigung Smart Engineering e.V.
16:00 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>