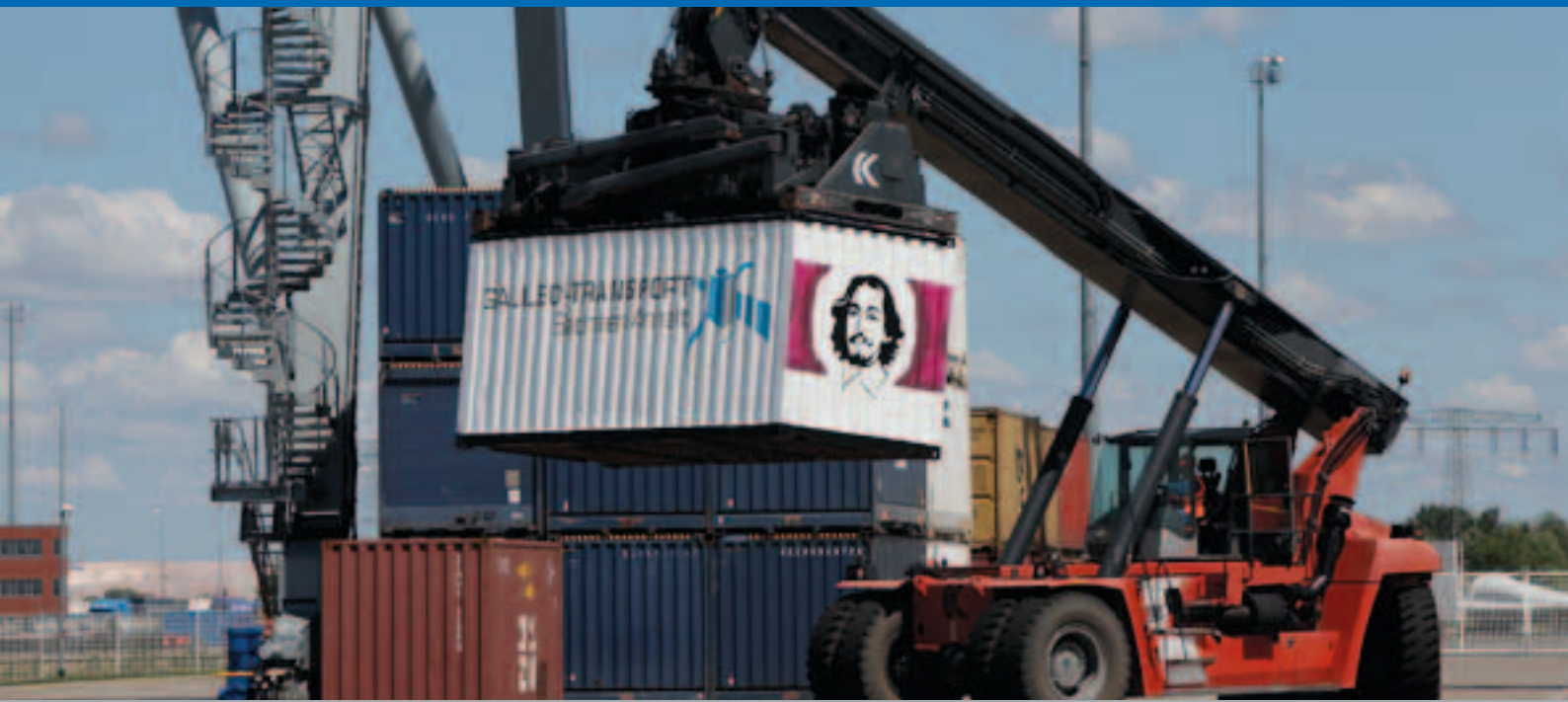


PROGRAMM

**18. MAGDEBURGER LOGISTIKTAGE
»SICHERE UND NACHHALTIGE LOGISTIK«**

19. – 20. JUNI 2013



IM RAHMEN DER IFF-WISSENSCHAFTSTAGE



1

Dipl.-Ing. Thomas Webel, Schirmherr

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Landesregierung will Sachsen-Anhalt als bevorzugten Standort für logistische Dienstleistungen weiter ausbauen und verbessern. Wichtige Ansätze dazu werden auf den 18. Magdeburger Logistiktage vermittelt.

In den zurückliegenden Jahren wurde bei uns eine leistungsfähige Infrastruktur geschaffen, die eine wesentliche Grundlage für die weitere wirtschaftliche Entwicklung ist. Effiziente Transportwege und -ketten sind wesentliche Faktoren für die Wirtschaftskraft Sachsen-Anhalts. Und die konzeptionelle Einbindung logistischer Fragen in Wissenschaft, Bildung und Umweltschutz machen deutlich, wie stark Logistik heute in der Gesellschaft vernetzt und verankert ist.

