

30. August 2017 | Mercure Hotel Kongress Chemnitz | Brückenstraße 19 | 09111 Chemnitz

15:30 Uhr	Registrierung und Empfang Begrüßungskaffee
16:30 Uhr	Eröffnung und Begrüßung Vorstellung Innovationsforum – Wo geht es hin? <u>Nicole Demmling, Sabrina Möckel, Martin Schüller, Michael Heinrich</u> INNtex Innovation Netzwerk Textil GmbH Fraunhofer ENAS Fraunhofer IWU
16:45 Uhr	Impulsvortrag: „Textile Technologien für den Leichtbau - Gestern und Heute“ <u>Prof. Lothar Kroll, Dr. Jürgen Tröltzsch</u> Technische Universität Chemnitz
17:15 Uhr	Impulsvortrag: „Smart Composites in der Mobilität“ , angefragt
17:45 Uhr	Ende des Auftakts mit gemeinsamen Spaziergang zum smac

Abendveranstaltung | Staatliches Museum für Archäologie Chemnitz smac | Stefan-Heym-Platz 1 | 09111 Chemnitz

18:15 Uhr	Begrüßung im smac Café Schocken, Terrasse
18:30 Uhr	Führung im Staatlichen Museum für Archäologie Chemnitz Foyer
19:15 Uhr	Get-together Cafe Schocken, Terrasse
22:00 Uhr	Ende der Abendveranstaltung

31. August 2017 | Mercure Hotel Kongress Chemnitz | Brückenstraße 19 | 09111 Chemnitz

ab 09:00 Uhr	Registrierung im Foyer
10:00 Uhr	<p>Begrüßung und Moderation</p> <p><u>Nicole Demmling</u>, INNtex Innovation Netzwerk Textil GmbH</p> <p><u>Ministerialrat Hans-Peter Hiepe</u>, Leiter Referat "Regionale Innovationsinitiativen; Neue Länder", angefragt Bundesministerium für Bildung und Forschung</p> <p><u>Martin Schüller</u>, Fraunhofer-Institut für Elektronische Nanosysteme ENAS</p>
10:20 Uhr	<p>Impulsvortrag: „Forschungscampus ARENA2036 - Leichtbau durch Funktionsintegration“</p> <p><u>Maximilian Hardt</u>, Daimler AG</p>
10:45 Uhr	<p>„Wege zu Innovationen“</p> <p><u>Prof. Silke Heßberg</u>, Westsächsische Hochschule Zwickau</p>
11:10 Uhr	<p>„Die Anwendung strukturintegrierter Sensorik und Aktorik – Chancen und Probleme“</p> <p><u>Peter Klare</u>, IMM electronics GmbH</p>
11:35 Uhr	<p>„Composites for Composites - Piezofaserverbunde in Leichtbaustrukturen“</p> <p><u>Dr. Jan Kunzmann</u>, Smart Material GmbH</p>
12:00 Uhr	Mittagspause im Panorama Restaurant - Guten Appetit!
13:00 Uhr	Science-Slam Vorstellung von Forschungsthemen aus Wissenschaft und Wirtschaft
14:00 Uhr	<p>„Einsatz von thermisch modifizierten Flachgestrickten für Leichtbaustrukturen mit sensorischen Eigenschaften“</p> <p><u>Klaus Richter</u>, ITP GmbH - Gesellschaft für intelligente textile Produkte</p>
14:25 Uhr	<p>„Elektromagnetische Metamaterialien für integrierte Sensorik in Verbundstrukturen“</p> <p><u>Dr. Steffen Kurt</u>, <u>Michael Heinrich</u>, Fraunhofer ENAS, Fraunhofer IWU</p>
14:50 Uhr	<p>„TOPWind - Integrierte Aktorkonzepte in Rotorblattstrukturen für mehr Effizienz“</p> <p><u>Dr. Jochen Wild</u>, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (DLR)</p>
15:15 Uhr	Kaffeepause - Zeit zum Netzwerken
16:15 Uhr	<p>„SmartFilter - Predictive Maintenance für die Luftreinhaltung“</p> <p><u>Dr. Detlef Billep</u>, EDC Electronic Design Chemnitz GmbH</p>
16:40 Uhr	<p>„Condition Monitoring Patch 4.0: Strukturüberwachung leicht gemacht!</p> <p><u>Dr. Peter Wolf</u>, FiberCheck GmbH</p>
17:05 Uhr	Aktives Feedback und Science-Slam-Siegerehrung