

### Freitag, 17.08.18

	Raum 1	Raum 2	Raum 3	Raum 4	Im DFKI
11.00 Uhr bis 12.00 Uhr	<p>Vom Signal zur Aktion – KI in Industrie 4.0 – Praxisbeispiele</p> <p>Ralph Traphöner &amp; Eddie Mönch, Empolis Information Management GmbH</p>	<p>Nutzung von Produktionsdaten: Wie die Mölle GmbH ihre Produktionsanlage digitalisiert</p> <p>Max Birtel, Technologie-Initiative SmartFactory KL e.V. / Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Kaiserslautern, DFKI</p>	<p>Maschinelles Lernen – zum Greifen nah</p> <p>Prof. Dr. Uli Schell, Hochschule Kaiserslautern</p>	<p>KI in der digitalen Transformation – Wenn die Maschine zum Kollegen wird</p> <p>Christian Allner, Head of Rolling Stock Intelligence Locomotives, DB Cargo AG</p>	-
14.00 Uhr	<p>KI und BIG DATA in der Industrie. Early Risk Detection auf öffentlichen Daten</p> <p>Alexander Firyn, Empolis Information Management GmbH</p>	<p>Betriebswirtschaftliche Anwendungen der KI: Pricing und Asset Valuation</p> <p>Mathias Bauer, KPMG/KIANA</p>	<p>Selbstoptimierende, Servicebasierte Produktion mit BaSys 4.0</p> <p>Dr. Thomas Kuhn, Fraunhofer IESE Institut für Experimentelles Software Engineering</p>	<p>Moderne Machine-Learning-Algorithmen für die optische Qualitätssicherung in der Produktion</p> <p>Markus Rauhut Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM</p>	<p>Anwendung von KI und AR in der Produktion der Zukunft</p> <p>Prof. Dr. Martin Ruskowski</p> <p>Neue Trends der KI für Computer Vision und Erweiterte Realität</p>
14.45 Uhr	<p>Durch Zukunftstechnologien in die Vergangenheit - wie VR den Traum von Zeitreisen ermöglicht</p> <p>Yvonne Abbel, ZDF digital und Prof. Matthias Pfaff, Urban Timetravel S.A.</p>	<p>Digitalisierung und Künstliche Intelligenz - Implikationen auf die Gesellschaft</p> <p>Prof. Dr. Matthias Haun, ITK Engineering GmbH</p>	<p>Nutzung von KI in sicherheitskritischen Systemen</p> <p>Prof. Dr.-Ing. Peter Liggesmeyer und Dr. Daniel Schneider, Fraunhofer IESE Institut für Experimentelles Software Engineering</p>	<p>Wissensbasiertes Prozessmanagement</p> <p>Prof. Dr. Ralph Bergmann, Universität Trier Prof. Dr. Norbert Kuhn, Hochschule Trier</p>	<p>Eingebettete Intelligenz: integrierte Anwendungen, vernetzte Systeme und Sensoren unterstützen Menschen im Alltag</p> <p>Prof. Dr. Didier Stricker</p>
15.30 Uhr	<p>KI für den Mittelstand</p> <p>Prof. D. Kilsch, Technische Hochschule Bingen</p>	<p>Machine Learning für die Charakterisierung und Visualisierung der Mehrkanal-EEG Signale frühgeborener Kinder</p> <p>Dr. Alex Sarishvili Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM</p>	<p>Verstehen Sie Ihre KI? Was KI kann, und was nicht.</p> <p>Prof. Adrian Müller, PMP, CSM Projektleitung AK „Smart Machines“ Hochschule Kaiserslautern</p>		<p>Prof. Dr. Paul Lukowicz</p>

### Samstag, 18.08.18

	Raum 1	Raum 2	Raum 3
12.15 Uhr	<p>Kundenbindung und -gewinnung auf Basis von Künstlicher Intelligenz – we know your next one thousand customers!</p> <p>Andreas Kulpa, CEO, DATAlovers AG</p>	<p>Neue Chancen der Medizin durch KI</p> <p>Andreas Klüter, Empolis Information Management GmbH</p>	<p>Start-up in der herzlich digitalen Stadt Kaiserslautern</p> <p>Dr. Martin Verlage Geschäftsführer KL.digital GmbH</p>
13.30 Uhr	<p>Von der Technologie zum erfolgreichen Geschäftsmodell – der Digital Transformation HUB in Kaiserslautern als Ökosystem für Technologie-Startups</p> <p>Helge Zurbrüggen, DT:HUB</p>	<p>VR first? Wie Virtual Reality das Marketing in Unternehmen verändern wird</p> <p>Michael Neidhöfer, Zreality GmbH</p>	<p>Natürliche + künstliche Intelligenz: Assistenzsysteme in der Produktion</p> <p>Dr.-Ing. Dipl.-Inf. Marius Orfgen Geschäftsführer, MiniTec Smart Solution</p>