



TAGUNGSPROGRAMM 27. Juni 2019

Uhrzeit	Forum	Raum 1	Raum 2
11:00 Uhr	Eintreffen der Gäste, Mittagssnack, Besichtigung der Ausstellung		
12:15 Uhr	Begrüßung und Eröffnung der Tagung Peter Barlog, BARLOG Gruppe		
13:00 Uhr	Ursachen für die schleppende Marktdurchsetzung von Innovationen und Möglichkeiten zur Überwindung des Chasm - Untersuchung am Beispiel wasserbasierter, dynamischer Werkzeugtemperierung Nenja Döllmann		
13:30 Uhr	Innovationen erfolgreich in den Markt bringen: mehr denn je eine Frage der Geschwindigkeit Frank Barlog, BARLOG Gruppe		
14:00 Uhr	Kaffeepause und Besichtigung der Ausstellung		
14:30 Uhr	Hochleistungskunststoffe für Anwendungen im Lebensmittelkontakt am Beispiel Thermomix TM6 Dr. Michael Kroh, Vorwerk Elektroerkerke	EJOT Cell PT - Die gewindeprägende Schraube für mikrozellulare geschäumte Thermoplaste EJOT	Konturfolgende Temperierung in Spritzgießeinsätzen gwK Gesellschaft Wärme Kälte Technik
15:00 Uhr	Erfolgreiche Umsetzung von Innovationen in die Serienfertigung am Beispiel des Kaskadenspritzguss EMS Grivory	Mikrospritzgießen - wirtschaftlich, produktiv und rentabel Marc Tesche, Christmann Kunststofftechnik	Moderne Förderweichensysteme für eine sichere und rückverfolgbare Granulatförderung bei häufigen Materialwechseln Motan Colortronic
15:30 Uhr	Produktentwicklung mit innovativen Technologien Rudolf Hein, KB Hein	Analytische Produktentwicklung generiert schnell und bessere Kunststoffteile DECKERFORM injection GmbH	Der Natur abgeschaut und zwischen 30 bis 60% Strom für Pumpenleistung in Rückkühlkreisläufen einsparen! ONI-Wärmetrafo GmbH
16:00 Uhr	Die Körpersprache der Bauteile - Universalformen aus der Natur für die Technik Prof. Dr. Claus Mattheck		
17:00 Uhr	Besichtigung der Ausstellung		



TAGUNGSPROGRAMM 28. Juni 2019

Uhrzeit	Forum	Raum 1	Raum 2
ab 8:00 Uhr	Eintreffen der Gäste, Kaffee, Besichtigung der Ausstellung		
9:00 Uhr	Begrüßung und Eröffnung des zweiten Tages - Peter Barlog, BARLOG Gruppe		
9:30 Uhr	Zukunftsfeld Elektromobilität - Herausforderungen an die Branche Marius Fedler, Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW GmbH		
10:00 Uhr	Inno.Motion.Material – Werkstoffliche Interieuransforderungen im Spannungsfeld zukünftiger Design-trends und Mobilitätskonzepte - Volkswagen AG (Bestätigung steht noch aus)		
10:45 Uhr	KEBABLEND Spezialcompounds für den Fahrzeugbau - Funktionalisierte Kunststoffe für E-Mobility und autonomes Fahren - Robert Konnerth, BARLOG Gruppe		
11:15 Uhr	Kaffeepause und Besichtigung der Ausstellung		
11:45 Uhr	Einsatz von weichmagnetischen Compounds für Leichtbaumotoren (ProLemo) Arburg	Integrative Simulation mit SIGMASOFT und ANSYS: Faserorientierung in der Strukturanalyse berücksichtigen Tobias Haeddecke, BARLOG Gruppe	Einfärben von Biokunststoffen Treffert GmbH & Co. KG
12:15 Uhr	Spritzgegossene Magnete und Weichmagnete Bernd Böhle, Elsoma & Tobias Wiebel, BARLOG Gruppe	Simulation von Biocomposites, simcon kunststofftechnische Software GmbH	Hochwertige Oberflächen Volker Müller, Incoe
12:45 Uhr	Mittagspause und Besichtigung der Ausstellung		
13:30 Uhr	Neue Produkte für erfolgreichen Metallersatz: Grivory HT1VA, Grivory HT6, Grivory G6V EMS Grivory	Integrative Simulation über die Produktentwicklung hinaus Manuel Schmellenkamp, Sigma Engineering	Additex: Funktionale textile Werkstoffe aus dem 3D-Drucker
14:00 Uhr	Polyamid 6.6: Verfügbarkeit und Alternativen BARLOG Gruppe	Simulierte Realität - Spritzgussmaschine, Temperieraggregat, Material, Prozess SimpTec GmbH	
14:30 Uhr	Verabschiedung & Ende der Veranstaltung		