

Mittwoch, 12. Februar 2020

ScienceCenter, Halle 4

Uhrzeit	Titel	Referent
<b>Keynote</b>		
10:00 - 10:30	Die Digitalisierung als Erfolgsfaktor für die Smart Maintenance	<b>Prof. Dr. Michael Henke</b> Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Lehrstuhl für Unternehmenslogistik LFO, TU Dortmund
<b>Kooperation &amp; Kollaboration</b>		
10:30 - 11:00	Anlagenbetreiber - Dienstleisterschnittstelle der Zukunft, Stand, Ausblick, Vision	<b>Dr. Andreas Weber</b> Evonik Technology & Infrastructure GmbH, 4.OPMC e.V.- Open Production & Maintenance Community
<b>Künstliche Intelligenz</b>		
11:00 - 11:30	Von der beschleunigten Produktentwicklung bis zu Predictive Maintenance - was Glasfaser- Sensor-technik heute leisten kann	<b>Dr. Bernd Bauer</b> SKF GmbH
<b>Ersatzteilmanagement</b>		
11:30 - 12:00	Sozio-technische Perspektive zur Anpassungsfähigkeit in der Smart Maintenance: Veränderung von Wissens- und Tätigkeitsstrukturen	<b>Martin Eisenmann</b> TU-Dortmund - Sozialforschungsstelle (Forschungsgebiet Industrie- und Arbeitsforschung)
12:00 - 13:00	<b>PAUSE</b>	
<b>Die Rolle des Menschen in der Smart Maintenance</b>		
13:00 - 13:30	Vom Instandhalter zum Asset Reliability Engineer	<b>Markus Schindler</b> PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH
13:30 - 14:00	Extremsituationen managen - Methoden und Wege eines erfolgreichen Instandhaltungsmittelständlers	<b>Dr. Marcus Schnell</b> BELFOR DeHaDe GmbH
14:00 - 14:30	Der Faktor Mensch im Industrieservice - Ergebnisse der Markt und Trendstudie "Branchenmonitor Industrieservice"	<b>David Merbecks</b> WVIS - Wirtschaftsverband für Industrieservice e.V.
14:30 - 15:00	Disposition - Wie plant man das Unplanbare?	<b>Thomas Zapp</b> GreenGate AG

Donnerstag, 13. Februar 2020

ScienceCenter, Halle 4

Uhrzeit	Titel	Referent
<b>Keynote</b>		
10:00 - 10:30	Predictive Maintenance - Jeder spricht darüber, kaum einer macht's. Warum?	<b>Thomas Adolf</b> Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA
<b>Keynote</b>		
10:30 - 11:00	Sinn und Zweck einer Industrie-Community für alle Prozessbeteiligten am Beispiel Fremdfirmenmanagement und automatisierter PSA Erkennung	<b>Bernhard Kurpicz</b> OrgaTech GmbH
<b>Ersatzteilmanagement</b>		
11:00 - 11:30	Stammdaten - Ersatzteile - Obsoleszenz: das Bermudadreieck im Unternehmen	<b>Dr. Wolfgang Heinbach</b> GMP German Machine Parts GmbH & Co. KG
11:30 - 12:00	Wie Sie Ihre Ersatzteile finden, ohne ins Lager zu gehen!	<b>Julio Zamora</b> IFCC GmbH
12:00 - 13:00	<b>PAUSE</b>	
<b>Künstliche Intelligenz</b>		
13:00 - 13:30	Instandhaltungsprozesse analysieren ohne selbst daneben zu stehen – Vorgehen einer automatischen Prozessanalyse	<b>Hauke Pahl</b> MotionMiners GmbH
13:30 - 14:00	Visual Inspections - Inspektion von Rotorblättern mit Drohnen und künstlicher Intelligenz	<b>Andreas Rosemann</b> GIS - Gesellschaft für integrierte Planung mbH
14:00 - 14:30	Datengetriebene Optimierung von Steuerungsaufgaben innerhalb der Fertigung, vorausschauende Wartung und digitale Services	<b>Heinz Wilming</b> akqinet tech@spree GmbH
14:30 - 15:00	Industrie 4.0 - konforme Schnittstellen von Condition Monitoring Systemen	<b>Norman Schröter</b> GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH