

**CHAIR**

Peter Buchholz (Universität Dortmund)

PROGRAMMKOMITEE

Heinz Beilner (Universität Dortmund)
Uwe Clausen (Universität Dortmund)
Bernd Hellingrath (Universität Paderborn)
Graham Horton (Universität Magdeburg)
Egon Jehle (Universität Dortmund)
Axel Lehmann (Bundeswehr-Universität
München)
Bernd Page (Universität Hamburg)
Alexander Pflaum (Fraunhofer IIS
Erlangen)
Iwo Riha (Universität Dortmund)
Frank Schulze (TU Dresden)
Sigrid Wenzel (Universität Kassel)

Workshop

Modellierung großer Netze in der Logistik

1. April 2008 in Dortmund

in Verbindung mit der
14. GI/ITG Konferenz MMB 2008
Messung, Modellierung und Bewertung von Rechen- und
Kommunikationssystemen
31. März - 2. April 2008 in Dortmund
www.mmb2008.org

Die Beherrschung moderner logistischer Netze erfordert vielfach eine modellbasierte Untersuchung. Zur quantitativen Bewertung finden dabei oft rechnergestützte Methoden Anwendung, die in ähnlicher Form auch zur Bewertung von Rechen- und Kommunikationssystemen eingesetzt werden und teilweise sogar ursprünglich für dieses Anwendungsfeld entwickelt wurden. Eine stärkere Zusammenarbeit zwischen Experten der Logistik und der Bewertung von Rechen- und Kommunikationssystemen ist deshalb nahe liegend. Der geplante Workshop soll dazu Gelegenheit bieten. Der Workshop wird vom Sonderforschungsbereich 559 mit veranstaltet.

EINREICHUNG

Autoren sind eingeladen, Beiträge über Forschungsergebnisse einzureichen, welche sich schwerpunktmäßig mit der Modellierung und Bewertung logistischer Netze beschäftigen. Erwünscht sind Beiträge aus den Bereichen:

- Modellbildung und Simulation
- Methoden zur Leistungs- und Zuverlässigkeitsbewertung logistischer Netze
- Modellbasierte Optimierung logistischer Netze
- Anwendungen aus allen Bereichen der Logistik
- Softwarewerkzeuge zur Modellierung und Analyse

Artikel und Vorträge können auf Englisch oder auf Deutsch verfasst bzw. gehalten werden. Einreichungen werden erbeten als PDF-Datei per E-Mail an den Chair des Workshops (logistik@mmb2008.de).

Die Beiträge sollten 15 Seiten (doppelter Zeilenabstand) nicht überschreiten. Weitere Hinweise zur Einreichung findet man auf der Konferenz-Webseite. Beiträge dürfen nicht bereits veröffentlicht bzw. nicht anderweitig zur Veröffentlichung eingereicht sein. Die Beurteilung erfolgt durch Gutachter hinsichtlich der Originalität und der wissenschaftlichen sowie praktischen Relevanz. Angenommene Artikel erscheinen in einem zur Tagung vorliegenden technischen Bericht.

WICHTIGE TERMINE:

Einreichungsfrist für Workshop-Artikel:	15. Dezember 2007
Benachrichtigung der Autoren:	15. Januar 2008
Einreichungsfrist für Endversionen der Workshop-Artikel:	15. Februar 2008