

FVI[>] CAMPUS

18.– 19. Oktober auf der
maintain 2016

München

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 Uhr | Check in |
| 09:15 Uhr | Begrüßung Michel Stolze, Sprecher des Vorstandes FVI e.V. und Stefan Koller, Messe München |
| | Opening - Keynotes |
| 09:30 Uhr | Am Weg zur exzellenten Instandhaltung - Meilensteine der Instandhaltung 4.0 Georg Güntner, Salzburg Research, Dr. Andreas Dankl, dankl+partner consulting |
| 10:15 Uhr | Lean Smart Maintenance Prof. Dipl. -Ing. Dr. Hubert Biedermann, Montanuniversität Leoben |
| | 11:00 Uhr – 11:20 Uhr: Networking Break |
| | Session: Predictive Maintenance |
| 11:20 Uhr | Predictive Maintenance mit Verfügbarkeitsprognosen Antworten auf die “Wann”-Fragen Moritz von Plate, CEO, Cassantec AG |
| 11:50 Uhr | Smart Predictive Maintenance: Überwachung in Echtzeit. Mit SAP HANA und Wearables wird bedarfsgerechte Instandhaltung möglich. Christopher Bouveret, CIO, iTiZZiMO AG |
| | Lunch Time / Messebesuch: 12:20 Uhr – 13:20 Uhr |

| Session: Industrie 4.0 – Smart Service Welt – Smart Factory | |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:20 Uhr | Industrie4.0: Data Driven Service in der Prozessindustrie Durch die Digitalisierung und Informationsverteilung verändern sich Wertevorstellung und damit global auch alle Wertschöpfungsketten Mag. Dr. Andreas Weber, MBA |
| 14:10 Uhr | Industrie 4.0 Beispiele aus Forschung und Entwicklung Dr. Martin Brüchert, Fraunhofer-Institut für Naturwiss.-Techn. Trendanalysen INT |
| 14:35 Uhr | Wie wir Big-Data in Zeiten von Industrie 4.0 für die Instandhaltung nutzen können Preventive Maintenance mit dynamischen Grenzwerten Markus Ahorner, Ahorner & Partner |
| Networking Break: 15:00 Uhr – 15:30 Uhr | |
| 15:30 Uhr | Maintenance Transformation Die Zukunft der Instandhaltung erfordert hoch-qualifizierte Service-Ingenieure Prof. Dr. Lennart Brumby, DHBW Mannheim |
| 16:15 Uhr | Smart Factory und Smart Building Prozesse online und in Echtzeit analysieren Ralf Peters, WEBfactory |
| 17:00 Uhr | Ausklang beim <i>FVI-Come-together</i> |

| | |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 Uhr | Come together |
| | Session: IT-Technologien |
| 09:15 Uhr | Integriertes Asset- und Dokumentenmanagement mit mobilen Lösungen Andreas Rosemann, Head of Sales bei GiS |
| 09:45 Uhr | IT-Projekte in der Instandhaltung – Chancen nutzen und Risiken vermeiden Frank Lagemann, GreenGate AG |
| 10:15 Uhr | Die Ersterfassung von Industrieanlagen – Fluch oder Segen? Jan Dreßler, CEO dawin gmbh, Dr. Dirk Nordwig, Senior Consultant dawin gmbh |
| | Networking Break: 10:45 Uhr – 11:15 Uhr |
| | Session: Organisation und Management |
| 11:15 Uhr | Agile Serviceorganisation – Ein Zukunftsmodell gegen den Frust? Thomas Hellerich, Vorstand, Samhammer AG |
| 11:45 Uhr | Zustandsorientierte Instandhaltung, Einbindung der Maschinenführer in die Vorbeugenden Maßnahmen Michael Wiesel, Michelin |
| | Lunch Time / Messebesuch: 12:30 Uhr – 13:30 Uhr |

Session: Moderne Technologien, Methoden und Verfahren

13:30 Uhr

Oberflächenversiegelung mit Nanotechnologie
Stefan Bill, REWITEC GmbH

13:55 Uhr

Hochpräzise Messtechnik für die Objektebene DIN 16646
Mobiler 3dLaserScan-Einsatz zum hochpräzisen, Aufmessen von komplexen Prozesskomponenten
Dr. Christof Ferling, Second First Maschinenhandel GmbH

14:20 Uhr

Ultraschall in der Instandhaltung
Daniel Schmetz, HDS MESSTECHNIK

Networking Break: 14:45 Uhr – 15:15 Uhr

15:15 Uhr

Schärferes Condition Monitoring durch unscharfe Verfahren
Dr. Rainer Wirth, GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH

18:00 Uhr

Intelligente Unterstützung bei der Nachschmierung
Tony May, perma-tec GmbH & Co. KG

16:25 Uhr

Risikosimulation von Full-Service-Verträgen im Bereich der Windenergie
Dr. Jan Hauschild, Institut für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH (IQZ)

16:50 Uhr

Resumée und Verabschiedung / Ende der Veranstaltung