



Gesellschaft
für Informatik e.V.



Der Präsident

Herrn
Professor Dr. Klaus-Jürgen Matthes
Rektor der Technischen Universität Chemnitz
Straße der Nationen 62
09111 Chemnitz

Prof. Dr.-Ing. Stefan Jähnichen

15. November 2010

PI Koper,
Fak. Informatik

GI-Dissertationspreis

Sehr geehrter Herr Kollege Matthes,

wir sehen die Förderung junger Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler als eine unserer wichtigsten Aufgaben an. Daher zeichnet die Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) gemeinsam mit ihren Partnern, der Schweizer Informatik Gesellschaft (SI), der Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG) und dem German Chapter of the ACM e.V. (GChACM) jährlich eine hervorragende Dissertation mit einem Dissertationspreis aus. Das Thema der Dissertation muss aus der Informatik stammen. Als Einreichung sind nicht nur Arbeiten erwünscht, die einen Fortschritt für die Informatik selbst bedeuten, sondern auch solche, die sich mit ihren Anwendungen auf andere Disziplinen befassen und Arbeiten, die die Wechselwirkungen zwischen Informatik und Gesellschaft betrachten.

Vorschlagsberechtigt sind die wissenschaftlichen Hochschulen in der Bundesrepublik Deutschland, in Österreich und in der Schweiz, wobei jede Universität allerdings nur eine Arbeit einreichen kann. Die Preisverleihung erfolgt im Rahmen der Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik, die in der Zeit vom 04.-07.10.2011 in Berlin stattfindet.

Da einschlägige Arbeiten zur Informatikforschung heute in verschiedenen Bereichen einer Universität durchgeführt werden, möchten wir Sie herzlich bitten, eine zwischen den betroffenen Fakultäten bzw. Fachbereichen abgestimmte Auswahl innerhalb Ihrer Universität herbeizuführen.

Im Hinblick auf die zu erwartende schwierige Entscheidungsfindung über die jeweils besten Dissertationen in der Informatikforschung im deutschsprachigen Raum bitten wir Sie um Ihr Verständnis, dass die Einreichungsfrist für Arbeiten aus dem Zeitraum 01. Januar 2010 bis 31. Dezember 2010 zum 15. Februar 2011 abläuft. Promotionen, die außerhalb des angegebenen Zeitraums abgeschlossen wurden, können nicht berücksichtigt werden. Bitte entnehmen Sie die weiteren Angaben zum Dissertationspreis dem beigegeführten Ausschreibungstext.

Die Dissertation senden Sie bitte an die im Ausschreibungstext angegebene Adresse.

Mit bestem Dank für Ihre Bemühungen
und mit freundlichem Gruß

Anlage

Gesellschaft
für Informatik e.V.
Wissenschaftszentrum
Ahrstraße 45
53175 Bonn
DEUTSCHLAND
Tel.: +49(0)228/302-145
Fax: +49(0)228/302-167
stefan.jaehnichen@gi.de
http://www.gi.de

Vereinsregister Bonn 3429

Dissertationspreis

der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) in Kooperation mit der Schweizer Informatik Gesellschaft (SI), der Österreichischen Computergesellschaft (OCG) und des German Capter of the ACM (GChACM)

Die Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) vergibt gemeinsam mit der Schweizer Informatik Gesellschaft (SI), der Österreichischen Computergesellschaft (OCG) und des German Capter of the ACM (GChACM) (im Folgenden "beteiligte Gesellschaften" genannt) jährlich einen Preis für eine hervorragende Dissertation (GI-Dissertationspreis). Die Dissertation muss in der Informatik angesiedelt sein. Hierzu zählen nicht nur Arbeiten, die einen Fortschritt für die Informatik bedeuten, sondern auch Arbeiten aus den Anwendungen der Informatik in anderen Disziplinen und Arbeiten, die die Wechselwirkungen zwischen Informatik und Gesellschaft betreffen.

1. Rahmenbedingungen

1.1 Das Ziel

Die beteiligten Gesellschaften möchten besonders wichtige Arbeiten junger Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in der Öffentlichkeit herausstellen. Sie möchten darüber hinaus einen Beitrag zum Wissenstransfer von den Universitäten in die Bereiche Technik, Wirtschaft und Gesellschaft leisten.

1.2 Ausstattung

Der Dissertationspreis ist mit 5.000 Euro dotiert. Davon tragen SI, OCG und GChACM je 1.000 Euro; die GI übernimmt 2.000 Euro.

1.3 Publikation

Die von den Vorschlagsberechtigten vorgeschlagenen Dissertationen sollen auf dem Kolloquium vom 29.05.-01.06.2011 durch Vorträge der Doktorandinnen bzw. Doktoranden vorgestellt und in einer Kurzfassung in einem Sammelband "Ausgezeichnete Informatikdissertationen 2010" publiziert werden. Die mit dem Preis ausgezeichnete Arbeit wird in der Einleitung des Buches besonders gewürdigt werden.

1.4 Preisverleihung und Bekanntgabe

Die Preisverleihung erfolgt auf der Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), der 'INFORMATIK 2011', durch den Präsidenten. Eine Würdigung der Arbeit wird im "Informatik Spektrum" veröffentlicht.



2. Einreichungsverfahren

2.1 Vorschlagsberechtigung

Vorschlagsberechtigt sind die wissenschaftlichen Hochschulen in der Bundesrepublik Deutschland, in Österreich und in der Schweiz, die das Promotionsrecht in den oben genannten Bereichen haben. Jede dieser Hochschule darf eine Dissertation für den Preis vorschlagen.

2.2 Einreichungsunterlagen

Neben zwei gedruckten Exemplaren der Dissertation sind die folgenden Unterlagen als PDF einzureichen:

- eine elektronische Version der Dissertation;
- Begründung des Vorschlags durch die jeweilige Fakultät;
- die Gutachten der Referentinnen bzw. Referenten;
- ein Curriculum Vitae;
- eine Publikationsliste der Doktorandin bzw. des Doktoranden und
- eine 10-seitige Kurzfassung der Arbeit in deutscher Sprache.

3. Auswahlverfahren

3.1 Auswahlgremium

Die Entscheidung trifft ein Gremium, das sich aus Vertreterinnen und Vertretern des Beirats der Universitätsprofessorinnen und -professoren der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) zusammensetzt. In diesem Gremium haben die beteiligten Gesellschaften Sitz und Stimme.

3.2 Auswahlkriterien

- Originalität und Tiefe der Ergebnisse,
- die Form der Darstellung,
- Bedeutung der Arbeit für die Weiterentwicklung der Informatik.

Bei sonst gleichen Leistungen wird die Bearbeitungsdauer als weiteres Kriterium berücksichtigt.

4. Aktuelle Daten

4.1 Fristen

Anträge können bis zum 15. Februar 2011 eingereicht werden. Es sind nur solche Dissertationen zugelassen, für die der Tag der mündlichen Prüfung im Zeitraum vom 1. Januar 2010 bis zum 31. Dezember 2010 liegt. Promotionen, die außerhalb dieses Zeitraums abgeschlossen wurden, können nicht berücksichtigt werden. Eine wiederholte Antragstellung für die gleiche Arbeit ist nicht zulässig.

4.2 Adresse

Die Antragsstellung erfolgt elektronisch über die Webseite
<http://www.wv.inf.tu-dresden.de/GIDiss/>

4.3 Die beiden gedruckten Exemplare der Dissertation sind einzureichen bei

Herrn Professor Steffen Hölldobler
Technische Universität Dresden, Fakultät Informatik
01062 Dresden