



St.Galler Produktionsmanagement-Tagung 2019 „The 3rd Industrial Divide – Produktionsparadigmen der Zukunft“



Mercedes-Benz



BUILDING TRUST



measure. analyze. innovate.



Your progress. Our promise:



Information & Communications



INC
INVENTION
CENTER



We create chemistry

SWAROVSKI



Motto der Tagung

Im Mittelpunkt der diesjährigen Tagung steht die Fragestellung, wie sich Industrieunternehmen im aktuellen Umfeld behaupten. Trägt die seit längerem diskutierte fortschreitende Digitalisierung sichtbar zur Wettbewerbsfähigkeit bei? Zeichnet sich vor diesem Hintergrund ein neues dominierendes Produktionsparadigma ab? Gibt es daneben Raum für herkömmliche Ansätze? Neben Prozessexzellenz und neuartigen Managementansätzen möchten wir auch das Potenzial von smarten, digitalisierten Prozessen und Produkten sowie regionalen Innovationssystemen beleuchten.

22./23. Oktober 2019

Kongresszentrum Hotel Einstein | St.Gallen

www.einstein.ch

Weitere Informationen

www.produktionsmanagementtagung.ch

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung und darauf, Sie im Oktober 2019 in St.Gallen persönlich begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Thomas Friedli
Institut für Technologiemanagement

“From insight
to impact” 

- 08:45-9:30 *Tagungseröffnung*
Prof. Dr. Thomas Friedli
Professor für Produktionsmanagement
Universität St. Gallen
- 09:30-10:15 *The future of production improvement*
Prof. Dr. Torbjørn Netland
Head of Chair of POM
ETH Zürich
- 10:15-10:45 *Kaffeepause*
- 10:45-11:30 *Swarovski im Wandel: Von brillanten Produkten zu präzisen Prozessen*
Henning Haase
Vice President Quality Management
Swarovski
- 11:30-12:15 *Lean und Digitalisierung zur Steigerung der Montageflexibilität*
Marcus Schramm
Geschäftsführer
Erco GmbH
- 12:15-12:30 *Q&A Session*
- 12:30-13:30 *Stehlunch*
- 13:30-14:00 *How to overcome the Innovators Dilemma*
Dr. Stefan Thomas
Executive Director
INC Invention Center Munich
- 14:00-14:30 *Mit der digitalen Transformation hin zur Elektromobilität*
Marian Wenking
Director Global Manufacturing Strategy
Mann + Hummel GmbH
- 14:30-14:45 *Q&A Session*
- 14:45-15:15 *Kaffeepause*
- 15:15-15:45 *Vortragsthema folgt in Kürze*
Dr. Georg Oschmann
Executive Vice President - Business Line Mobility
Materna GmbH
- 15:45-16:15 *From digital Products to digital Processes*
Christoph Benninghaus
Global Program Manager Industry 4.0
Hilti AG
- 16:15-17:00 *Erfolgsfaktor Fertigungstiefe*
Joachim Zappe
Geschäftsführer Zweigniederlassung Wil SG
Stihl Kettenwerke
- 17:00-17:45 *Vortragsthema folgt in Kürze*
Claudio Valeri
Head of Production & Logistics
Kistler Group
- 17:45-18:00 *Q&A-Session*
- 18:00-19:00 *Gemeinsamer Apéro*
19:00 *Gemeinsames Abendessen*

