



Forschungsnewsletter #091 (02/2009) der Technischen Universität Wien

<http://www.tuwien.ac.at/forschung>

Veranstungstipps:

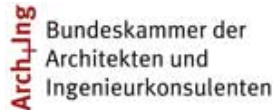


2009-03-05

Vortrag von Thomas Henzinger: Interface-based Design

Interfaces play a central role in the modular design of systems. Good interface languages are based on two principles: First, an interface should expose enough information about a module so to make it possible to predict if two or more modules work together properly, by looking only at their interfaces. Second, an interface should not expose more information about a module than is required by the first principle.

<http://www.informatik.tuwien.ac.at/events/forschung/150>



2009-03-23

Anreize für Nachhaltiges Planen und Bauen - Zwang oder Förderung??

Zum Thema Architektur und nachhaltiges Bauen veranstaltet die Bundeskammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten im Erste Bank Event Center eine Podiumsdiskussion. Diese markiert die Fortsetzung der im Oktober mit Greenwashing oder Moderne Architektur erfolgreich begonnenen Veranstaltungsreihe, die sich dem aktuellen Thema Nachhaltigkeit widmet.

<http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/veranstaltungskalender>



2009-02-27

Konturen 09 - WissenschaftlerIn sein oder werden: Geschichten vom Suchen oder vom Immer-schon-dort-gewesen-Sein

Geschichten und Erinnerungen, warum man eine bestimmte berufliche Laufbahn ergriffen hat, vielleicht sogar einer gewissen Berufung gefolgt ist, sind oft ein wesentlicher Teil, wie man die eigene Tätigkeit versteht. In dieser Präsentation wollen wir der Frage nachgehen, wie WissenschaftlerInnen heute ihren Weg in die Wissenschaft erzählen - und was wir daraus über das Funktionieren von Wissenschaft heute erfahren können.

<http://www.iwf.at/veranstaltungen.htm>

News:



2009-02-02

Energie aus der Baugrube

Die Erdwärme gilt als saubere Energieform der Zukunft. Richard Kaller vom Institut für Geotechnik der TU Wien erforscht, wie Bauherren diese Technik schon heute effizient nutzen können.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5432/



2009-02-16

TU-Studie: Langfristig auf Biowärme setzen

In einer neuen Langzeitstudie haben TU-Forscher Zukunftsszenarien für die Nutzung von Energie aus heimischer Biomasse untersucht und geben Empfehlungen für die Politik.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5466/



2009-02-23

Starkicker mit Mikrochips

Roboterfußball wird menschlichem Fußball immer ähnlicher. Nun trainiert auch an der Technischen Universität Wiens erstes humanoides Roboter-Team.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5506/



2009-02-25

Sub auspiciis Promotionen am 4. März an der TU Wien

Am 4. März 2009 promovieren fünf TU-AbsolventInnen zu Doctores - und das sub auspiciis. Die Überreichung der Goldenen Ehrenringe der Republik erfolgt durch Bundespräsident Dr. Heinz Fischer.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5514/



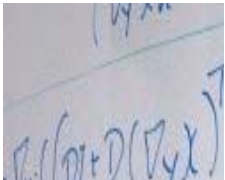
2009-03-02

Alltags-Chemie im Abwasser

Norbert Kreuzinger entwickelt an der TU Wien Methoden, chemische Spurenschadstoffe im Abwasser unschädlich zu machen.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5522/

Calls:



2009-03-05

WWTF Proposers' Day: Mathematik und ...

Der Call 2009 richtet sich an universitäre und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen sowie WissenschaftlerInnen, die ein mehrjähriges (2-4 Jahre) wissenschaftliches Projekt mit Verwertungs- bzw. Nutzenperspektive planen.

<http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/veranstaltungskalender>



2009-03-18

Wettbewerb für WissenschaftlerInnen - Vorentscheidung Wien

Gesucht werden ForscherInnen zwischen 21 und 35 Jahren (Kinderbetreuungszeiten werden berücksichtigt), die ihre Arbeit originell und spannend präsentieren können, ohne hauptberuflich in der Wissenschaftskommunikation (JournalistInnen, PR-Verantwortliche, etc.) tätig zu sein. Wenn Sie dazu noch Spaß daran haben, andere von ihren Ideen zu überzeugen, internationale Kontakte knüpfen und EntscheidungsträgerInnen der Forschungsförderung kennen lernen wollen, sind Sie der/die perfekte KandidatIn für FameLab.

<http://www.famelab.at>



2009-05-10

Jetzt bewerben: Campus of Excellence

Der internationale CAMPUS OF EXCELLENCE, eine Initiative von mehr als 70 PartnerInnen unter der Schirmherrschaft des deutschen Bundesministeriums für Bildung und Forschung, vergibt Unternehmensstipendien für 2009.

http://www.tuwien.ac.at/aktuelles/news_detail/article/5519/

Danke und beste Grüße

Ihr TU-Forschungs-PR-Team

Anregungen, Feedback, Kritik u.ä. senden Sie bitte an pr@tuwien.ac.at.

Abmeldung des Newsletters unter <https://service.tuwien.ac.at/cgi-bin/mailman/listinfo/forschungsnews>