



News

Vom Forschungsverbund Logistik zum Bremen Research Cluster for Dynamics in Logistics

Den geänderten logistischen Anforderungen begegnet der ehemalige Forschungsverbund Logistik der Universität Bremen durch die Neustrukturierung zum *Bremen Research Cluster for Dynamics in Logistics*. Der Zusammenschluss unterschiedlicher Fakultäten und Institute aus den Bereichen Produktionsplanung, Elektro- und Informationstechnik, Betriebswirtschaft und Informatik erforscht in einem interdisziplinären Ansatz logistische Fragestellungen unter Berücksichtigung der zunehmenden Dynamisierung und Internationalisierung. Die drei wichtigsten Säulen des Research Clusters umfassen den *Sonderforschungsbereich 637*, eine *International Graduate School* sowie das *LogDynamics Lab*, in dem vor allem Untersuchungen zum Einsatz von RFID und weiteren mobilen Technologien durchgeführt werden. Einen weiterführenden Artikel zu dem Bremen Research Cluster for Dynamics in Logistics finden Sie [hier](#).



In dem von nun an regelmäßig erscheinenden Newsletter möchten wir Sie über die aktuellen Entwicklungen und Aktivitäten des Research Clusters informieren.

LogDynamics-Beirat konstituiert

Mit einer Sitzung am 5. Juli 2006 im BIBA hat sich der neu berufene Beirat des Bremen

Bremen Research Cluster for Dynamics in Logistics

Research

Education

Application

Contact

Speaker

- Prof. Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter
 - Tel.: +49 421 218 5626
 - E-mail: bsr@biba.uni-bremen.de

Managing Directors

SFB 637

- Dr.-Ing. Michael Freitag
 - Tel.: +49 421 218 9790

Research Clusters for Dynamics in Logistics konstituiert. Je vier Vertreter der Wirtschaft und der Forschung werden den Research Cluster künftig mit unabhängigem Rat und konstruktiven Anregungen begleiten. Die Zusammensetzung des Beirats finden Sie unter <http://www.logdynamics.com/beirat.html>.

Stellenausschreibung einer Leitungsposition zur Bildung einer Nachwuchswissenschaftlergruppe

Der Sonderforschungsbereich 637 will eine durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft geförderte Nachwuchswissenschaftlergruppe einrichten und hat eine dementsprechende Leitungsposition ausgeschrieben. Die zu bildende Arbeitsgruppe soll den Schwerpunkt des Sonderforschungsbereichs mit weitergehenden, anderen und auch gänzlich neuen Ideen entlang der gesamten logistischen Wertschöpfungskette ergänzen.

Die Stellenausschreibung ist in verschiedenen Medien erschienen und auf der Website http://www.sfb637.uni-bremen.de/stellen_angebote.html nachzulesen.

Aufruf zum Fotowettbewerb "Dynamik in der Logistik"



Fotografieren Sie gerne in Ihrer Freizeit oder beruflich? Die treffende und auch für den Laien verständliche Darstellung der zum Teil sehr komplexen logistischen Problemstellung ist nicht leicht und somit eine echte Herausforderung für Hobby- und Profifotografen. Die thematischen Schwerpunkte sind nicht eingeschränkt. Die nachfolgende Auflistung sollen somit als Anregung verstanden werden:

- Menschen und Logistik
- Technik und Logistik
- Natur als Vorbild logistischer Prozesse

Für den Sieger ist ein Preisgeld in Höhe von 500 Euro vorgesehen. Die Zweit- und Drittplatzierten können sich über 300 bzw. 100 Euro freuen. Details und Ausschreibungsunterlagen zu dem Fotowettbewerb sind über <http://www.logdynamics.com/aktuell.html> abzurufen.

