

MTM-Bundestagung

25. Oktober 2007

Prozessgestaltung
und -optimierung
mit System

MTM und Wertstrom



MTM-Bundestagung 2007

Donnerstag, 25. Oktober 2007
Kultur- und Kongresszentrum Liederhalle
Schillersaal
Berliner Platz 1–3
(Einfahrt Tiefgarage Holzgartenstraße)
70174 Stuttgart

Begleitet von

■ einem Softwareworkshop

Teilnehmende Firmen demonstrieren ihre Softwarelösungen für die Planung und Gestaltung von Geschäftsprozessen.

■ Schirmherrschaft

Oberbürgermeister von Stuttgart
Dr. Wolfgang Schuster



STUTTGART

■ Veranstalter

Deutsche MTM-Vereinigung e.V.
Elbchaussee 352, 22609 Hamburg
Telefon: 040/82 27 79 - 0
Telefax: 040/82 27 79 - 79
eMail: info@dmtm.com
www.dmtm.com

Prozessgestaltung und -optimierung mit System

MTM und Wertstrom

Sehr geehrte Damen und Herren,
der Konjunkturmotor in Deutschland ist wieder angesprungen, die deutsche Wirtschaft brummt. Nach wie vor ist es der Export, der die deutsche Wirtschaft beflügelt; der Exportweltmeister Deutschland profitiert von der Globalisierung.

Schlanke und effiziente Geschäftsprozesse bilden zusammen mit innovativen Produkten und Dienstleistungen die Grundlage für die hohe Wettbewerbsfähigkeit vieler deutscher Unternehmen. Wie aber können wir diese Position im internationalen Wettbewerb sichern und ausbauen? In seinem Eröffnungsreferat zur diesjährigen MTM-Bundestagung wird Professor Dr. Engelbert Westkämper, Leiter des Fraunhofer Instituts für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA) in Stuttgart, eine „Lernfabrik für Advanced Industrial Engineering“ vorstellen. „Lernfabrik“ soll einerseits die Fabrik als Produkt begreifen andererseits aber auch die Notwendigkeit industrieller Produktion am Standort Deutschland deutlich machen. Entwicklung und Konstruktion braucht die unmittelbare Nähe von Produktion, Deutschland braucht auch in Zukunft Fertigung am Standort. Das Referat von Professor Westkämper und die Fachbeiträge aus der Wirtschaft werden versuchen, Antworten auf folgende Fragen zu geben:

- Welchen Beitrag leisten Prozessgestaltung und Prozessoptimierung für eine kontinuierliche Produktivitätssteigerung im Unternehmen?
- Wie kann das Methodenpaar MTM und Wertstromdesign die Brücke vom Arbeitssystem zum einzelnen Arbeitsplatz schlagen?
- Welche Rolle spielt das Industrial Engineering bei der Prozessgestaltung sich immer schneller wandelnder Fabriken?

Best-Practice-Beispiele und Benchmarks aus unterschiedlichen Branchen bilden die Grundlage für eine konstruktive Diskussion unter den erwarteten Fach- und Führungskräften. Die Tagung bietet Ihnen wieder viele Gelegenheiten, im Dialog mit Ihren Fachkollegen Erkenntnisse und Erfahrungen auszutauschen und praxisorientierte Anregungen für Ihre tägliche Arbeit mitzunehmen.

Im Namen des MTM-Teams lade ich Sie zur Teilnahme herzlich nach Stuttgart ein!

Dr. Hans Fischer

Programm

Donnerstag, 25. Oktober 2007

9:00 Uhr

Dr. Hans Fischer

■ **Eröffnung der Tagung**

9:15 Uhr

Professor Dr. Engelbert Westkämper
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA), Stuttgart
Universitätsinstitut für Industrielle Fertigung und Fabrikbetrieb (IFF), Stuttgart

■ **Lernfabrik für Advanced Industrial Engineering**

- Industrielles Lernen in der digitalen Welt
- Europäisches Produktionssystem – Lernfabrik am IFF/IPA Stuttgart
- Ausbildung Advanced Industrial Engineering

10:00 Uhr

Dr. Ernst Krämer
Miele & Cie. KG, Gütersloh

■ **Prozessgestaltung und -optimierung im System**

- Ausgangssituation am Abpackbereich der Gießerei und Ziele der Neugestaltung
- Darstellung des realisierten Konzeptes
- Zusammenfassung

10:30 Uhr

Dr. Uwe Bader

Bühler Motor GmbH, Nürnberg

■ **Mehr Produktivität mit „Schlanken Montagesystemen“ – Ergebnisbericht und Praxisbeispiele**

- Wertstromdesign als Schlüssel zum Erfolg
- Vorteile von „One-Piece-Flow“ in der Montage
- Bestandssenkung durch die Einführung von KANBAN und Supermarktsystemen

11:00 Uhr bis 11:30 Uhr

■ **Kaffeepause**

11:30 Uhr

Thomas Grahl

Bosch Rexroth AG, Lohr am Main

■ **Wertstromdesign im Produktivitätsmanagement bei Bosch Rexroth**

- Wertstrom als Analysetool im Produktionssystem
- Prozessoptimierung von Arbeitssystemen
- MTM-Prozessbausteine zur Optimierung und Taktung von Wertströmen

12:00 Uhr

■ **Mitgliederversammlung**

der Deutschen MTM-Vereinigung e.V.

13:00 Uhr bis 14:15 Uhr

■ **Mittagspause**

14:15 Uhr

Professor Claudiney Fullmann

Institut für Materialwirtschaft und Logistik (IMAM),
São Paulo

■ **Interdependency between value stream design and MTM**

- Value stream design: See the whole to improve your processes comprehensive!
- MTM: Method determines time!
- Added value by using MTM joined with value stream design in optimizing your business processes

15:00 Uhr bis 15:30 Uhr

■ **Kaffeepause**

15:30 Uhr

Thomas Spangler

Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg

■ **MTM als Basis für das
Produktivitätsmanagement bei Brose**

- MTM als Prozesssprache im Brose Productivity System
- Prozessgestaltung entlang der Wertschöpfungskette
- Aufgaben und Verantwortung des Industrial Engineering beim Produktivitätsmanagement

16:00 Uhr

Pater Dr. Albert Ziegler

■ **Produktivität versus
menschliche Ethik**

16:45 Uhr

■ **Zusammenfassung und Ausblick**

Dr. Hans Fischer

Deutsche MTM-Vereinigung e.V.

17:00 Uhr

■ **Ende der Tagung**

Die Referate werden simultan deutsch/englisch,
englisch/deutsch übersetzt.

Referenten

MTM-Bundestagung

am 25. Oktober 2007 in Stuttgart

Dr.-Ing. Uwe Bader

Leiter Produktionssysteme weltweit
Bühler Motor GmbH, Nürnberg

Professor Claudiney Fullmann

ehem. Vizepräsident und Generaldirektor für
Großgeräte bei General Electric, Campinas
Vizepräsident des Instituts für Materialwirtschaft
und Logistik (IMAM), São Paulo

Thomas Grahl

Leiter Bosch Production System bei der Bosch
Rexroth AG
Bosch Rexroth AG, Lohr am Main

Dr.-Ing. Ernst Krämer

Werkleiter Gerätefertigung
Miele & Cie. KG, Gütersloh

Dipl.-Ing. Thomas Spangler

Geschäftsführer Produktion
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg

Professor Dr.-Ing. Engelbert Westkämper

Leiter des Fraunhofer-Instituts für Produktions-
technik und Automatisierung (IPA), Stuttgart
Leiter des Universitätsinstituts für Industrielle
Fertigung und Fabrikbetrieb (IFF), Stuttgart

Jesuitenpater Dr. Albert Ziegler

Volkswirt, Historiker, Philosoph und Theologe,
Zürich

Software-Workshop

Donnerstag, 25. Oktober 2007 (ganztags)

Leitung

Dipl.-Ing. Rainer Schosnig

MTM und Wertstrom als Methodenpaar

Mit Wertstrom wird Verschwendung bei betrieblichen Prozessen und Abläufen aufgespürt und aufgezeigt.

TiCon[®] ist ein geeignetes Tool zur Unterstützung dieser Vorgehensweise.

Durch Prozessbeschreibung und Quantifizierung kann mit TiCon[®] die Verschwendung in ihrer Größe beziffert werden.

Somit ist die Anwendung der Software TiCon[®] ein Basisbaustein auf dem Weg zu einer verschwendungsfreien Fabrik.

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen im Rahmen des Workshops zur Information über unsere TiCon[®]-Produkte gern zur Verfügung.

Darüber hinaus werden die Firmen:

- DMC Datenverarbeitungs- und Management-Consulting GmbH, München
- Technische Universität Chemnitz
IBF – Institut für Betriebswissenschaften und Fabrikssysteme
- ORTIM Industrial Engineering Deutschland GmbH, Holtsee

ihre aktuellen Softwareprodukte präsentieren.

Hotelliste

Für Tagungsteilnehmer stehen in den folgenden Hotels Zimmer zur Verfügung. Die Übernachtungen bitten wir selbst zu buchen und abzurechnen. Bitte rufen Sie die Zimmer unter dem Stichwort „MTM“ ab.

