

Termine

- 6. Januar 2012** Anmeldung eines Vortrages mit Kurzfassung
27. Januar 2012 Abgabe der Beiträge für die Publikation in den Tagungsunterlagen
10. Februar 2012 Anmeldeschluss

Tagungsgebühren

Der Beitrag für die Teilnahme beträgt 75,- € (inkl. Rahmenprogramm und CD mit Tagungsunterlagen). Ein gedruckter Tagungsband kann für eine zusätzliche Gebühr von 25,- € erworben werden. Nach Anmeldung wird eine Rechnung über die Tagungsgebühren zugestellt. Eine Bezahlung der Gebühr bei Tagungsbeginn ist möglich.

Vortragsdauer

20 min + 10 min Diskussion
Sprache: Deutsch oder Englisch

Publikation

Die Veröffentlichung von Beiträgen ist in Form eines Tagungsbands (mit ISBN-Nr.) geplant. Bei entsprechender Aufbereitung können auch Vortragsfolien publiziert werden. Wenn keine Publikation eines Beitrags gewünscht wird, vermerken Sie das bitte bei der Vortragsanmeldung. Weitere Angaben zur Erstellung von Beiträgen finden Sie auf der Internetseite zum Treffen.

Aussteller

wenden sich bitte an das Organisationsbüro oder Heinz-Theo Mammen. Informationen zu Ausstellerkonditionen stehen auf der Internetseite zum Treffen.

Aktuelle Informationen

zum Veranstaltungsablauf, Rahmenprogramm und zur Einreichung von Beiträgen stehen unter:
<http://www.ostfalia.de/fachtagung/asim>

1. Ankündigung und Aufruf zur Einreichung von Beiträgen zum:

Workshop der ASIM/GI-Fachgruppen

Simulation technischer Systeme

Grundlagen und Methoden in
Modellbildung und Simulation

Wolfenbüttel
23./24.02. 2012

organisiert durch:

ASIM/GI Fachgruppen STS und GMMS

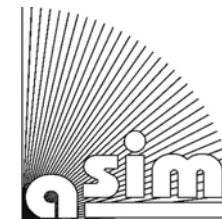
Ostfalia Hochschule – Wolfenbüttel
Fakultät Maschinenbau

Anmeldung

Per Fax:
+49 (0)5331/939-44007

Per Email:
asim@ostfalia.de

Per Post:
Ostfalia – Hochschule für angewandte Wissenschaften
Fakultät Maschinenbau
Kennwort: ASIM12
Frau Pinkert
Salzdahlumer Straße 46/48
38302 Wolfenbüttel



Ziele

Die Veranstaltung soll die Diskussion, den Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen Fachleuten auf dem Gebiet der Simulation technischer Systeme fördern (Grundlagen, Methoden, Praxisbeispiele, Werkzeuge). Beiträge sollten möglichst anwendungsorientiert sein. Aber auch die Vorstellung neuer theoretischer Ansätze mit Anwendungspotential sowie Ideenskizzen sind willkommen.

Thematische Schwerpunkte und Ansprechpartner

Simulation und Test in der Automobilindustrie

Xiaobo Liu-Henke: x.liu-henke@ostfalia.de

Simulation bei der Systementwicklung

Heinz-Theo Mammen: heinz-theo.mammen@hella.com

Modellbasierte Funktionsentwicklung in der Automobilindustrie

Walter Commerell: commerell@hs-ulm.de

Simulation in der Elektronikentwicklung

Joachim Haase: joachim.haase@eas.iis.fraunhofer.de

Modellierung physikalischer Systeme

Ingrid Bausch-Gall: ingrid.bausch-gall@bausch-gall.de

Simulation in der Steuerungstechnik/Robotik

Thorsten Pawletta: thorsten.pawletta@hs-wismar.de

Simulation in der Medizintechnik

Florian Dietz: F.Dietz@weinmann.de

Modellierungssprachen und Standards

Klaus Panreck: klaus.panreck@fh-bielefeld.de

Grundlagen und Methoden in Modellbildung und Simulation

Thorsten Pawletta: thorsten.pawletta@hs-wismar.de

Mathematische Verfahren in Modellbildung und Simulation

Michael Striebel: michael.striebel@math.uni-wuppertal.de

Geplanter Ablauf

Donnerstag, 23.02.2012

9.00 Uhr Tutorien
11.00 – 18.15 Vorträge, Ausstellung,
Fachgruppentreffen
ab 19.00 Uhr Abendveranstaltung

Freitag, 24.02.2012

9.00 – 16.00 Vorträge und Ausstellung

Danach besteht für eine begrenzte Teilnehmerzahl die Möglichkeit zur Teilnahme an einer Führung durch das Motorenwerk der Volkswagen AG in Salzgitter. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Tutorien und spezielle Sitzungen

Mit Vorschlägen für Tutorien und spezielle Sitzungen wenden Sie sich bitte an die Organisatoren oder die Ansprechpartner für die thematischen Schwerpunkte.

Organisatoren

H.-T. Mammen, K. Panreck, W. Commerell,
I. Bausch-Gall, F. Dietz,
T. Pawletta, M. Striebel
(ASIM/GI-Fachgruppen STS und GMMS)

X. Liu-Henke
(Ostfalia Hochschule)

Organisationsbüro

Fr. J. Pinkert
Tel.: +49 (0)5331/939-44005
Hr. F. Quantmeyer
Tel.: +49 (0)5331/939-45430

Fax: +49 (0)5331/939-44007
Email: asim@ostfalia.de

Tagungsort

Ostfalia Hochschule
für angewandte Wissenschaften
Salzdahlumer Straße 46/48, 38302 Wolfenbüttel

Anmeldung zum Fachgruppenworkshop am 23./24.02.2012 in Wolfenbüttel

Name: _____

Vorname: _____

Titel: _____

E-Mail: _____

Institution / Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Registrierung für

- Tagungsteilnahme (Gebühr 75,- €)
- Gedruckter Tagungsband (Gebühr 25,- €)
- Teilnahme am Tutorium am 23.02.2012
- Teilnahme an der Abendveranstaltung am 23.02.2012
- Führung Volkswagen Motorenwerk am 24.02.2012 (13.00 bis 16.00 Uhr)