

Programmkomitee

Peter Forbrig, Universität Rostock
Andreas Harrer, KU Eichstätt-Ingolstadt
Johannes Magenheimer, Universität Paderborn
Thomas Ottmann, Universität Freiburg
Sigrid Schubert, Universität Siegen
Carsten Schulte, FU Berlin
Andreas Schwill, Universität Potsdam (Vorsitz)
Silke Seehusen, FH Lübeck
Günter Siegel, TFH Berlin
Markus Steinert, TU München
Albert Zündorf, Universität Kassel

Organisationskomitee

Sabine Hübner, Tagungssekretariat
Matthias Knietzsch
Andreas Schwill

Adresse

Prof. Dr. Andreas Schwill
Institut für Informatik
Universität Potsdam
August-Bebel-Str. 89
14482 Potsdam
Fon +49 331 977 3081
Fax +49 331 977 3122
Email schwill@cs.uni-potsdam.de
Web www.informatikdidaktik.de/HDI2008

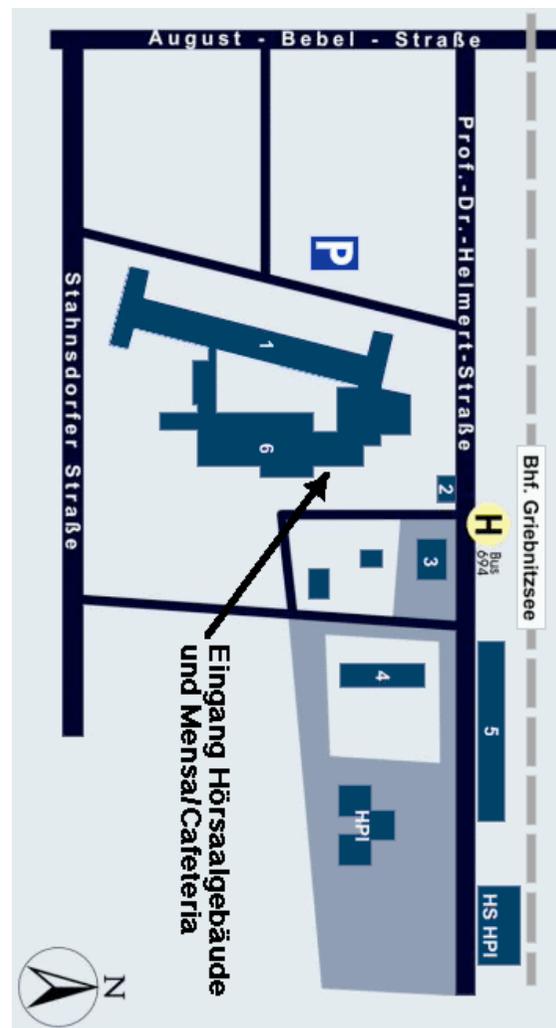
Anmeldung und Gebühren

140 EUR	allgemeine Tagungsgebühr
120 EUR	Tagungsgebühr für GI-Mitglieder
kostenlos	Studierende ohne bezahlte Beschäftigung mit Studen-tenausweis

Die Tagungsgebühren enthalten Pausenerfrischungen und – außer bei kostenloser Teilnahme – den Tagungsband. Der Tagungsband erscheint nachschüssig und wird nach Erscheinen versandt.

Veranstaltungsort

Hörsaalgebäude der Universität Potsdam
Prof.-Dr.-Helmert-Str.
14482 Potsdam
(unmittelbar am S-Bahnhof Griebnitzsee)



PROGRAMM

HDI2008

HOCHSCHULDIDAKTIK DER INFORMATIK

3. FACHTAGUNG

04.-05.12.2008
UNIVERSITÄT POTSDAM



Veranstalter:

Gesellschaft für Informatik e.V. – FB
Ausbildung und Beruf / Didaktik der
Informatik

Lehrstuhl für Didaktik der Informatik
der Universität Potsdam

Thema der Fachtagung

Mit der 3. Fachtagung für Hochschuldidaktik geht das erfolversprechende Modell einer Tagung, die sich mit hochschuldidaktischen Fragen der Informatik beschäftigt, in Serie. Ausgangspunkt war die erste Tagung unter dem Namen „Informatik und Ausbildung“ 1998 in Stuttgart.

Thema der Tagung sind alle Fragen, die sich der Vermittlung von Informatikgegenständen im Hochschulbereich widmen, u.a.:

- fachdidaktische Konzepte der Vermittlung einzelner Informatikgegenstände
- methodische Lösungen, wie spezielle Lehr- und Lernformen, Durchführungskonzepte
- Studienkonzepte und Curricula, insbesondere im Zusammenhang mit Bachelor-/Masterstudiengängen
- empirische Ergebnisse und Vergleichsstudien.

Ausgewählte Fragestellungen dieses Themenkomplexes werden durch Vorträge ausgewiesener Experten, eingereichte Beiträge und Präsentationen intensiv behandelt.

Programm

Donnerstag, 04.12.2008 – Hörsaal 7

- 11.30 Registrierung
12.30 Tagungsbeginn – Begrüßung
12.45 **Hauptvortrag (L: Schwill)**
Medi@Thing – Ein didaktischer Ansatz zum ko-aktiven Lernen
Reinhard Keil, Uni Paderborn
13.45 Pause
Eingereichte Vorträge (L:Magenheim)
14.15 Auf dem Weg zu einer robusten Programmierausbildung

- 14.45 NetS-X – Netzsicherheit lernen mit Spaß
H. Eirund, R. Sethmann, Hochschule Bremen
15.15 Analyse des Kompetenzerwerbs im Softwarepraktikum
N. Weicker, PH Heidelberg, K. Weicker, HTWK Leipzig
15.45 Pause – **weiter im Hörsaal 6**
16.15 **Hauptvortrag (L: Desel)**
Unterstützung der Lehre mit partizipativen Medien
Jochen Koubek, HU Berlin
17.15 Pause
17.30 **Präsentation (L: Schwill)**
Informatischen Hochleistern über die Schulter geschaut – Was können Niedrigleister lernen – Ein Lehrvideo
B. Kujath, Uni Potsdam
18.15 Ende des 1. Tages
19.00 Gemeinsames Abendessen im Krongut Bornstedt

Freitag, 05.12.2008 – Hörsaal 7

- 9.00 **Hauptvortrag (L: Schwill)**
Game-based Learning in der Hochschulausbildung – der Prof. mit der Pappnase?
Alke Martens, Uni Rostock
10.00 Pause
Eingereichte Vorträge (L: Koubek)
10.30 Modulares Konzept für die Tutorenschulung in der universitären Informatikausbildung

- W. Reinhardt, J. Magenheim, Uni Paderborn
11.00 Ein handlungsorientiertes, didaktisches Training für Tutoren im Bachelorstudium der Informatik
K. Bender, M. Steinert, TU München
11.30 Mikrosystemverständnis im Hochschulstudium – Ein praktikumsorientierter Ansatz
K. Schwidrowski, T. Schmidt, R. Brück, S. Freischlad, S. Schubert, P. Stechert, Uni Siegen
12.00 Pause
12.15 **Hauptvortrag (L: Weicker)**
Biografisches Lernen in der Informatik – Informatik studieren vs. Informatiker werden
Carsten Schulte, FU Berlin
13.15 Abschlusdiskussion – Verabschiedung
13.30 Ende der Tagung

HOCHSCHULDIDAKTIK INFORMATIK