■ MARITIM Hotel Stuttgart

Seidenstraße 34, 70174 Stuttgart (Nr. 1)

Telefon 0711/942-0

Telefax 0711/942-1001

Ü/F im EZ: € 141,-

Ü/F im DZ: € 180,-

■ Hansa Hotel

Silberburgstraße 114–116, 70176 Stuttgart (Nr. 2)

Telefon 0711/65 67 80-0

Telefax 0711/61 73 -49

Ü/F im EZ: € 79,-

Ü/F im DZ: € 99,-

■ Hotel Unger Stuttgart

Kronenstraße 17, 70173 Stuttgart (Nr. 3)

Telefon 0711/20 99-0

Telefax 0711/20 99-100

Ü/F im EZ: € 96,-

Ü/F im DZ: € 135,-

■ Hotel Sautter

Johannesstraße 28, 70176 Stuttgart (Nr. 4)

Telefon 0711/61 43-0

Telefax 0711/61 16-39

Ü/F im EZ: € 74,-

Ü/F im DZ: € 100,-

■ Hotel Astoria

Hospitalstraße 29, 70174 Stuttgart (Nr. 5)

Telefon 0711/44 08 00-0

Telefax 0711/44 08 00-144

Ü/F im EZ: € 98,-

Ü/F im DZ: € 119,-

Daten

■ Termin und Ort:

Donnerstag, 25. Oktober 2007
Kultur- und Kongresszentrum Liederhalle
Schillersaal
Berliner Platz 1–3
(Einfahrt Tiefgarage Holzgartenstraße)
70174 Stuttgart

■ Anmeldung:

Deutsche MTM-Vereinigung e.V.
Elbchaussee 352
22609 Hamburg
Telefon: 040/82 27 79 - 0
Telefax: 040/82 27 79 - 79
eMail: lehrgang@dmtm.com
www.dmtm.com

■ Anmeldeschluss:

19. Oktober 2007

■ Teilnehmergebühr:

einschließlich Tagungsunterlagen und Bewirtung
€ 450,- für Mitglieder
€ 550,- für Nichtmitglieder
€ 50,- Frühbucherrabatt für Buchungen
bis zum 15.08.2007
€ 100,- Ersparnis, wenn Sie MTM-Mitglied werden!

■ Rücktrittsbedingungen

Bei Abmeldung bis zum 5.10.2007 werden keine Bearbeitungsgebühren erhoben. Bis zum 19.10.2007 wird eine Bearbeitungsgebühr von € 50,- und nach dem 19.10.2007 die volle Teilnehmergebühr erhoben.

Anmeldung zur MTM-Bundestagung 2007

Bitte ausfüllen und per Post oder
per Fax (040/82 27 79-79) abschicken.

.....
Firma/Einzelperson

.....
Abteilung

.....
Straße und Hausnummer

.....
Postleitzahl und Ort

.....
Telefonnummer für Rückfragen

.....
Teilnehmer (Vor- und Zuname)

.....
Teilnehmer (Vor- und Zuname)

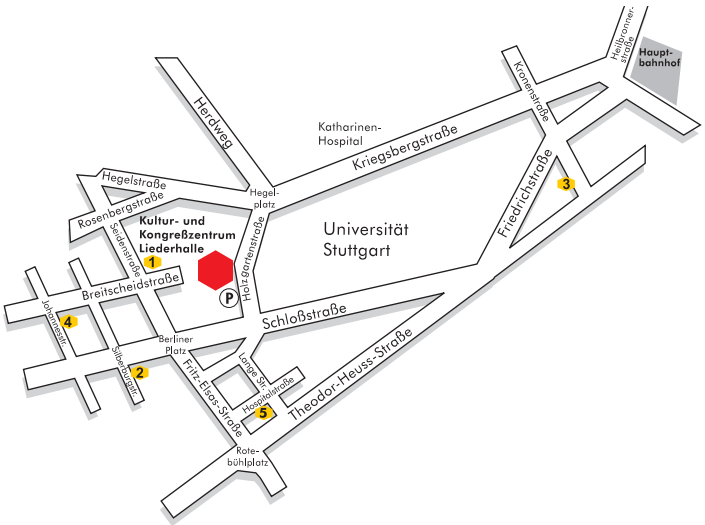
Rechnung an: Teilnehmer Firma

Antrag auf Mitgliedschaft in der Deutschen
MTM-Vereinigung e.V. (Weitere Informationen
unter 040/82 27 79-0)

Die Tagungsgebühr wird nach Erhalt der Rechnung/
Anmeldebestätigung auf das Konto Nr. 9 080 648 00
der Deutschen MTM-Vereinigung bei der Dresdner
Bank AG in Hamburg (BLZ 200 800 00) überwiesen.

.....
Datum / Unterschrift

Lageplan



- 1 = MARITIM Hotel Stuttgart
- 2 = Hansa Hotel
- 3 = Hotel Unger Stuttgart
- 4 = Hotel Sautter
- 5 = Hotel Astoria

Deutsche MTM-Vereinigung e.V.
Elbchausee 352
22609 Hamburg
Telefon: 040/82 27 79 -0
Telefax: 040/82 27 79 -79
eMail: info@dmTM.com
www.dmtm.com

