







	Vortragsraum 1	Vortragsraum 2	Vortragsraum 3	Bühne	Draußen Stand 77
				Highlights	
	Moderation Dr. Michael Merwart Kunststoffverarbeitende Industrie im Jahr 2030	Moderation Claudia Michel Werkzeug- und Formenbau	Moderation Berit Bartram Recycling und Nachhaltigkeit	Auf den Punkt gebracht in 15 Minuten	Mobile Fabrik des Mittelstand-Digital Zentrums Hannover
11.00-11.30h	Deutsches Institut für Kautschuktechnologie e.V. Kreislaufwirtschaft: ein Werkzeug gegen Materialmangel Referent: Prof. Dr. Ulrich Giese	Marktspiegel Werkzeugbau e.V. Zahlen aus der Branche Referent: Jürgen Bobretzky	Konstruktionsbüro Hein GmbH Mit Vorkon den Fahrplan für die nachhaltige Produktentwicklung umsetzen. Referent: Alexander Hein	GOM 10.45-11.00 Optische 3D-Messtechnik im Werkzeugbau und Spritzgussprozess	<u>1.Slot 11-11.30 Uhr</u>
12.00-12.30h	Formwerk3D 3D-Druck: schnelle und kostengünstige Ersatzteile - Made in Germany Referent: Eik Schrader	TVB GmbH Der ultimative „Wiesn Bummel“ Tipps und Tricks für Zuagroaste Referent: Andreas Rauchenberger	IKK -Institut für Kunststoff- und Kreislauftechnik Mechanisches Kunststoffrecycling - Chancen, Herausforderungen und Handlungsbedarf Referent: Prof. Dr.-Ing. Josef Endres	Sigma 11.05-11.20 Simulationsergebnisse nach ökonomischen Kriterien bewerten	<u>2.Slot 11.30-12 Uhr</u>
	12.30-13.45Uhr			Kistler 12.05-12.20 Beherrschbarkeit von Kunststoffrezyklaten beim Spritzgießen, dank Sensorik	<u>3.Slot 13- 13.30 Uhr</u>
	13.45-14.50Uhr			Hammann 11.45-12.00 Dauerhafte Prozessfähigkeit von Werkzeug und Maschine durch die mechanische complex@-Reinigung.	<u>4.Slot 14-14.30 Uhr</u>
	Mittagspause und Netzwerken			Simcon 12.25-12.40 Innovative Wege in der Spritzguss-simulation: KI-gestützte Optimierung	Anhand der Fertigung eines Fahrzeugmodells zeigt die Mobile Fabrik des Mittelstand-Digital Zentrums Hannover Ihnen vielfältige Möglichkeiten, die Digitalisierung für sich zu nutzen.
	Podiumsdiskussion			Contura 15.00-15.15 Neue Technologieentwicklung »e2Mold«	
15.00-15.30h	deeping business solutions GmbH KI: Assistenzsystem gegen den Fachkräftemangel Referent: Alexander Röhrs	Hermle Maschinenbau GmbH Additive Fertigung im Formenbau neu definiert: Die Vorteile von mehreren Metallen in einem Bauteil kombiniert Referent: Werner Gebhart	Barlog Platics GmbH „Rezyklateinsatz - was ist möglich bei technisch anspruchsvollen Bauteilen?“ Referent: Peter Barlog	HB-Therm 15.20-15.35 Energieeinsparpotentiale bei der Temperierung von Spritzgiesswerkzeugen	
16.00-16.30h	TEWISS – Technik und Wissen GmbH Cobots: Produktivität und Flexibilität trotz Arbeitskräftemangel Referent: Patricc Weber	Witosa GmbH „Disruptiv.Additiv.Effektiv. Ihre Wettbewerbsvorteile mit der MONOLITH® Heißkanal-Technologie“ Referent: Torsten Glittenberg	Enneatech AG Herstellung von nachhaltigen technischen Compounds auf Basis von Rezyklaten“ Referent: Dipl. Ing.Hartmut Schoon	SimpaTec 15.40-15.55 iSLM – Erkenntnismanagement im Spritzgießen	
	Um 17.00 Uhr Verlosung der Präsentkörbe und Verabschiedung auf der Bühne			Hasco 16.00-16.15 Innovative Heißkanaltechnik als Schlüsselrolle im globalen Wettbewerb der Spritzgießindustrie	
				WIS Kunststoffe 16.20-16.35	
				Hofmannn 16.40-16.55 Smart Surfaces: Technologiekombination im Spritzgusswerkzeug	