

Inhaltliche Ausrichtung

■ Die alljährlich stattfindende Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik präsentiert traditionell das breite Spektrum aktueller Entwicklungen in der Informatik. Angesprochen sind Fachleute aus Wissenschaft und Praxis, die sich einen fundierten Überblick über die wichtigsten aktuellen Trends in der Informatik verschaffen möchten.

Die INFORMATIK 2005 steht unter dem Motto »Informatik LIVE!«. Sowohl in den Hauptvorträgen als auch in den Workshops soll dieses Motto unter verschiedenen Gesichtspunkten behandelt werden.

Nachstehend einige Anregungen für mögliche Workshop-Themen:

- Informationsfusion in der Bioinformatik
- Biodiversitätsinformatik
- Innovative Dienste
- Sensornetze und Datenströme
- Semantic Web
- Intelligente Agenten und Robotik
- Personal und Ubiquitous Computing
- Artificial Life und Organic Computing
- Biometrie und Signatur
- E-Government und E-Commerce
- Human-Computer Interfaces
- Mobile Kommunikation und Ad-hoc-Netze
- Augmented Reality und Virtual Reality
- Finanzinformatik

Tagungsteam

Tagungsleitung

ARMIN B. CREMERS, Universität Bonn
RAINER MANTHEY, Universität Bonn
PETER MARTINI, Universität Bonn

Workshop-Programmkomitee

MICHAEL CLAUSEN, Universität Bonn
JÜRGEN GROSCHE, FKIE FGAN, Wachtberg
MARTIN HOFMANN, SCAI FhG, St. Augustin
REINHARD KLEIN, Universität Bonn
JOACHIM KÖHLER, IMK FhG, St. Augustin
PETER MARTINI, Universität Bonn
WOLFGANG PRINZ, FIT FhG, St. Augustin
VOLKER STEINHAGE, Universität Bonn
HANS VOSS, AIS, FhG, St. Augustin
JENS VYGEN, Universität Bonn
KURT-ULRICH WITT, FH Bonn-Rhein-Sieg

Organisation

MATTHIAS FRANK, Universität Bonn
OLAF LIESENFELD, Universität Bonn
JENS LÜSSEM, Universität Bonn
JÖRG MAAS, GI e.V., Bonn
ALEXANDRA REITELMANN, Universität Bonn
VOLKER STEINHAGE, Universität Bonn
CORNELIA WINTER, GI e.V., Bonn

Studierendenprogramm

JENS RINNE, Universität Bonn

Copyright © Michael Sondermann - Presseamt Bonn



Veranstaltungsort

Die Tagung findet im zentralen Hauptgebäude der Universität Bonn, dem ehemaligen Kurfürstlichen Schloss, statt. Das Hauptgebäude der Universität ist vom Hauptbahnhof in ca. 5 Minuten zu Fuß erreichbar. Die Tiefgarage der Universität ist vor Ort.

Weitere Information zur Tagung

Universität Bonn
Institut für Informatik III
c/o PD Dr. Volker Steinhage
Römerstraße 164
53117 Bonn
Telefon +49 (0)228 / 73 – 4501 / 4502
Telefax +49 (0)228 / 73 – 4382
INFO@INFORMATIK2005.DE
WWW.INFORMATIK2005.DE

Veranstalterin

Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)
Wissenschaftszentrum
Ahrstraße 45 · 53175 Bonn
Telefon +49 (0)228 / 302 – 145
Telefon +49 (0)228 / 302 – 167
GS@GI-EV.DE
WWW.GI-EV.DE

GESELLSCHAFT FÜR INFORMATIK E.V.

GI

universität**bonn**



ANKÜNDIGUNG | CALL FOR WORKSHOPS

INFORMATIK 2005 Informatik LIVE!

35. Jahrestagung
der Gesellschaft
für Informatik e.V. (GI)
19. bis 22. September 2005
Rheinische Friedrich-Wilhelms-
Universität Bonn

WWW.INFORMATIK2005.DE

Programmstruktur



RATHAUS

Die Tagung besteht aus Plenarveranstaltungen und Workshops. Sie beginnt am Montag, dem 19. September 2005, und endet am Donnerstag, dem 22. September 2005. Ein attraktives Workshop-Programm präsentiert Highlights

aus Forschungs- und Anwendungsgebieten.

Der zentrale Tag der Informatik findet am Dienstag, dem 20. September 2005, statt. An diesem Tag werden renommierte Fachleute aus Wissenschaft und Praxis in Hauptvorträgen auf wichtige Entwicklungstrends in der Informatik eingehen und ihre Visionen über die Zukunft der Informatik mit uns teilen.

Am Dienstag finden außerdem die Mitgliederversammlung der Gesellschaft für Informatik sowie das Konferenzbankett statt.

Call for Workshops



BUNDESKUNSTHALLE

Im Rahmen der INFORMATIK 2005 finden halbtägige und ganztägige Workshops statt. Vorschläge für Workshops

können bei der Tagungsleitung (**WORKSHOPS@INFORMATIK2005.DE**) eingereicht werden.

Die akzeptierten Beiträge zu den Workshops werden in einem Tagungsband veröffentlicht, der in der von der GI herausgegebenen Reihe »Lecture Notes in Informatics« (LNI) erscheinen wird.

Workshop-Vorschläge sollten auf 1 – 2 DIN-A4-Seiten das Thema des geplanten Workshops vorstellen, den Adressatenkreis beschreiben sowie den gewünschten zeitlichen Umfang angeben. Außerdem sollte ein vorläufiges Programmkomitee benannt werden.

Studierendenprogramm



BEETHOVENDENKMAL

Im Rahmen der INFORMATIK 2005 ist ein attraktives Rahmenprogramm für Studierende geplant. Es wendet sich mit Tutorien und eingeladenen Vorträgen nicht nur an die Interessen von studierenden Teilnehmerinnen

und Teilnehmern der Tagung, sondern speziell auch an Auszubildende des IT-Sektors.

Vorschläge für Aktivitäten oder Beteiligungen für das Rahmenprogramm für Studierende werden unter (**GI-BEIRAT-SUA@INFORMATIK2005.DE**) von der Tagungsleitung entgegengenommen.

Rahmenprogramm



DER RHEIN

Zur INFORMATIK 2005 ist ein attraktives Rahmenprogramm geplant:

- Empfang im Rathaus
- große Stadtrundfahrt u. a. mit Besuch des ehemaligen Regierungsviertels, des Diplomatenviertels sowie des Beethoven-Hauses und Besichtigung des historischen Bonn
- Besuch der Ausstellung »Das Weltreich der Mongolen«, Bundeskunsthalle
- Rheinfahrt: Der romantische Rhein bei Bonn
- Konferenzbankett
- Ausflug zum Drachenfels

Jahrestagung Künstliche Intelligenz

Vor der Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik sowie in regionaler Nähe findet von Sonntag, dem 11. September, bis Mittwoch, dem 14. September 2005,

die 28. Jahrestagung für Künstliche Intelligenz (KI-2005) an der Universität Koblenz statt. Weitere Informationen zur KI-2005 finden sich auf der Webseite der Tagung unter **KI2005.UNI-KOBLENZ.DE**



Einreichung von Workshop-Vorschlägen:	21.01.2005
Mitteilung über Annahme/Ablehnung von Workshop-Vorschlägen:	11.02.2005
Einreichung von Workshop-Beiträgen *:	29.04.2005
Mitteilung über Annahme /Ablehnung von Workshop-Beiträgen:	27.05.2005
Abgabe der fertigen Druckvorlagen für den Tagungsband *:	24.06.2005

* bei den Workshop-Leitungen