Logistik ist zum echten Zukunftsmarkt geworden. So arbeiten deutschlandweit 2,8 Millionen Menschen in diesem Bereich. 2014 soll die Zahl um fünf Prozent steigen. Mit mehr als 220 Milliarden Euro Umsatz ist die Logistik drittgrößter Wirtschaftsbereich. Damit ist Deutschland Logistikweltmeister. Sachsen-Anhalt liegt voll im Trend der Branche. Um diesen Markt im Land nachhaltig weiter zu entwickeln, legt Sachsen-Anhalt neben den Bau und der Sanierung von Straßen besonders Wert auf die Förderung ökologischer Verkehrsträger. Dazu zählt nicht nur der konsequente Ausbau von Schienenwegen und Wasserstraßen, sondern auch die Entwicklung neuer ressourcenschonender Antriebskonzepte. Unser Ziel ist es nicht nur, derartige Technologien mitzugestalten, sondern Führer auf diesem Markt zu werden.

Ein weiterer Baustein für die Standortsicherung ist die Bereitstellung von qualifiziertem Fachpersonal. Um dem wachsenden Bedarf gerecht zu werden, brauchen wir neue Ideen und neue Konzepte. Die Magdeburger Logistiktage leisten dazu einen wichtigen Beitrag.

Dipl.-Ing. Thomas Webel,
Minister für Landesentwicklung und Verkehr
des Landes Sachsen-Anhalt



2

*Prof. Dr.-Ing. habil.
Prof. E. h. Dr. h. c. mult.
Michael Schenk*



3

Prof. Dr.-Ing. Hartmut Zadek

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Gäste und Freunde,

wir laden Sie ein, an den 16. IFF-Wissenschaftstagen in Magdeburg aktiv teilzunehmen. Vom 18. bis 20. Juni 2013 treffen sich hier branchenübergreifend Experten aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik, um sich über neueste Entwicklungen auf den Gebieten Digital Engineering, Logistik, Robotik und Mess- und Prüftechnik auszutauschen. Ein wichtiges Element dieses Kongresses sind die »Magdeburger Logistiktage«, die stets gemeinsam vom Institut für Logistik und Materialflusstechnik der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg und dem Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF veranstaltet werden. In diesem Jahr haben wir die Tagung unter die Überschrift »Sichere und Nachhaltige Logistik« gestellt und rücken dabei Fragen zur »Mobilität der Zukunft«, zu »Energieeffizienten Infrastrukturen« und zur »Intelligenten Logistik« in den Fokus.

Diese Themen sind nicht zufällig gewählt. Schließlich muss die Logistik künftig großen Herausforderungen, wie der Rohstoff- und Energieverknappung oder auch dem Klimawandel begegnen. Darum werden in vielen Bereichen zunehmend neue, effiziente, nachhaltige und versorgungssichere Logistiklösungen gefragt sein. Auch für die individuelle Mobilität sind neue Konzepte und Technologien notwendig, die von der passenden Infrastruktur bis hin zur effektiven Einbindung von Informations- und Kommunikationssystemen reichen. Hochinteressant ist es auch, die Entwicklung unserer Städte und Ballungsräume zu betrachten. Die sich hier immer rasanter vollziehenden Veränderungen, die Verdichtung von Wohn-, Arbeits- und Produktionsräumen und der gleichzeitig wachsende Energiehunger ziehen es nach sich, künftig vor allem ganzheitliche Ansätze für die Logistik in diesen Zentren zu entwickeln. Andernfalls könnte es in manchen Bereichen schwierig werden, eine energieeffiziente Beförderung und Versorgung zuverlässig sicherzustellen. Exemplarisch dafür mögen die Ansätze einer intelligenten Logistik stehen, die smarte und echtzeitnahe Ansätze zur Disposition und Steuerung logistischer Prozesse ermöglichen. Beispiele dafür sind etwa moderne Telematiktechnologien, die heute im Verbund

mit prozessoptimierenden Steuerungsmodellen in der Produktion, in der Logistik und in der Mobilität eingesetzt werden.

Zu Beginn der »Magdeburger Logistiktage« haben Sie am 19. Juni 2013 die Möglichkeit, Neues über innovative Entwicklungen, Methoden und Organisationsmodelle in der Logistik zu erfahren und darüber gemeinsam mit Vertretern aus Wissenschaft und Wirtschaft zu diskutieren. Am Folgetag, den 20. Juni 2013, schließen sich die an den Themen der Tagung angelehnten und praxisorientierten »Magdeburger Logistikworkshops« an. Hier stehen sowohl der Wissenstransfer von der Wissenschaft in die Praxis als auch die Darstellung von Best Practices im Vordergrund.

Besuchen Sie die Magdeburger Logistiktage, um sich mit anderen Experten über die neuesten Trends und Entwicklungen in der Logistik zu informieren und auszutauschen. Nutzen Sie die Gelegenheit, um spannende Ideen aufzunehmen und neue Potenziale zu entdecken. Einen besonders unterhaltsamen Rahmen wird dazu auch in diesem Jahr unsere Abendveranstaltung am 19. Juni bieten.

Wir freuen uns darauf, Sie im Juni in Magdeburg begrüßen zu dürfen!

Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E. h. Dr. h. c. mult. Michael Schenk,
Institutsleiter Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Institut für Logistik und Materialflusstechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. Hartmut Zadek,
Geschäftsführender Leiter des Instituts für Logistik und Materialflusstechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

18. MAGDEBURGER LOGISTIKTAGE – SICHERE UND NACHHALTIGE LOGISTIK

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT 18. JUNI – 20. JUNI 2013

Dienstag, 18. Juni 2013, ab 18.00 Uhr, Fraunhofer IFF, Foyer

16. IFF-WISSENSCHAFTSTAGE »GET-TOGETHER«

Mittwoch, 19. Juni 2013, 10.00 Uhr, Fraunhofer IFF, Tagungsraum 2/3

18. MAGDEBURGER LOGISTIKTAGUNG – SICHERE UND NACHHALTIGE LOGISTIK ERÖFFNUNG, GRUSSWORTE UND IMPULSVORTRÄGE

14.25 Uhr, Fraunhofer IFF, Tagungsraum 2

PARALLELSEQUENZ 1 MOBILITÄT DER ZUKUNFT

14.25 Uhr, Fraunhofer IFF, Tagungsraum 3

PARALLELSEQUENZ 2 ENERGIEEFFIZIENTE INFRASTRUKTUREN

19.00 Uhr, Gesellschaftshaus, Schönebecker Straße 129

ABENDVERANSTALTUNG 16. IFF-WISSENSCHAFTSTAGE 2013

Donnerstag, 20. Juni 2013

MAGDEBURGER LOGISTIKWORKSHOPS

10.00 Uhr, Experimentelle Fabrik,
Tagungsraum 1/2

WORKSHOP 1 DISPOSITION UND STEUERUNG

10.00 Uhr, Projekt 7

WORKSHOP 2 ENERGIEEFFIZIENTE INFRASTRUKTUREN

09.30 Uhr, Galileo-Testfeld,
Speicher K

WORKSHOP 3 INTELLIGENTE LOGISTIK

14.25 Uhr, Experimentelle Fabrik, Tagungsraum 1

**PARALLELSEQUENZ 3
INTELLIGENTE LOGISTIK**

10.00 Uhr, Denkfabrik

**WORKSHOP 4
TRACKING & TRACING IN
DER CHEMIELOGISTIK**

Des Weiteren findet am Dienstag, 18. Juni 2013, der 6. internationale Doktorandenworkshop zur Logistik statt. Bei Interesse geben die Veranstalter gerne Auskunft.

Medienpartner:



Das gesamte Tagungsprogramm der 16. IFF-Wissenschaftstage vom 18.- 20. Juni 2013 ist unter der Internetadresse www.wissenschaftstage.iff.fraunhofer.de veröffentlicht.

19. JUNI 2013

FRAUNHOFER IFF, TAGUNGSRAUM 2/3

ERÖFFNUNG UND GRUSSWORTE

10.00 Uhr Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E. h. Dr. h. c. mult. Michael Schenk, Institutsleiter des Fraunhofer-Instituts für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Dipl.-Ing. Thomas Webel, Minister für Landesentwicklung und Verkehr des Landes Sachsen-Anhalt

Prof. Dr.-Ing. habil. Jens Strackeljan, Rektor der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

IMPULSVORTRÄGE

10.30 Uhr **Intelligent, Effizient, Zukunftssicher:
Logistik auf gutem Wege**

Dr. Veit Steinle, Leiter der Abteilung Umweltpolitik und Infrastruktur, Grundsatzfragen des Ressorts, Europaangelegenheiten, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, Berlin

11.15 Uhr Kaffeepause

11.35 Uhr **Supply Chain Management of the Future –
A Challenge Beyond Traditional Operational
Excellence**

Michael Scholl, Direktor Opel/Vauxhall Supply Chain, Adam Opel GmbH, Rüsselsheim

12.05 Uhr **Nachhaltigkeit und energieeffiziente
Lösungen**

Dr. Keith Ulrich, Mitglied des Berliner Think Tanks
»Die Denkbank«

12.35 Uhr **Cloudstrukturen als Basis zeitgerechter
Lösungen in der Automobilindustrie**

Dr.- Ing. Uwe Winkelhake, IBM Deutschland GmbH,
Hannover

13.05 Uhr Mittagspause und Führung durch das LogMotionLab



MOBILITÄT DER ZUKUNFT

Moderation: Dipl.-Ing. Holger Seidel, Leiter Geschäftsfeld Logistik- und Fabrikssysteme, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Magdeburg

-
- | | | |
|-----------|--|--|
| 14.25 Uhr | Zeitwettbewerb versus Nachhaltigkeit: ein neuer, logistischer Zielkonflikt | Prof. Dr. Wolf-Rüdiger Bretzke, Barkawi Management Consultants, München |
| 15.10 Uhr | Logistikpark Binnenhafen: Ein logistisches Konzept zur Optimierung der Zukunftsfähigkeit von binnenländischen Hafenstandorten | Dr. Sandra Stein, Fraunhofer Austria Research GmbH, Wien, Österreich |
| 15.40 Uhr | Herausforderungen für die Zukunft – Nachhaltige und solide Verkehrsinfrastrukturfinanzierung | Dipl.-Wirtsch.-Ing. Fabian Behrendt, Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg |

