

Informationsblatt der FIN

09/2007

vom 10.10.2007

Was gibt es Neues in der Fakultät?

Erfolge - FIN

- Der Preis „Bester Absolvent der FIN im Studienjahr 2006/2007“ wurde in diesem Jahr auf der Immatrikulationsfeier an Herrn Christian Kästner (WIF), jetzt WiMi am ITI bei Prof. Saake, vergeben.
- Die Preise der Jahrgangsbesten im Studienjahr 2006/2007 erhalten:

Wirtschaftsinformatik (D):	Kästner, Christian
Informatik (D):	Kuhlemann, Martin
Computervisualistik (D):	Ruf, Henning
Ingenieurinformatik (D):	Bade, Christian
Master-CV:	Hentschel, Christian
Master DKE:	Makrushin, Andrey.
- Im "Businessplanwettbewerb Sachsen-Anhalt 2007", haben Jana und Lars Dornheim, Promotionsstipendiaten am ISG, in der 2. Runde (Kleiner Businessplan) den 2. Preis bekommen, der mit 1.000 Euro dotiert ist. Die Preisverleihung fand am 06.09.2007 im Magdeburger Technikmuseum statt.
Begründung:
"Die Dornheim Medical Images GmbH hat die Unterstützung von Chirurgen bei der Operationsplanung zum Ziel. Ihre Software soll bei der Analyse und 3D-Visualisierung der Patientendaten vor einer Operation helfen. Computertomographie-Bilddaten eines Patienten werden mit Hilfe an der Universität Magdeburg neuentwickelter Technologien halbautomatisch strukturell aufgearbeitet. Dadurch können die verschiedenen Organe einzeln und in Kombination dreidimensional dargestellt werden. Krankhafte Strukturen können direkt sichtbar gemacht werden und exakte, automatische Vermessungen werden möglich. Mit diesen Informationen kann die Operation besser als bisher geplant werden. Durch diese computergestützte Planung können nicht durchführbare Eingriffe bereits im Vorfeld erkannt und vermieden werden. Schwierige Operationen können vereinfacht und somit beschleunigt werden, da schon vor der Operation die bestmögliche Operationsmethode ermittelt werden kann. Nicht zuletzt wird die Patientenaufklärung durch die plastische Visualisierung der Krankheitssituation deutlich verbessert." (<http://bpw-sachsen-anhalt.de>)
- Auf der diesjährigen Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik (GI) in Bremen wurden am 26. September 2007 zwei Absolventen der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg mit Preisen geehrt. Die renommierte Ernst-Denert-Stiftung für Software Engineering (<http://www.denert-stiftung.de/>) vergibt seit 1992 jährlich Preise für die beste Diplomarbeit und die beste Doktorarbeit im Bereich Software Engineering. Die Preise sind mit 2.000 bzw. 5.000 Euro dotiert. Den Preis für die beste Doktorarbeit erhielt Dr. Sven Apel, der sich an der

Fakultät für Informatik der Otto-von-Guericke-Universität in seiner Dissertation mit der Rolle von merkmals- und aspektorientierter Programmierung in der Softwareentwicklung beschäftigte. Sven Apel studierte Informatik in Magdeburg und arbeitete danach als Mitarbeiter in diversen Forschungsprojekten. Er bereitet sich jetzt an der Universität Passau auf seine Habilitationsstelle vor. Der Preis für die beste Diplomarbeit ging an den Diplom-Wirtschaftsinformatiker Christian Kästner. Seine Arbeit wurde in Kooperation mit der Universität Austin in Texas, USA, zum Thema „Aspect-Oriented Refactoring of Berkeley DB“ verfasst. Christian Kästner ist seit April 2007 an der Universität Magdeburg als Mitarbeiter angestellt und arbeitet an seiner Promotion. Er stellte die Ergebnisse der Diplomarbeit kürzlich auch auf der Software Product Line Conference in Kyoto, Japan, vor. Beide Preisträger verfassten ihre Arbeiten in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Gunter Saake an der Universität in Magdeburg. Dieses Jahr gingen erstmals beide Preise an Absolventen derselben Arbeitsgruppe.

Informationen - FIN

- Am 02.10.2007 erschien die 2. Auflage des Alternativen Studienführers, welche aus Sicht der Studierenden die FIN und die Universität vorstellt.
- Das Prüfungsamt teilt mit: Anfang Oktober 2007 sind an der FIN 264 Bachelorstudierende im ersten Semester immatrikuliert, wovon lediglich 35 weiblich sind. Das ist ein prozentualer Anteil von 13 %.
Hier die einzelnen Studiengänge:

Studiengang	Anzahl	davon weiblich	in %
Computervisualistik	103	23	22
Computer Systems in Engineering	18	2	11
Wirtschaftsinformatik	37	4	11
Informatik	107	6	6
	265	35	13

Zum Vergleich:

- 2006: 231 Anfänger, davon 51 weiblich (22 %)
- 2005: 208 Anfänger, davon 41 weiblich (knapp 20 %)
- 2004: 234 Anfänger, davon 37 weiblich (15 %).

