Donnerstag, 6. März 2008 – Plenarsequenz A

Begrüßung 10.00 Uhr

Hörsaal 2

Prof. Dr. K.E. Pollmann, Rektor der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg **Prof. Dr. K. Inderfurth** für die Veranstalter

Eröffnungssitzung 10.30 Uhr

Hörsaal 2 Moderation: K. Inderfurth

W. Dangelmaier (Universität Paderborn) - **Optimierung vernetzter Produktions- und Logistiksysteme**

R. Munzert (time:matters GmbH) - **Chancen und Herausforderungen der internationalen Sameday-Logistik**

S. Janicijevic (DB Fernverkehr AG) - **Das Netzmanagement der DB-Bordlogistik**

Mittagspause: 12.30 - 14.00 Uhr

Donnerstag, 6. März 2008 – Parallelsequenz 1

Netzwerkoptimierung 14.00 Uhr

Raum B-102 Moderation: G. Wäscher

M. Wilk (IBM Deutschland GmbH)
Praxisgerechte Modellierung von Umweltaspekten in der Distribution

C. Almeder, R. F. Hartl, M. Preusser (Universität Wien)
Modellierung und Analyse einer Supply Chain am Beispiel der Papierindustrie

C. Schön (Universität Karlsruhe)
Optimal Flight Network Design - A Market-Oriented Model and Applications

Kaffeepause: 15.30 – 16.00 Uhr

Kooperation in Logistiknetzen 16.00 Uhr

Raum B-102 Moderation: H. Zadek

H.-C. Pfohl, R. Elbert, R. Schönberger (TU Darmstadt)
Management von Logistik-Clustern: Eine Analyse der Vorteilhaftigkeit regionaler Kooperationen in globalen Logistiknetzwerken

J. Rieck, J. Zimmermann (TU Clausthal)
Koordinierung der Geschäftstätigkeiten von Speditionen in Netzwerken von Stückgutkooperationen

S. Berger, C. Bierwirth (Universität Halle)
Ein Framework für die Koordination unabhängiger Transportdienstleister

Donnerstag, 6. März 2008 – Parallelsequenz 2

IT-Konzepte zur Netzwerksteuerung 14.00 Uhr

Raum B-103 Moderation: D. Ziems

S. Audersch, G. Flach, M. Rust, U. Hünemörder (Zentrum für Graphische Datenverarbeitung e.V., Scheller Systemtechnik GmbH)
Wissensbasierte Planung und Optimierung in unternehmensübergreifenden Seehafen-Logistik-Umgebungen

A. Cardeneo, C. van Dinther, K. Furmans, C. Weinhardt (Universität Karlsruhe)
Offene getaktete robuste multimodale Dienstleistungsnetze

F. Arendt, N. Meyer-Larsen, R. Müller (ISL Bremen)
SCEM optimiert Management von Transportnetzwerken

Kaffeepause: 15.30 – 16.00 Uhr

Distributionsnetze und Güterverkehr 16.00 Uhr

Raum B-103 Moderation: G. Neumann

H. Aldarrat, A. Goudz, N. Aldazov, B. Noche (Universität Duisburg-Essen)
Auswirkung effizienter Distributionskonzepte auf den Wirtschaftsverkehr

G. Liedtke, H. Friedrich (Universität Karlsruhe)
Abbildung Logistischer Meso-Strukturen in Güterverkehrsmodellen

T. Reggelin, J. Tolujew (Fraunhofer IFF Magdeburg)
Mesoskopische Modellierung am Beispiel eines logistischen Netzwerkes

Präsentationsforum 17.30 Uhr

Begleitende Posterausstellung und Softwarepräsentation

Abendveranstaltung mit Konferenz-Buffet und Magdeburger Experimenten ca. 19.00 Uhr

Freitag, 7. März 2008 – Plenarsequenz B

Supply Chain Konzepte 9.00 Uhr

Hörsaal 2 Moderation: R. Kleber

R. Lange, U. Stache (Universität Siegen)
Planungssystematik für die Auswahl strategischer Optionen in Versorgungsnetzwerken

A. Blecken, D. Brüggemann, W. Dangelmaier (Universität Paderborn)
Humanitäre Logistik im Wandel – neue Konzepte für die spezifischen Anforderungen humanitärer Operationen

Kaffeepause: 10.00 – 10.30 Uhr

Netzwerkdesign 10.30 Uhr

Hörsaal 2 Moderation: D. Ziems

G. Walther, J. Steinborn, T. Spengler (TU Braunschweig)
Robuste Planung von Netzwerken zum Produktrecycling

J. Ackermann, E. Müller (TU Chemnitz)
Rationelle Synthese und Analyse der Logistikstrukturen produktionslogistischer Netze mittels Strukturtypen

I. Miulescu, D. Eberlein (Axxom Software AG)
Strategic Design and Optimization of Logistics Networks / Inventory Optimization

Mittagspause: 12.00 - 13.30 Uhr

Freitag, 7. März 2008 – Plenarsequenz C

Performanceanalyse in Logistiknetzen 13.30 Uhr

Hörsaal 2 Moderation: K. Inderfurth

P. Nyhuis; M. Schmidt; F. S. Wriggers (Universität Hannover)
Kennlinienorientiertes Lagermanagement

K. Inderfurth, T. Schulz (Universität Magdeburg)
Zur Analyse von Lagerkennlinien

H. Zsifkovits, C. Engelhardt-Nowitzki (Montanuniversität Leoben)
Ansätze zur Performance-Messung von Logistiknetzwerken

gegen 15.00 Uhr Schlussworte der Veranstalter

Abschluss der Fachtagung 15.15 Uhr