16.10 Uhr Kaffeepause

- | | | |
|-----------|--|--|
| 16.30 Uhr | AHP-Analyse der Prozessanpassungen in der Logistik beim Einsatz von Elektronutzfahrzeugen | Christian Witte B.A., ifl - Institut für Logistik- & Dienstleistungsmanagement, FOM Hochschule für Oekonomie und Management, Essen |
| 17.00 Uhr | Untersuchung prototypischer Implementierungen der RFID-Technik und des InfoBrokers in der multimodalen Fahrzeugdistribution | Dipl.-Wi.-Ing. Dennis Brandwein, BIBA Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH |

19.00 Uhr [Abendveranstaltung, Gesellschaftshaus Magdeburg, Schönebecker Straße 129, Magdeburg](#)

Ein Bustransfer bringt Sie nach Ende der Fachtagung zum Gesellschaftshaus Magdeburg, dem Ort der Abendveranstaltung und nach der Veranstaltung zurück zum Maritim Hotel Magdeburg. Von dort erreichen Sie in wenigen Gehminuten weitere Hotels der Innenstadt.

Abfahrzeiten Bustransfer ab IFF, Sandtorstraße 22: 17.40 Uhr, 17.55 Uhr, 18.20 Uhr, 18.35 Uhr



ENERGIEEFFIZIENTE INFRASTRUKTUREN

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Hartmut Zadek, Geschäftsführender Leiter des Instituts für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

-
- | | | |
|-----------|---|--|
| 14.25 Uhr | Intelligent Cities – Wege zu einer nachhaltigen, effizienten und lebenswerten Stadt | Dipl.-Volksw. Henrike Kosinowski, Bundesdeutscher Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management (B.A.U.M.) e.V., Hamburg |
| 15.10 Uhr | Strategische Planung und operative Steuerung der Logistikprozesse der Offshore-Windkraftindustrie | Dipl.-Wi.-Ing. Thies Beinke M. Sc., BIBA Bremer Institut für Produktion und Logistik |
| 15.40 Uhr | Analyse der Wechselwirkungen zwischen Gebäude, Haustechnik und Intralogistik zur Steigerung der Energieeffizienz von Logistikzentren durch Optimierung der Energieflüsse im Gesamtsystem | Dipl.-Wirtsch.-Ing. Julia Freis, Lehrstuhl für Fördertechnik Materialfluss Logistik, Universität München |
| <hr/> | | |
| 16.10 Uhr | Kaffeepause | |
| <hr/> | | |
| 16.30 Uhr | Ganzheitliche Energiesysteme – der Baustein Hybridkollektor | Mag. Alexander Friedrich, 3 F Solar Technologies GmbH, Wien, Österreich |
| 17.00 Uhr | Auswahl der Standorte von Bioenergieanlagen | Aydin Karakaya M. Sc., Universität Duisburg-Essen |

19.00 Uhr [Abendveranstaltung, Gesellschaftshaus Magdeburg, Schönebecker Straße 129, Magdeburg](#)

Ein Bustransfer bringt Sie nach Ende der Fachtagung zum Gesellschaftshaus Magdeburg, dem Ort der Abendveranstaltung und nach der Veranstaltung zurück zum Maritim Hotel Magdeburg. Von dort erreichen Sie in wenigen Gehminuten weitere Hotels der Innenstadt.

Abfahrzeiten Bustransfer ab IFF, Sandtorstraße: 17.40 Uhr, 17.55 Uhr, 18.20 Uhr, 18.35 Uhr

PARALLELSEQUENZ 3

19. JUNI 2013

EXPERIMENTELLE FABRIK, TAGUNGSRAUM 1

INTELLIGENTE LOGISTIK

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Klaus Richter, Kompetenzfeldleiter Materialflusstechnik und -systeme, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Magdeburg; Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

14.25 Uhr **Low Cost Sensoric – Implications and Use Cases for the Logistics Industry** Dr. Markus Kückelhaus, Director Solutions & Innovation, DHL Customer Solutions & Innovation

15.00 Uhr **Textilienkreisläufe für die Zukunft: Das I:CO-System** Paul Dörtenbach MBA, I:Collect AG, Baar, Schweiz

15.30 Uhr **Einsatzpotenziale von Servicerobotik in industriellen Wäschereien unter Einbeziehung der RFID- gestützten, automatisierten Wäschereilogistik** Dipl. Ing. oec., Dipl. Ing. (FH) Lothar Kühne, Laundry Innovation Network, Berlin

16.00 Uhr Kaffeepause

16.30 Uhr **Gläserner Prototyp: RFID gestützte Bestandsdokumentation im automobilen Prototypenbau** Dipl.-Ing. (FH) Florian Peppel, Volkswagen AG, Wolfsburg

17.00 Uhr **Sicherheit, Flexibilität und Transparenz in der internationalen Luftfrachtlogistik** Dipl.-Wirt.-Ing. Patrick Dittmer, BIBA - Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH

19.00 Uhr **Abendveranstaltung, Gesellschaftshaus Magdeburg, Schönebecker Straße 129, Magdeburg**

Ein Bustransfer bringt Sie nach Ende der Fachtagung zum Gesellschaftshaus Magdeburg, dem Ort der Abendveranstaltung und nach der Veranstaltung zurück zum Maritim Hotel Magdeburg. Von dort erreichen Sie in wenigen Gehminuten weitere Hotels der Innenstadt.