- 08:30-09:15 *Die Berliner Luftbrücke 1948/1949 als verpasste Chance und Lehren für die Zukunft*
Prof. Dr. Thomas Friedli
Professor für Produktionsmanagement
& Dr. Lukas Budde
Projektleiter (Postdoc)
Universität St. Gallen
- 09:15-10:00 *Are we prepared for Industry 4.0? Showing our way of digital transformation*
René Reif
Leiter Mercedes-Benz-Werk Berlin
Daimler AG
- 10:00-10:30 *Kaffeepause*
- 10:30-11:15 *Digitale Transformation in der Chemischen Produktion*
Uwe Hinsin
Vice President Smart Manufacturing
BASF
- 11:15-12:00 *Vortragsthema folgt in Kürze*
Eduard Fischer
Manufacturing Director
Zimmer Biomet
- 12:00-12:15 *Q&A-Session*
- 12:15-13:15 *Stehlunch*
- 13:15-14:00 *Excellent Location Safeguarding by Digitalization*
Peter Meier
Manager Industry 4.0
ABB Semiconductors
- 14:00-14:45 *Neue Möglichkeiten in der Baubranche mit 3D-Betondruck*
Thomas Hirschi
Geschäftsbereichsleiter Beton & Abdichtung
Sika
- 14:45-15:15 *Kaffeepause*
- 15:15-16:00 *Digital Twins und ihre Potenziale zur Steigerung der Wertschöpfung*
Peter Grün
Principal Consultant
Cognizant Technology Solutions
- 16:00-16:15 *Q&A-Session*
- 16:15-16:30 *Zusammenfassung und Ausblick*
Prof. Dr. Thomas Friedli
Professor für Produktionsmanagement
Universität St.Gallen
- 16:30 *Gemeinsamer Apéro | Ende der Tagung*

Referenten



<http://www.seminarguide.ch/de/guide/einsein-st-gallen-hotel-congress-spa/>



Mercedes-Benz

René Reif
Leiter Mercedes-Benz Werk
Berlin
Daimler AG



Peter Meier
Manager Industry 4.0
ABB Semiconductors



Thomas Hirschi
Geschäftsbereichsleiter Beton &
Abdichtung
Sika



Prof. Dr. Torbjørn Netland
Head of Chair of Production and Operations
Management
ETH Zürich



Joachim Zappe
Geschäftsführer
Zweigniederlassung Wil SG
Stihl Kettenwerke



Marian Wenking
Director Global Manufacturing Strategy
Mann + Hummel GmbH



Claudio Valeri
Head of Production & Logistics
Kistler Group



Dr. Stefan Thomas
Executive Director
INC Invention Center Munich



Christoph Benninghaus
Global Program Manager Industry
4.0
Hilti AG



Uwe Hinsin
Vice President Smart Manufacturing
BASF



Marcus Schramm
Geschäftsführer
Erco GmbH



Henning Haase
Vice President Quality Management
Swarovski



Eduard Fischer
Manufacturing Director
Winterthur ZH
Zimmer Biomet



Peter Grün
Principal Consultant
Cognizant Technology Solutions



Dr. Georg Oschmann
Executive Vice President -
Business Line Mobility
Materna GmbH



Prof. Dr. Thomas Friedli & Dr. Lukas Budde
Professor für Produktionsmanagement
bzw. Projektleiter (Postdoc)
Universität St.Gallen

Über das ITEM-HSG



Das Institut für Technologiemanagement der Universität St.Gallen (ITEM-HSG) unterstützt Unternehmen und andere Forschungseinrichtungen bei der Planung, Entwicklung und Einführung von Strategieprojekten. Unsere Kernkompetenz ist die Vernetzung von Forschung und Praxis im individuellen Umfeld. Ein Team bestehend aus 60 Forschern und Beratern unterstützt Unternehmen hinsichtlich der Erarbeitung zukünftiger Wettbewerbsvorteile. Dies reicht von der Identifizierung von Verbesserungspotentialen bis hin zu deren Implementierung.

Das Institut für Technologiemanagement, insbesondere der Bereich Produktionsmanagement, ist eines der führenden europäischen Benchmarking Institute, mit mehr als 50 internationalen Studien innerhalb der letzten 10 Jahre.

Bei Fragen stehen Ihnen die Herren Dario Stähelin und Moritz Classen gerne zur Verfügung.



Prof. Dr. Thomas Friedli
Prof. für Produktionsmanagement
+41 (0)71 224 73 10
thomas.friedli@unisg.ch



Moritz Classen
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
+41 (0)71 224 72 74
moritz.classen@unisg.ch



Ferdinand Deitermann
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
+41 (0)71 224 72 63
ferdinand.deitermann@unisg.ch