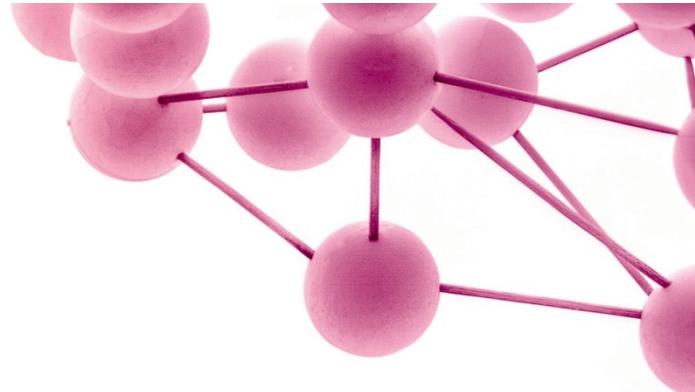


09:00 Uhr Check in	
09:30 Uhr Begrüßung durch Michael Stolze, Sprecher des Vorstandes FVI	
Campus-Keynote: Instandhaltung Kölner Dom Peter Füssenich, Dombauhütte Köln	
Session: Organisation und Management Keynote: Stellung der Instandhaltung im Unternehmen Prof. Dipl. -Ing. Dr. Hubert Biedermann, Montanuniversität Leoben	
Networking Break	
Session: Organisation und Management „Kosten und Wertschöpfung“	
<ol style="list-style-type: none"> Balanced Scorecard als Beitrag zur Wertschöpfung und Wettbewerbsfähigkeit Dipl.-Ing. Hans-Günther Hensengerth, DEUTZ AG Wertschöpfung in der Instandhaltung M. Sc. Michael Kurz, FIR an der RWTH Aachen Arbeitssicherheit in der Instandhaltung Ralf Schönenborn, TEVA / ratiopharm <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>	
Aktivsessions: Teilnehmer erarbeiten Fragestellungen	
Session A: Wie kann die Schnittstelle Produktion – Instandhaltung verbessert werden? Moderation: Dipl.-Ing. Hans-Günther Hensengerth, DEUTZ AG	Session: B Wie können neue Technologien und neue Geräte die Instandhaltung verbessern und dem Instandhalter helfen? Moderation: Dipl.-Ing. Cathrin Plate, Fraunhofer IFF
Ergebnispräsentation der Campusteilnehmer mit Diskussion	
Lunch Time	
Guided Tour A (IT Dienstleister)	Guided Tour B (Instandhaltung und Service)
Session: Zukunftstechnologien Teil 1	
<ol style="list-style-type: none"> Keynote: Megatrend Mobile – wie Smartphones, Sensoren und Big Data die Unternehmen wirklich verändern Dr. Key Pousttchi, Universität Augsburg Neue Technologien durch Industrie 4.0 Jan Dressler, dawin GmbH Anwendung von VR- und AR-Technologie in der Industrie 4.0 Dipl.-Ing. Cathrin Plate, Fraunhofer IFF Mit KommunikationsArchitekturen die Mitarbeiter in die Smart Service Welt führen Jürgen Alexander Lehmann, ELFsights <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>	
Uhrzeit: Networking Break	
Session: A Zukunftstechnologien in der Praxis <ul style="list-style-type: none"> Bedeutung von augmented reality in der Welt Industrie 4.0 Alexander Mankel, Augmensys Pilotprojekt mit Google Glass Thomas Breit, Movilitas Mobile Systeme – im Wandel von der Informations- und Organisations – zur Kommunikationsplattform Frank Lagemann, GreenGate und andere <p>Diskussion mit allen Referenten</p>	Session: B Sensorik & RFID <ul style="list-style-type: none"> RFID & Sensorik - Chancen & Trends für Instandhaltungsapplikationen Reinhard Jurisch, Microsensys Bildverarbeitung und 3D-Sensorik in der IH Dipl.-Ing. Cathrin Plate, Fraunhofer IFF RFID-basierte Instandhaltungslogistik bei den Stuttgarter Straßenbahnen (SSB) Michel Dorochevsky, Nagarro und andere <p>Diskussion mit allen Referenten</p>
17:30 Uhr Ende	
19:00 Uhr Beginn der Abendveranstaltung	
Networking Dinner	

Ausstellungen offen



Freitag, 08. Mai 2015

08:30 Uhr Check in	
Begrüßung durch Dipl.-Ing. Frank Lagemann, Vorstandsmitglied FVI	
<p>Session: Zukunftstechnologien Teil 2 „Energie und Umwelt“</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Effizientes Umweltmanagement Peter Kuhn, ehemals AluNorf 2. Brennstoffzellen, eine interessante Option auch für die Instandhaltung Joachim Jungsbluth, ZBT GmbH 3. Einsatz der Brennstoffzelle in der Industrie Dipl.-Ing. Marcel Corneille, EMCEL GmbH 4. Methodische Ansätze zu mehr Energieeffizienz Ilona Dierschke, Effizienz-Agentur Nordrhein-Westfalen (EFA NRW) / prisma consult GmbH <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>	
Networking Break	
Ausstellungen offen	<p>Session: A Methodik in der Instandhaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ultraschall in der Instandhaltung, Herr Schmetz, hds messtechnik - Methoden zur Optimierung der Instandhaltung NN, FIR - moderne Methoden der Zustandsdiagnostik von rotierenden Maschinen, Rüdiger Proff, Prüftechnik - revolutionäre Funkdiagnosesysteme unterstützen smarte Servicekonzepte, Franz Kyburtz, SKF <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>
	<p>Session: B Live Acts</p> <ul style="list-style-type: none"> - iID® DATAcollector: RFID/NFC Datensammlung mit stationären und mobilen Endgeräten Sylvo Jäger, Microsensys - Telemaintenance in Industrie 4.0 – Szenarien NN, FIR - visuelle echtzeitbasierte Unterstützungssysteme Rolf Senger, beeware <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>
Lunch Time und Networking-Forum	
<p>Session: Instandhaltung und Qualifizierung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Enger werdende Arbeitsmärkte: warum sich Arbeitgeber bei ihren Nachwuchskräften bewerben und nicht mehr umgekehrt Christiane Flüter-Hoffmann, Institut der Deutschen Wirtschaft 2. Erfahrung im Unternehmen sichern: VR-basierte Lern- und Assistenzsysteme für die Instandhaltung VR Trainingskonzepte Dipl.-Ing. Tina Haase, Fraunhofer IFF 3. Innovation durch Normung und Standards, Effizienzsteigerung in der industriellen Instandhaltung H. Dorochevsky, H. Jäger, Team Mobile Maintenance, FVI <p style="text-align: center;">Diskussion mit allen Referenten</p>	
Verabschiedung	
16:30 Uhr Veranstaltungsende	