Abfahrzeiten Bustransfer ab IFF, Sandtorstraße: 17.40 Uhr, 17.55 Uhr, 18.20 Uhr, 18.35 Uhr

WORKSHOP 1

20. JUNI 2013

EXPERIMENTELLE FABRIK, TAGUNGSRAUM 1/2

DISPOSITION UND STEUERUNG

Moderation: Dr.-Ing. Tobias Reggelin, Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität, Magdeburg

10.00 Uhr **MFR steuert Elektrohängebahn, Datenfunk und Put-to-Light Distribution von Lederwaren bei FOSSIL**

Dipl.-Phys. Wilhelm J. Lehr, Managing Partner, KDL Logistiksysteme GmbH, Hamburg

10.30 Uhr **Die ganzheitliche Nutzung der Simulation während des Fabrikplanungsprozesses**

Tobias Fiedler M. Sc. M. Sc., Dipl.-Wirtsch.-Ing. Simeon Rehbein, John Deere GmbH & Co. KG, Mannheim

11.00 Uhr Kaffeepause

11.30 Uhr **Ermittlung der Potenziale zustandsorientierter Prognosemethoden in der Ersatzteillogistik**

Dipl.-Kffr. Ann-Kristin Cordes, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

12.00 Uhr **Integrierte Produktions- und Transportsteuerung auf Basis einer konsistenten Produktions- und Versandstruktur**

Dr. Wilmjakob Herlyn, Ostfalia Hochschule, Wolfenbüttel

12.30 Uhr **Bestimmung von Sicherheitsbeständen hinsichtlich zukünftiger Liefertreue unter Einhaltung von Kapitalbindungs-Restriktionen mittels simulationsbasierter Optimierung**

Jan-Patrick Pater, M. Sc., Heinz Nixdorf Institut, Universität Paderborn

13.00 Uhr Mittagspause im Foyer des Fraunhofer IFF

ENERGIEEFFIZIENTE INFRASTRUKTUREN

Moderation: Holger Platz, Beigeordneter für Kommunales, Umwelt und Allgemeine Verwaltung, Stadt Magdeburg

10.00 Uhr **Energieeffizienz von Stetigförderern – Analyse und Bewertung von Maßnahmen in Planung und Betrieb** Dipl.-Math. oec. Manuela Krones, Technische Universität Chemnitz

10.30 Uhr **Effektive Auswahl von Analyse- und Gestaltungsmethoden zur Konzeptionierung der innerbetrieblichen Logistik in KMU** Dipl.-Wirt.-Ing. Tom Drews, Universität Bayreuth, Fraunhofer Projektgruppe Prozessinnovation Bayreuth

11.00 Uhr Kaffeepause

11.30 Uhr **Der Einfluss der Lagerbetriebsstrategie auf die Durchsatzleistung und den Energiebedarf von Regalbediengeräten** Dipl.-Wirtsch.-Ing. Robert Schulz M. Sc., Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

12.00 Uhr **Strommessungen an Logistikstandorten zur Ermittlung von Energietreibern und Einsparpotentialen** Dipl.-Ing. David Rüdiger, Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Dortmund

12.30 Uhr **Möglichkeiten und Bedingungen für ein ganzheitliches räumliches Energiemanagement** Prof. Dr.-Ing. Manfred Voigt, Fachbereich Wasser- und Kreislaufwirtschaft, Hochschule Magdeburg-Stendal

13.00 Uhr Mittagspause im Foyer des Fraunhofer IFF

In Zusammenarbeit mit:





INTELLIGENTE LOGISTIK

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Klaus Richter, Kompetenzfeldleiter Materialflusstechnik und -systeme, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Magdeburg; Institut für Logistik und Materialflusstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

9.30 Uhr **3-D-Objekterkennung von universellen Stückgütern für die automatische Entladung von Standardladungsträgern** Dipl.-Inf. Hendrik Thamer, BIBA Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH

10.00 Uhr **Effizienzsteigerung im Behältermanagement durch neue IT-Lösungen** Volker Roth, Scherdel Marienberg GmbH

10.30 Uhr **Visionen zur urbanen Handelslogistik von Morgen – Ansätze aus dem Forschungsprojekt »Urban Retail Logistics«** Dipl.-Logist. Laura Siedlarek, Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Dortmund

11.00 Uhr Kaffeepause

11.30 Uhr **Supply Chain in der Smart City** Dipl.-Wirt.-Ing. Jürgen Lüders, Viaboxx GmbH, Königswinter

12.00 Uhr **Intelligente Logistik in der Luftfracht** Jürgen Unruh, Musterbau und Consulting, Hochheim am Main

12.30 Uhr **Security of Container Transport** Prof Dr. Jaouad Boukachour, Le Havre University, Frankreich

13.00 Uhr Mittagspause im Foyer des VDTC

14.30 Uhr **Innovative und sichere Track&Trace-Lösung für die Pharmaindustrie** Dipl.-Ing. Maren Michel, Dr. Matthias Beck, Oncotec Pharma Produktion GmbH, Dessau-Roßlau

