

Schlank, agil und zukunftsorientiert – Prozess- und Strukturinitiative 4.0

Mittwoch, den 9. Oktober 2019	
08:00	Öffnung Tagungsbüro – Bel étage in Saarbrücken am Deutsch-Französischen Garten
09:00	Eröffnung und Einführung
09:00	Prof. Dr. Klaus-J. Schmidt, IPL und AKJ/htwsaar, Saarbrücken Jürgen Barke, Staatssekretär und Dr.-Ing. Albrecht Köhler, Vors. des Vorstandes Schaltbau Group und GfPM
09:30	Session 1 - Von der Strategie bis zur analogen und digitalen Umsetzung Moderation: Dr. A. Köhler (GfPM/Schaltbau Group) und Prof. Dr. K.-J. Schmidt (AKJ/IPL)
09:30	ZF Friedrichshafen - Dr. Hermann Becker, Senior Vice President Car Powertrain Technology, Saarbrücken Digitalisierungsstrategie ZF und Umsetzung in den Werksprozessen – Herausforderungen, Konzepte, erfolgte Umsetzungen und neue Möglichkeiten mit KI
10:10	Bosch – Jörg Buchwald, Leiter Logistik Electrical Drive, Bühl Die Robuste Supply Chain – Die Umsetzung von der Langfristplanung über alle operativen Planungs- und Steuerungsstufen bis zum Shop Floor und zum Lieferanten
10:50	Pause und Networking
11:20	Session 2 – Verschwendung in Prozessen neu bewerten und eliminieren Moderation: Peter Riechers (Sen. Expert AKJ/VW) und Prof. Dr. Andrea Lochmahr (HFT Stuttgart)
11:20	Volkswagen - Margarida Pereira, Leiterin Volkswagen-Weg, Org.-Entw. and Industrial Engineering, Wolfsburg Der Volkswagen Weg - Umsetzung in den Prozessen und der Organisationsentwicklung im Werk Wolfsburg Der ursprünglich hier angezeigte Vortrag aus VW Emden ist jetzt auf dem Frühjahrskongress am 25./26. März eingeplant
12:00	Infineon - Rainer Baumann, Leiter SCM Europa, München Autonomisierung der Supply Chain – Beherrschung der Prozesse vom Forecast über den Auftragseingang über das weltweite Produktionsnetzwerk bis zur Auslieferung
12:40	Lunch und Networking
13:50	Session 3 – Prozesspotenziale erkennen und konsequent umsetzen Moderation: Klaus Holeczek (Hella) und Oliver Ruett (BMW)
13:50	Siemens - Markus Norda, Head Global Warehouse Network (SI LOG GWN), Erlangen Einsatz künstlicher Intelligenz in der Logistik – Von der Planung bis zur Umsetzung am Beispiel der Siemens AG, Smart Infrastructure
14:30	Fordwerke – Matthias Krings, Ltg. DGSA, Köln Elektrifizierung und Umsetzung im Transport interner und globaler Lieferketten - Veränderungen, Anforderungen und Konsequenzen für OEM und Zulieferer
15:10	Pause und Networking
15:40	Session 4 – Produktivitätspotenziale mit Change Management erschließen Moderation: Dr. Marcus Ewig (Rhenus Automotive) und Stefan Rosenwald (Daimler Protics)
15:40	htwsaar/IPL – Prof. Dr. Thomas Korne Produktivitäts-Instrumente und Digitalisierungsstrategien - Status und Konsequenzen für eine durchgängige Transformationsstrategie
16:20	SMR Automotive - Szabolcs Takacs, CIO & VP of Global IT/SCM Automotive Global, Mosonszolnok (HU) Streamlined Supply of JIS-Production - A fully controlled and digitized supplier process between the point of assembly at the OEM and the point of production at long distances
17:00	Geplantes Ende der Beiträge des ersten Konferenztages
19:00	Get together
19:00	Get together im Ratskeller der Stadt Saarbrücken Empfang, Saarländisches/Französisches Buffet und Netzwerktreffen
22:30	Ende der Abendveranstaltung
Donnerstag, den 10. Oktober 2019	
08:30	Öffnung Tagungsbüro
09:00	Session 5 – Logistik neu gedacht - treibt i4.0 und neue Erfolge Moderation: Heike Pees-Huschka (Schaeffler) und Wilfried Riemann (Hatz)
09:00	Daimler Truck – Martin Bruckner, Global Supply Chain Management MB Trucks, Wörth Smart Logistics - Basis für mehr Transparenz und Effizienz – Herausforderungen, Instrumente und erste Umsetzungsergebnisse
09:40	Fordwerke - Peter Fischer, GOTD EU Implementation Project Lead MP&L, Köln Change Management zur Einführung von Industrie 4.0 - Strategy und operative Beispiele für eine digitale Sequenzlogistik
10:20	Pause und Networking
10:50	Session 6 – Die Transparente und Schlanke Fabrik Moderation: Andreas-P. Müller (ThyssenKrupp) und Prof. Dr. Thomas Korne (htw saar)
10:50	ThyssenKrupp Bilstein – Sebastian Thesen, Digitale Fabrik, Mandern Transparente Fabrik- und Logistikprozesse – Permanente Visualisierung digitaler Prozessdaten für die Planung und Steuerung bis auf den Shopfloor
11:30	Rhenus Automotive – Tarek Dief, Leiter Lean Management, Essen Lean als Treiber für eine nachhaltigen Digitalisierungsstrategie - Vom Grundkonzept über Standards bis zur Umsetzung in den operativen Prozessen
12:10	Zusammenfassung und Information zu „Best Practices/Benchmarking Live“ und den Workshops am Nachmittag
12:30	Quick Lunch und Networking
13:00-16:30	Abfahrt Bus zu Bosch/Bosch Rexroth, Homburg
13:00-16:30	Abfahrt Bus zu ZF Friedrichshafen, Saarbrücken
13:15-16:15	Workshop A Digitalisierung und Workshop B - Wertstrommanagement – beide im IPL, Saarbrücken – 15 Min eigene Anfahrt
17:00	Rückankunft Bel étage