

6. Forum Innovationsmanagement

Automation als Innovationsmotor für den deutschen Maschinenbau

AGENDA 30. JUNI 2011



11:30 – 12:30 Uhr: Besichtigung CENTRUM INDUSTRIAL IT – Where IT meets Automation

Demonstration aktueller Forschungsansätze in der Lemgoer Modellfabrik und kleiner Imbiss

c/o Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Langenbruch 6, 32657 Lemgo (2 Minuten Fußweg zur Lipperlandhalle)

12:45 – 18:45 Uhr: Forum Innovationsmanagement

Lipperlandhalle, Bunsenstraße 39, 32657 Lemgo

12:45 – 12:50 Uhr	Begrüßung durch den Vorstand OWL MASCHINENBAU e. V.	
12:50 – 14:30 Uhr	<p>Automation als Innovationsmotor für den deutschen Maschinenbau Roland Bent, Geschäftsführer Marketing und Entwicklung, Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Blomberg, und Vorstand des Fachverbandes Automation des ZVEI</p> <p>IT-basierte Automation Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jasperneite, Leiter Fraunhofer IOSB-INA Kompetenzzentrum Industrial Automation und Institut für industrielle Informationstechnik (inIT) der Hochschule OWL, Lemgo</p>	
14:35 – 16:00 Uhr	<p>Workshop I Zuverlässige Fernwartungskonzepte Sichere Fernwartung für den Maschinen- und Anlagenbau Dirk Seewald, Vorstand, Innominate Security Technologies AG, Berlin</p> <p>IT-Sicherheit in der industriellen Automatisierungstechnik Prof. Dr. Stefan Heiss, stv. Institutsleiter, Institut für industrielle Informationstechnik (inIT), Lemgo</p>	<p>Workshop II Energieeffizienz Auf dem Weg zur klimaneutralen Produktion: Wettbewerbsvorteile durch Ressourceneffizienz und die Konzeptionierung energieeffizienter Antriebslösungen Bernd Thiessen, Krause-Biagosch GmbH, Bielefeld NN, B&R Industrie-Elektronik GmbH, Hannover</p> <p>Datenerfassung für Energiemonitoring und Prozessanalyse Florian Pethig, Fraunhofer IOSB-INA, Lemgo</p>
16:05 – 16:40 Uhr	Kaffeepause und Gespräche / Ausstellung	
16:45 – 18:15 Uhr	<p>Workshop III Engineering & Service Steuerungs- und Datentechnik aus einem Guss Dirk Littmann, Geschäftsführer, Herbert Kanngiesser GmbH, Vlotho</p> <p>Wie viel Engineering braucht der Mensch? – Die Werkzeugketten im Wandel Prof. Dr. Oliver Niggemann, Fraunhofer IOSB-INA, Lemgo</p>	<p>Workshop IV Vorbeugende Diagnose Scientific Automation Gerd Hoppe, Mitglied der Geschäftsleitung, Beckhoff Automation GmbH, Verl</p> <p>Kontextbasierte antizipatorische Multi-Sensor-Fusion – Mehr als Machine Conditioning Prof. Dr.-Ing. Volker Lohweg, Institut für industrielle Informationstechnik (inIT), Lemgo</p>
18:20 – 18:45 Uhr	Feedback-Runde	