



**IT meets Science
am 23.10.2008 in der Fachhochschule Dortmund,
Fachbereich Informatik**

„Modellgetriebene Softwareentwicklung für eingebettete Systeme“

Agenda

- 16:30-16:45 **Eintreffen der Gäste**
- 16:45-17:00 **Begrüßung**
*Prof. Dr. Klaus Zeppenfeld, Dekan Fachhochschule Dortmund
Bernhard Kurpicz, stellv. Vorstandsvorsitzender networker westfalen e.V.
(Moderation)*
- 17:00-17:30 **Modellgetriebene Softwareentwicklung für eingebettete Systeme**
*Prof. Dr. Sabine Sachweh, Fachhochschule Dortmund, FB Informatik
(Prof. Dr. Burkhard Igel , Fachhochschule Dortmund, FB Informations- und
Elektrotechnik)*
- 17:30-17:50 **Modellbasierte Softwareentwicklung im automotive Bereich**
Wolfgang Neuhaus und Dr. Georg Pietrek, itemis AG
- 17:50-18:05 **Pause**
Zeit für Diskussionen
- 18:05-18:25 **Modellbasierte Softwareentwicklung mit Fujaba und Camelview – eine exemplarische Demonstration**
Dr. Martin Hirsch, Universität Paderborn
- 18:25-18:40 **Regel-getriebenes Management und service-orientierte Kooperation für eingebettete Systeme zur Unterstützung der medizinischen Rehabilitation**
Dr. Ingo Lück, Senior Software Architect MATERNA GmbH Information & Communications
- 18:40-18:55 **Erstellung einer Materialflusssteuerung durch Modellierung der physischen Fördertechnik**
Thomas Ronzon, Projektleiter w3logistics AG
- 18:55-19:10 **Simulation regelungstechnischer Komponentenmodelle**
Christopher Brink, Fachhochschule Dortmund
- anschließend* **Get together bei einem kleinen Imbiss mit Gelegenheit zur Diskussion**