

I. Innovations-Kongress Ulm | Neu-Ulm 2019: Die Intelligente Mobilität von morgen

9. Mai 2019, Technische Hochschule Ulm (Prittwitzstr. 10, 89073 Ulm)

Vorläufiges Programm. Änderungen vorbehalten Stand: 25.03.19	Automatisiertes Fahren Moderation: Prof. Dr. Thomas Walter Technische Hochschule Ulm	Shared Services & Connected Car Moderation: Jannik Maier Innovationsmanager InnoSÜD	Elektromobilität Moderation: Lothar Riesenegger Cluster Nutzfahrzeuge Schwaben	Innovation & Transfer Moderation: Dr. Thomas Aigle Technische Hochschule Ulm	
	Wissenschaftliche Leitung: Prof. Dr. Marianne von Schwerin, Prorektorin Forschung Technische Hochschule Ulm				
09:30 Uhr	Begrüßung: Prof. Dr. Volker Reuter, Rektor Technische Hochschule Ulm Gunter Czisch, Oberbürgermeister der Stadt Ulm und Vorsitzender der Innovationsregion Ulm				Innovationsmeile und Word Café
10:00 Uhr	1. Keynote: Elektromobilität mit Brennstoffzellen – Erlebnisse mit einer Basis-Innovation Prof. Dr. Werner Tillmetz (WTCon)				
10:45 Uhr	Kaffeepause				
11:15 Uhr	Ein virtueller Spiegel: Unterstützung vernetzter auto- matisierter Fahrzeuge durch Infrastruktursensorik Dr. Michael Buchholz – <i>angefragt</i> (Universität Ulm)	Zukunftsweisende Mobilitätsangebote für die Region Ulm / Neu-Ulm Dr. Fabian Feldhoff (SWU Stadtwerke Ulm / Neu-Ulm GmbH)	Elektro-Stadtbussystem Alexander Poeschl (EvoBus / Daimler Buses)	Transfer neu gedacht: Regionale Innovationspotentiale nutzen Dr. Julia Kipper-Albertini, Dr. Thomas Aigle (Verbundprojekt InnoSÜD)	
11:45 Uhr	Wechsel Session				
12:00 Uhr	Infotainment: Der Einfluss des autonomen Fahrens auf den Erlebnisraum Auto Frank Uhlig (Elektrobit Automotive GmbH)	Neue Mobilität in der Zukunftsstadt Ulm Prof. Dr. Michael Schlick (Technische Hochschule Ulm)	Autonome e-Kleinbusse – Entwicklungsstand und Zulassung Prof. Manfred Plechaty (Hochschule Neu-Ulm)	Einführung Workshop: Systematische Innovationen mit TRIZ Prof. Dr. Christian Iniotakis (Technische Hochschule Ulm)	
12:30 Uhr	Mittagspause				
13:45 Uhr	2. Keynote: Intelligente Mobilität in China – ein Beispiel für Deutschland Prof. Dr. Ulrike Reisach und Prof. Dr. Martin Stirzel (Hochschule Neu-Ulm)				
14:30 Uhr	Kaffeepause				
15:00 Uhr	Deep Pedestrian Learning for Autonomous Cars Dr.-Ing. Ulrich Kreßel und Dr.-Ing. Markus Hahn (Daimler AG)	Der Einfluss des Automotive Daten-managements auf Cloud- und Edge-Computing Dr. Jörg Domaschka (Universität Ulm)	Aufbau eines modularen, elektrifizierten Antriebskonzeptes Jan Konietzny. (AKKA DSW GmbH)	Workshop: Systematische Innovationen mit TRIZ: Für eigene Problemstellungen starke Lösungsmuster erarbeiten. Prof. Dr. Christian Iniotakis (Technische Hochschule Ulm)	
15:30 Uhr	Wechsel Session				
15:45 Uhr	Untersuchung antizipatorischer Prozesse in dynamischen Verkehrssituationen Kristin Mühl (Universität Ulm)	Digitale Kamera-Monitor-Systeme und zukünftige Innovationen im Connected Car Szenario Prof. Dr. Anestis Terzis (Technische Hochschule Ulm)	Kupfer für die Mobilität von Morgen Dr. Tony Noll (Wieland Werke AG)		
16:15 Uhr	Get-together				