15.00 Uhr **Neue Materialflusstechnologie für die Intralogistik** Dipl.-Ing. Pat.-Ing. Claudio Uriarte, BIBA Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH

15.30 Uhr **Reduzierung des Steuerungsaufwandes durch den Einsatz von RealTime-Location in einer Lean Production** Prof. Dr. rer. pol. Markus Schneider, Kompetenzzentrum Produktion und Logistik Landshut, Hochschule Landshut

TRACKING & TRACING IN DER CHEMIELOGISTIK

Moderation: Wolfgang Schnabel, Supply Chain Director, Dow Olefinverbund GmbH, Böhlen

-
- | | | |
|-----------|--|--|
| 10:00 Uhr | Zukünftige Herausforderungen der Chemielogistik | Wolfgang Schnabel, Supply Chain Director, Dow Olefinverbund GmbH, Böhlen |
| 10:30 Uhr | ChemLog T&T: Tracking and Tracing Solutions for Improvement of Intermodal Transport of Dangerous Goods in CEE | Andreas Fiedler, Internationale Kooperation, isw Gesellschaft für wissenschaftliche Beratung und Dienstleistung mbH, Halle/Saale |
-
- 11:00 Uhr Kaffeepause
-
- | | | |
|-----------|--|---|
| 11:30 Uhr | Bewertung technischer Lösungen für Tracking und Tracing-Systeme in der Chemielogistik | Dipl. Wirt.-Ing. Fabian Behrendt, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg |
| 12:00 Uhr | Konzepte, Methoden und Technologien zur sicheren und effizienten Gestaltung der Transportlogistik | Dipl.-Vw. Christian Blobner, Dipl.-Inf. Tobias Kutzler, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Magdeburg |
-
- 12:30 Uhr Mittagspause im Foyer des VDTC
-
- | | | |
|-----------|--|--|
| 14:00 Uhr | An Intelligent Container Model To Enhance The Multimodal Container Transportation | Mehdi Najib, Le Havre University, Frankreich; Abdelaziz EL Fazziki, Cadi Ayyad University, Marakesch, Marokko |
| 14:30 Uhr | Concept of Intermodal Transport of Hazardous Materials | Dipl.-Inform. Martin Pätzug, SALT Solutions GmbH, Dresden; Dipl.-Med.-wirt. André Rauschert MBA, Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI, Dresden |
-

In Zusammenarbeit mit:



PROGRAMMBEIRAT

Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Dangelmaier,
Heinz Nixdorf Institut, Universität Paderborn

Prof. Dr.-Ing. Bernd Hellingrath,
Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik und Logistik,
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Prof. Dr. habil. Béla Illés PhD,
Lehrstuhl für Fördertechnik und Logistik,
Universität Miskolc, Ungarn

Jun.-Prof. Dr.-Ing. André Katterfeld,
Institut für Logistik und Materialflusstechnik,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Prof. E. h. Dr.-Ing. Gerhard Müller,
Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und
-automatisierung IFF, Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. Klaus Richter,
Institut für Logistik und Materialflusstechnik,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg,
Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und
-automatisierung IFF, Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E. h. Dr. h. c. mult.
Michael Schenk,
Institut für Logistik und Materialflusstechnik,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg,
Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und
-automatisierung IFF, Magdeburg

Dipl.-Ing. Holger Seidel,
Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und
-automatisierung IFF, Magdeburg

Univ.-Prof. Prof. eh. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Dr.-Ing.
Dr. h.c. Wilfried Sihn,
Institut für Managementwissenschaften,
Technische Universität Wien, Österreich

Prof. Dr.-Ing. habil. Zbigniew Antoni Styczynski,
Institut für Elektrische Energiesysteme,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. Thomas Wimmer,
Bundesvereinigung Logistik, Bremen

Prof. Dr.-Ing. Hartmut Zadek,
Institut für Logistik und Materialflusstechnik,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Prof. i. R. Dr.-Ing. h. c. Dietrich Ziems,
Institut für Logistik und Materialflusstechnik,
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Univ.-Prof. Dr. Helmut Zsifkovits,
Lehrstuhl Industrielogistik, Montanuniversität Leoben,
Österreich

ANMELDEBEDINGUNGEN

Im Rahmen der 16. IFF-Wissenschaftstage steht Ihnen für die Magdeburger Logistiktage »Sichere und nachhaltige Logistik« die Online-Anmeldung zur Verfügung unter: www.magdeburger-logistiktagung.de. Darüber hinaus können Sie auch das Anmeldeformular nutzen, das dem Tagungsprogramm beiliegt.

Die Anmeldung zur Teilnahme ist verbindlich. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns eine Anmeldebestätigung per E-Mail. Der Tagungsbeitrag wird nach Erhalt der Rechnung fällig.

Anmeldeschluss für alle Veranstaltungen ist der 07. Juni 2013.

Tagungseinlass kann nur gewährt werden, wenn der Rechnungsbeitrag fristgerecht vor Veranstaltungsbeginn beglichen wird. Nach Zahlungseingang erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung.

Sie sind kurzfristig verhindert? Kein Problem: Sie können Ihre Anmeldung an einen Kollegen Ihres Unternehmens übertragen. Wir möchten Sie nur bitten, uns dies in schriftlicher Form mitzuteilen.

