



XXVI. Werkstoff- und Technologie-Seminar

Freitag, 29.11.2024	PROGRAMM	WILDBAD Rothenburg o. d. T.
<i>Ab 09.00</i>	<i>Empfang</i>	
09.15 – 09.30	K. Gebert ALLOD Werkstoff GmbH & Co. KG, Burgbernheim	Begrüßung
09.30 – 10.00	H. Hagelstein Mold-Masters Europa GmbH, Baden-Baden	Wichtige Alleinstellungsmerkmale bei größer werdender Wettbewerbsdichte
10.00 – 10.30	Prof. Dr. S. Hierl OTH Regensburg – Fakultät Maschinenbau, Parsberg	Additive Fertigung von Kunststoffbauteilen mittel lasergestütztem FDM-Prozess
<i>10.30 – 11.00</i>	<i>Kaffeepause</i>	
11.00 – 11.30	Dr. H. Winkelbach RADO Gummi GmbH, Radevormwald	Gummi: vom Naturwunder zur Hightech-Revolution – Wissenschaft und Geschichte im Überblick
11.30 – 12.00	D. Eschwey Volkswagen AG, Wolfsburg	Betrachtung zu Batterie und deren Recycling
<i>12.00 – 13.30</i>	<i>Gemeinsames Mittagessen</i>	
13.30 – 14.00	Dr. B. Wenzel CMC Consumer Medical Care GmbH, Sontheim	Tiefdruck von TPE zur Erzeugung dekorativer Oberflächen in definierter Abrasivität
14.00 – 14.30	M. Dietz WOCO Industrietechnik GmbH, Bad Soden-Salmünster	TPE-Schaum – nicht nur ein Lückenfüller
<i>14.30 – 15.00</i>	<i>Kaffeepause</i>	
15.00 – 15.30	M. Lebrecht / T. Schneider Mercedes-Benz AG, Sindelfingen	Gesamtheitliche mechatronische Optimierung als Basis für maximierte Energieeffizienz in der Robotik
15.30 – 16.00	G. Görich ALLOD Werkstoff GmbH & Co. KG, Burgbernheim	Spritzgegossene Prototypen aus Originalmaterial durch den effizienten Einsatz additiver Fertigungsverfahren
<i>16.00 – 16:30</i>	<i>Diskussion</i>	