



XVIII. Werkstoff- und Technologie-Seminar

Freitag, 25.11.2016	PROGRAMM	Hotel Glocke, Rothenburg o. d. T.
Ab 09.00		Empfang
09.15 – 09.30	K. Gebert ALLOD Werkstoff GmbH & Co. KG	Begrüßung
09.30 – 10.00	K. Bleymehl MRC, Köln	Material Matters - Der Einfluss „neuer“ Materialien auf die Entwicklung innovativer Produkte
10.00 – 10.30	H. Weiner CeraCon GmbH, Weikersheim	1K-PUR: Technik und Verarbeitung
10.30 – 11.00	<i>Kaffeepause</i>	
11.00 – 11.30	Prof. Dr. J. Liebhold Krauss Maffei Technologies GmbH, München	Neue Potentiale für Leichtbaustrukturen für Rohrextrusionsprodukte - Anwendungen von Verstärkungssystemen von Kurz- zu Endlosfasern
11.30 – 12.00	C. Gieler Veka AG, Sendenhorst	Dichtungsmaterialien in der Profilextrusion
12.00 – 13.30	<i>Gemeinsames Mittagessen</i>	
13.30 – 14.00	Prof. Dr. V. Herrmann Hochschule für angewandte Wissenschaften, Würzburg	Gummirecycling – vorprogrammiertes Downcycling oder Potential für Innovation?
14.00 – 14.30	Prof. Dr. N. Vennemann Hochschule Osnabrück	TPV auf Basis von modifiziertem Naturkautschuk
14.30 – 15.00	<i>Kaffeepause</i>	
15.00 – 15.30	E. Graf von Waldburg Zeil MAST Biosurgery AG, Zürich	Medical Device Extrusion and Manufacturing
15.30 – 16.00	Dr. T. Zeiler, Y. Kaufhold Maincor AG, Knetzgau; Herotron E-Beam Service GmbH, Bitterfeld	Materialmodifikation mit Elektronenstrahlen – von der Idee zur Serie
16.00 – 16.30	<i>Diskussion</i>	