Stornierung

Bei Stornierungen der Anmeldung nach dem 07. Juni 2013 bis 2 Tage vor Veranstaltung erheben wir eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 30,00 €. Bitte haben Sie dafür Verständnis, dass Stornierungen schriftlich unter Angabe der Rechnungs- sowie Steuernummer bzw. bei ausländischen Teilnehmern die Umsatzsteuer-Identifikationsnummer erfolgen müssen. Tagungsbeiträge sind umsatzsteuerfrei. Bei Nichterscheinen wird der volle Tagungsbeitrag fällig.

Datenschutz

Das Fraunhofer IFF schützt die personenbezogenen Daten des Teilnehmers und trifft alle erforderlichen Maßnahmen für dessen Schutz. Die Daten werden vom Fraunhofer IFF zur Veranstaltungsorganisation erhoben und verwendet, nicht aber an Dritte weitergegeben.

Fotorechte

Das Fraunhofer IFF ist berechtigt, Fotoaufnahmen von der Veranstaltung und den Teilnehmern anfertigen zu lassen und für Veröffentlichungen des Instituts und Presseveröffentlichungen unentgeltlich zu verwenden, ohne dass es der Zustimmung der einzelnen Teilnehmer bedarf.

Übernachtung

Ein Zimmerkontingent steht Ihnen im Hotel Maritim Magdeburg bis zum 14. Mai 2013 zur Verfügung. Abruf mit Sonder-

konditionen: Hotel Maritim Magdeburg, Tel. +49 391 59490. Buchen Sie mit dem Hinweis auf die »Wissenschaftstage«.

Hinweise zu weiteren Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie unter: www.wissenschaftstage.iff.fraunhofer.de (wählen Sie in der Navigation den Menüpunkt »Anmeldung«).

Konditionen

18. Juni 2013

16. IFF-Wissenschaftstage »Get-Together«

Teilnahmegebühr 30,00 €

19. Juni 2013

18. Magdeburger Logistiktagung – Sichere und nachhaltige Logistik

Teilnahmegebühr	180,00 €
bei Frühbuchung bis 12.05.2013	108,00 €
für Hochschulangehörige und Kommunen	90,00 €

19. Juni 2013

16. IFF-Wissenschaftstage »Abendveranstaltung«

Teilnahmegebühr 40,00 €

20. Juni 2013

Magdeburger Logistikworkshops, Workshop 1-3

Teilnahmegebühr	120,00 €
bei Frühbuchung bis 12.05.2013	72,00 €
für Hochschulangehörige und Kommunen	60,00 €

Magdeburger Logistikworkshops, Workshop 4:

Tracking & Tracing In der Chemielogistik Kostenlos

Für Studierende ist die Teilnahme an den jeweiligen Fachtagungen kostenlos (ausgenommen Pausenversorgung, Tagungsmaterialien und Abendveranstaltung). Jedoch ist eine Teilnahme nur mit Anmeldung über unsere Internetseite möglich. Die Teilnahme ist ausschließlich zu den Fachtagungen möglich.



7



8

Veranstalter

Institut für Logistik und Materialflusstechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Geschäftsführender Institutsleiter Prof. Dr.-Ing. Hartmut Zadek

