



13:00 - 13:30 Eintreffen der Teilnehmer (Erdgeschoß Lothstr. 64)

	<b>Track 1 (Raum R1.008):</b> <b>Computergrafik, Bildverarbeitung und Embedded Systems</b>	<b>Track 2 (Raum R1.006):</b> <b>Digitale Wertschöpfung mit anschließender Diskussionsrunde</b>	<b>Track 3 (Raum R0.058):</b> <b>Digitale Wertschöpfung</b>	<b>Track 4 (Raum R1.005):</b> <b>Softwareentwicklung und Software Engineering I</b>	<b>Track 5 (Raum R1.007):</b> <b>Softwareentwicklung und Software Engineering II</b>
	<b>Session 1: Prof. Dr. Alfred Nischwitz</b>	<b>Session 1: Prof. Dr. Lars Brehm</b>	<b>Session 1: Michael Möhring</b>	<b>Session 1: Prof. Dr. Johannes Heigert</b>	<b>Session 1: Prof. Dr. Christian Greiner</b>
<b>13:30</b>	<b>Unabhängig und zukunftssicher: Entkoppeln von Hard- und Software durch Bildabstraktion</b> Dipl.-Phys. Dipl.-Ing. Martin Kersting; Stemmer Imaging GmbH	<b>13:30 Advanced Analytics und Big Data in der Praxis am Beispiel eines Projektstudiums</b> Jens Schnettler, Katharina Schachmatov; Woodmark Consulting AG	<b>Doktoranden-Workshop: Methoden, Modelle, Technologien und Anwendungen für die digitale Wertschöpfung</b>	<b>13:30 Adaption moderner Entwicklungstechnologien bei länderübergreifender Softwareentwicklung</b> Jana Bulkin, Franz Distler; UniCredit Business Integrated Solutions S.C.p.A.	<b>13:30 Prozessautomatisierung mit Camunda – transparent von Diagramm bis Code</b> Josef Tufan; it-economics GmbH
<b>14:00</b>	<b>Real-time simulation of thermal shadows with EMIT</b> Dr. Andreas Klein; MBDA Deutschland GmbH	<b>14:00 Neue Anforderungen im BI</b> Detlef E. Schröder; Oracle Deutschland B.V. & Co KG	<b>13:30 Begrüßung: Prof. Dr. Rainer Schmidt</b> <b>13:30 Implementation of an efficient algorithm for solving the morphism equivalence problem on context-free languages</b> Benedikt Zönnchen	<b>14:00 SAP &amp; Musikrechteverwertung</b> Guido Schmidt, IT4IPM	<b>14:00 Nicht nur für Gamer! Anwendungsentwicklung und Einsatzszenarien für VR und augmented reality</b> Michael Staar; Media Solutions GmbH
<b>14:30</b>	<b>Objekterkennung in der Robotik</b> Dr. Wolfgang Eckstein; MVTec Software GmbH	<b>14:30 SAP BW on HANA - Methoden der Datenbeladung</b> Asdren Gashi; Procon IT AG	<b>14:00 What Drives Users to Use CRM in a Public Cloud Environment? – Insights from European Experts</b> Michael Möhring	<b>14:30 Best Practice Java EE Architektur und Entwicklungsprozesse am Beispiel eines Systems Re-Engineerings</b> Alexander Kroll, Alexander Burkard; NTT DATA Deutschland GmbH	<b>14:30 Entwickelst Du noch oder gründest Du schon?</b> Bernhard Hecker; Retarus GmbH
<b>15:00</b>	<b>Visualisierung von Fußgängern mit OpenSceneGraph</b> Tobias Gerteis; Vires Simulationstechnologie GmbH	<b>15:00 Hochautomatisierter Aufbau eines Data Warehouse mit Apache Spark und Kibana</b> Dr. Henrik Behrens; SHS VIVEON AG, BU Big Data Infrastructure	<b>14:30 Enabling Social-Data Driven Sales Processes in Local Clothing Retail Stores</b> Barbara Keller		
			<b>Session 2: Prof. Dr. Rainer Schmidt</b>		
			<b>15:00 Die Chancen einer integrierten Finanzarchitektur im Lichte der Digitalisierung des Bankwesens</b> Oliver Herzberg; metafinanz-Informationssysteme GmbH		

15:30 - 16:00

**Kaffeepause**

	<b>Session 2: Prof. Dr. Gudrun Socher</b>	<b>Session 2: Prof. Dr. Peter Mandl</b>		<b>Session 2: Prof. Dr. Dirk Fischer</b>	<b>Session 2: Prof. Dr. Robert Lindermeier</b>
<b>16:00</b>	<b>Softwareentwicklung in der Automotivebranche</b> Florian Thurner; TechConnect GmbH	<b>16:00 Business Process Monitoring in SEPA Payments based on Splunk</b> Markus Sprunck; UniCredit Business Integrated Solutions S.C.p.A.	<b>16:00 Von Vision zur Realität – Einsatz von Consumer-Technologien in Zeiten von Industrie 4.0 und Digitaler Fabrik</b> Georg Flechtner; PITERION GmbH	<b>16:00 Komplexe Application Stacks im Bereich Digitaler Prototypen in der Automobil-Industrie mit Google Guice und Java konfigurieren</b> Markus Herhoffer, Andreas Büscher, exentra GmbH	<b>16:00 Test-Automatisierung der nächsten Generation mit Spock &amp; Geb</b> Tino Hertlein; it-economics GmbH
<b>16:30</b>	<b>Driver Monitoring System</b> Tobias Hauber; P+Z Engineering GmbH	<b>16:30 Gefährdungsanalyse für maritime Installationen mit Apache Spark</b> Dr. Johannes Dueck, Patrick Itzke; Munich RE	<b>16:30 Arbeiten 2.0 im Zeitalter der Digitalisierung</b> Torsten Strelow, Max Hentschel; bridgingIT	<b>16:30 Systemintegration mit ESB und EIP</b> Thomas Frers, Pentasys AG	<b>16:30 Agile Testing – Qualitätssicherung in agilen Projekten</b> Dr. Annahita Röhrig; NovaTec Consulting GmbH
<b>17:00</b>	<b>Modell-basierte Objekterkennung und -verfolgung</b> Siegfried Ippisch, Paul Obermeier; Hochschule München CCBV / MBDA Deutschland GmbH	<b>17:00 Diskussionsrunde zur Digitalisierung</b> <b>Digitalisierung - Auswirkungen der technischen Disruption u. Erfolgsfaktoren d. IT-Transformation</b> Prof. Dr. Rainer Schmidt, Boris Strucken; Münchener Hypothekbank eG, Prof. Dr. Lars Brehm, Prof. Dr. Hans-Joachim Hof, Prof. Dr. Peter Mandl			<b>17:00 Codemetriken konkret: Softwarequalität erfassen</b> Ulrich Bschorer, Mixed Mode GmbH (Pixel Group)

17:45 - 18:00

**Preisverleihung (Fa. Stemmer Imaging GmbH, Fa. PENTASYS AG, metafinanz Informationssysteme GmbH) (Blauer Hörsaal, R1.049)**

18:00 - 19:00

**Severin Groebners neues Kabarettprogramm: „Vom kleinen Mann der wissen wollte wer ihm auf den Kopf g’schissen hat“ (Blauer Hörsaal, R1.049)**

19:00 - 21:00

**Gemeinsames Abendessen, Networking, Musik mit der Band Greenhouse**