- Zum Jahreswechsel (22.12.2007 bis 01.01.2007) wurde eine Betriebsruhe der Universität angeordnet. (Einschränkung der Heizung und der Energie)
Es wird gefordert, dass alle Universitätsangehörige ihre Rechner/USV in den Arbeitsräumen am letzten Arbeitstag abschalten müssen. Sollte es erforderlich sein, dass Rechner aufgrund von Berechnungen nicht abgeschaltet werden können, muss an dem jeweiligen Rechner eine Bescheinigung (Genehmigung vom Institutsleiter) angebracht sein. Ist dies nicht der Fall, wird der Rechner von der Wache ausgestellt. Die Rechner in den Laboren werden durch die Techniker abgestellt. Alle, die im o.g. Zeitraum trotzdem einen Zugang zum Gebäude benötigen, müssen bis zum 31.10.2007 gemeldet werden. (Bitte Information an das Dekanat. Alle Techniker werden automatisch gemeldet.) Der Zugang zum Gebäude mittels Chip wird für den o.g. Zeitraum außer Kraft gesetzt; damit ist ein Zugang nur mit dem Eingangsschlüssel möglich.

Information aus dem Fachschaftsrat

- Bericht vom Mentorenprogramm:

Das neue Mentoring-Semester an der FIN ist gut angelaufen. Wir haben 26 Mentorengruppen mit knapp 200 neuen Mentees, die sich während der Einführungswoche des FaRaFIN kennengelernt haben. Außerdem gibt es wieder eine Reihe von Veranstaltungen, zu denen natürlich neben den Erstsemestlern auch alle anderen Fakultätsangehörigen eingeladen sind. Die Termine werden durch Aushänge und im Schaukasten im Foyer bekannt gegeben.

Es gab einige personelle Veränderungen: Da Nadine Kempe im Praktikum ist, hat Stefan Haun den Vereinsvorsitz übernommen. Stefan Knoll (Mitarbeiter am ISG) ist für das Professoren Mentoring verantwortlich und Steven Schwenke kümmert sich weiterhin um das Studenten-Mentoring.

UniMentor e.V. - Your Student Guide - <http://www.unimentor.de>
Stefan Haun, Vorsitzender stefan.haun@unimentor.de

UniMentor e.V.
c/o Stefan Haun
Karl-Schmidt-Str. 22
39104 Magdeburg

E-Mail: kontakt@unimentor.de

Vertretungsberechtigter Vorstand: Stefan Haun (Vorsitzender), Steven Schwenke
Inhaltlich verantwortlich gemäß § 55 (2) RStV: Jana Schumann
Registergericht: Amtsgericht Magdeburg
Registernummer: VR 2045

Veranstaltungen - FIN

- Am 25.10.2007 findet das Schnupperstudium an der FIN statt.
- Weitere Veranstaltungen unter:
<http://www.cs.uni-magdeburg.de/Veranstaltungskalender.html>

Personalia - FIN

- Die Professoren Holger Theisel, ISG, und Andreas Nürnberger, ITI, beginnen zum 01.10.2007 ihren Dienst an der FIN.
- Herr Dr. Raimund Dachselt hat den Ruf auf die W1-Stiftungs juniorprofessur Softwareengineering/Computervisualistik an der FIN /ISG zum 01.11.2007 angenommen.
- Frau PD. Dr.-Ing. Susanne Patig hat zum 01.10.2007 den Ruf auf eine Assistenzprofessur für Wirtschaftsinformatik an der Universität Bern angenommen.
- Am ITI gibt es neue Mitarbeiter:
01.08.2007 Stefan Kiltz, AG Dittmann, Drittmittel

01.08.2007 Tobias Hoppe, AG Dittmann, Drittmittel
01.08.2007 Andrey Marushin, AG Dittmann, Drittmittel.
01.10.2007 Waleed Salem, AG Rautenstrauch, Drittmittel
01.10.2007 Syed Saif ur Reh, AG Saake, DAAD-Stipendiat

Seit dem 10.09.2007 gibt es in der AG Prof. Rautenstrauch einen neuen Auszubildenden, Sebastian Brüdigam, (Kaufmann f. Bürokommunikation) (ExFa).

Wir heißen alle neuen Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen an der FIN herzlich willkommen!

Ankündigungen, Veranstaltungen und Ausschreibungen an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

- Seit Anfang Oktober gibt es an der Universität eine neue Pressesprecherin; Frau Katharina Vorwerk.
- Weitere Veranstaltungen siehe: <http://univis.uni-magdeburg.de/>

Externe Ankündigungen und Ausschreibungen

- Am 14./15.03.2008 finden die GI- Informatiktage in Bonn statt. Die Fakultät hat die Gelegenheit, die besten Studierenden vorzuschlagen.
- Unter dem Motto „Digitale Geschichten – Interaktive Räume – Intelligente Objekte“ findet ein Wettbewerb digital sparks auf der Internetplattform [netzspannung.org/digital sparks](http://netzspannung.org/digital-sparks), organisiert durch das MARS-Exploratory Medi Lab des Fraunhofer-Instituts IAIS, statt. Anmeldungen sind bis zum 09.12.2007 möglich. <http://netzspannung.org/digital-sparks/08>
Auch Gutachter werden gesucht.