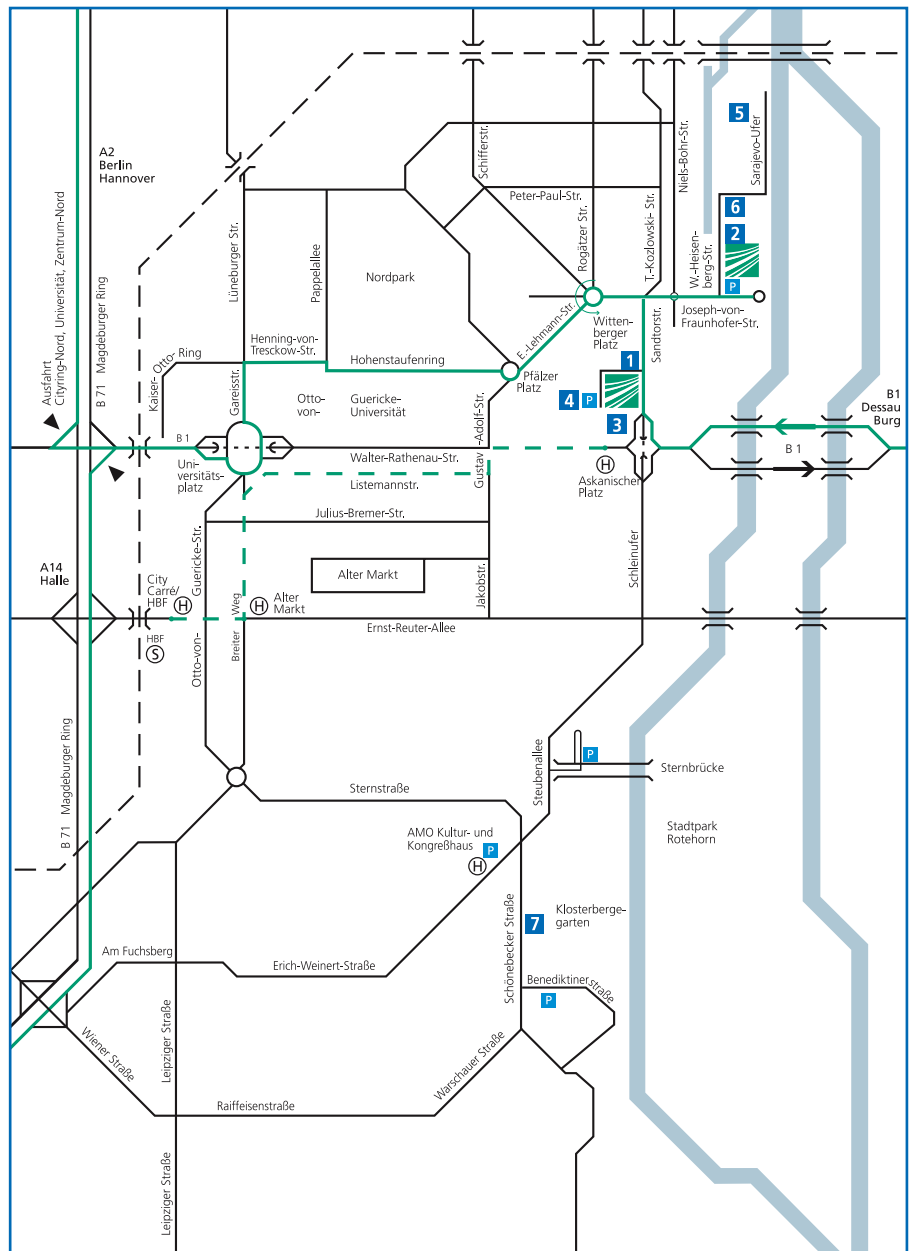
Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Institutsleiter Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E. h. Dr. h. c. mult. Michael Schenk

Ansprechpartner

Dipl.-Wirt.-Inform. Oliver Meier
 Telefon +49 391 4090-320
 Telefax +49 391 4090-93-156
 oliver.meier@ovgu.de
 www.magdeburger-logistiktagung.de

Veranstaltungsorte

- 1** Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF
Sandtorstraße 22 | 39106 Magdeburg
- 2** Virtual Development and Training Centre VDC des Fraunhofer IFF
Joseph-von-Fraunhofer-Straße 1
39106 Magdeburg
- 3** Experimentelle Fabrik EXFA
Sandtorstraße 23 | 39106 Magdeburg
- 4** Projekt 7
Johann-Gottlob-Nathusius-Ring 5
39106 Magdeburg
- 5** Entwicklungslabor des Galileo-Testfeldes Sachsen-Anhalt
Wissenschaftshafen der Stadt Magdeburg
Sarajevo-Ufer 36 | Speicher K
39106 Magdeburg



- 6** Denkfabrik im Wissenschaftshafen
Werner-Heisenberg-Str. 1
39106 Magdeburg
- 7** **Abendveranstaltung**
Gesellschaftshaus Magdeburg
Schönebecker Straße 129 | 39104 Magdeburg

18. MAGDEBURGER LOGISTIKTAGE – SICHERE UND NACHHALTIGE LOGISTIK

Ich melde mich hiermit verbindlich zu folgenden Veranstaltungen an: (Bitte die entsprechenden Veranstaltungen ankreuzen.)
Bitte vorzugsweise online anmelden unter www.magdeburger-logistiktagung.de. oder zusenden per Fax: +49 391 4090-93-156.

16. IFF-Wissenschaftstage

18. Juni 2013
Get-Together

19. Juni 2013
Abendveranstaltung

19. Juni 2013

18. Magdeburger Logistiktagung – Sichere und nachhaltige Logistik

20. Juni 2013
Workshop 1
Mobilität der Zukunft

20. Juni 2013
Workshop 2
Energieeffiziente Infrastrukturen

20. Juni 2013
Workshop 3
Intelligente Logistik

20. Juni 2013
Workshop 4
Tracking & Tracing in der
Chemielogistik

Nachname

Vorname

Vollst. akad. Titel

Funktion im Unternehmen

Firma | Institut

Abteilung

Telefon

Fax

E-Mail

Anschrift

Straße

PLZ und Ort

Land

Datum

Unterschrift





IMPRESSIONEN DER 15. IFF-WISSENSCHAFTSTAGE 2012:
FESTVERANSTALTUNG »20 JAHRE NEUGIER«



Die Abendveranstaltung wollen wir in diesem Jahr mit Ihnen im Gesellschaftshaus Magdeburg verbringen. Nach Plänen von Karl-Friedrich-Schinkel 1828 erbaut, blickt das klassizistische Gebäude auf eine wechselvolle Geschichte zurück. Seit 2002 beherbergt es das Zentrum für Pflege und Erforschung des Werkes des weltberühmten Musikers Georg-Philipp-Telemann. Bis heute erfreut es sich als Veranstaltungsort am wunderschönen Klosterberggarten, entworfen von Peter Joseph Lenné, großer Beliebtheit.