- E-mail: fmt@biba.uni-bremen.de

International Graduate School

- Dr.-Ing. Renate Klempien-Hinrichs
 - Tel.: +49 421 218 5639
 - E-mail: kh@biba.uni-bremen.de

LogDynamics Lab

- Dipl.-Ing. Dieter Uckelmann
 - Tel.: +49 421 218 5550
 - E-mail: uck@biba.uni-bremen.de

Administration / Office

- Sarah-Jane Farley
 - Tel.: +49 421 218 5522
 - E-mail: far@biba.uni-bremen.de

Postal Address

LogDynamics Research Cluster

c/o BIBA Hochschulring 20
D-28359 Bremen

Internet

- www.logdynamics.com

Legal Notice / Impressum

LogDynamics auf der LogIntern 2006



Das Bremen Research Cluster for Dynamics in Logistics (LogDynamics) ist als Aussteller auf der LogIntern vom 26. bis 28. September im Messezentrum Nürnberg vertreten. Einige Forschungsschwerpunkte, die auf der LogIntern 2006 in Nürnberg thematisiert werden, sind der „Intelligente Container“ sowie Machbarkeitsstudien und Prozessoptimierungen unter Einsatz mobiler Technologien, wie RFID, Sensorik und GPS. Anwendungsmöglichkeiten von RFID in der Automobil- und Luftfahrtlogistik werden vorgestellt. Insgesamt rechnen die Organisatoren der LogIntern in diesem Jahr mit 1200 Ausstellern. Die Fachmesse macht in diesem Jahr mit einem „LogIDSquare unter dem Leitmotiv „Where Auto-ID meets Logistics“ auf sich aufmerksam. Ein etwa 1000m² großer Gemeinschaftsstand mit rund 50 Ausstellern, speziellen Foren und Sonderexponaten präsentiert die neuesten Entwicklungen und Lösungen in der Logistik- und speziell Auto-ID-Branche.

Bibliothekstraße 1
D-28359 Bremen

Telefon: +49 421 218-1
Homepage: www.uni-bremen.de

Umsatzsteuer-ID: DE 811 245 070

Abmelden

Bitte senden Sie eine Mail mit dem Begriff ABMELDEN im Betreff an <mailto:newsletter@logdynamics.com>

Vorstellung der LogDynamics Mitglieder: Heute - Das IMSAS



Sensoren gewinnen in der Logistik zunehmend an Bedeutung. So wird in der Frische- und Kühllogistik die Qualität der Güter

über die Einhaltung von Temperatur und Luftfeuchtigkeitsgrenzen sichergestellt. Dazu bedarf es mobiler Sensorsysteme, die relevante Daten aufzeichnen und wenn möglich zeitnah übermitteln können. Das Institut für Mikrosensoren, -aktuatoren und -systeme (IMSAS) erforscht im Rahmen des Bremen Research Clusters for Dynamics in Logistics neue Einsatzmöglichkeiten von mobilen Sensorsystemen und

ist maßgeblich an der Entwicklung des "Intelligenten Containers" beteiligt. Über die Homepage des [IMSAS](http://www.imsas.de) können Sie weitere Informationen zu den aktuellen Forschungsprojekten abrufen.

Neue Veröffentlichungen

- [Einsatz über den Wolken](#)
- [Backstage alles in Balance](#)
- [Netzwerk für Millionen Räder](#)
- [Wenn der Container mitdenkt](#)

Termine / Veranstaltungshinweise

Logintern 2006 - Nürnberg - Halle 7, Stand 7-347D - 26./27./28. September 2006

- <http://www.logintern.de/main/dfcd5pmj/ehk7gvpo/page.html>

Bremer Tag der Microsystemtechnik - Bremen - 27. September 2006

- <http://www.mst-tag.uni-bremen.de/>

RFID Journal Live Europe 2006 - Amsterdam - 25./26./27. Oktober 2006

- http://www.rfidjournal.com/europe2006/supply_chain.php

5. Multi Industrie Symposium - Frankfurt - 14./15. November 2006

- <http://www.elmicron.de/Dokumente/Symposium2006.pdf>

RFID Logistics 2006 - London - 20./21. November 2006

- http://www.everest-conference.com//var/pdf/rfid_logistics.pdf

Wireless Wednesday "Containersicherheit mit RFID" - Bremen - 13. September 2006



Universität Bremen