



Forschungsnewsletter #108 (07/2010) der Technischen Universität Wien

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

30. Juli 2010

Highlights:



29.07.2010

Forschungsgruppe „Dynamical Mean-Field Approach with Predictive Power for Strongly Correlated Materials“ genehmigt

Von österreichischer Seite sind die Wissenschaftler (PIs) Dr. Alessandro Toschi und Prof. Karsten Held (TU Wien) sowie Prof. Georg Kresse (Uni Wien) vertreten.

[> mehr](#)



29.07.2010

Molekülen beim Zerbrechen zusehen

Physiker beobachten molekulare Prozesse mit Attosekunden-Lichtpulsen. Forscher der Technischen Universität (TU) Wien sind an dem Experiment in Kanada beteiligt.

[> mehr](#)



19.07.2010

Forschen für das Weltklima

Die Technische (TU) Universität Wien setzt auf Forschung im Bereich Energie und Umwelt. Ein neugeschaffenes Doktoratskolleg soll die Forschung weiter verstärken – Interessierte können sich nun bewerben.

[> mehr](#)



14.07.2010

Bessere Chancen für Menschen mit Behinderung

Die International Conference on Computers Helping People with Special Needs (ICCHP) wurde von 14. – 16.7. an der TU Wien abgehalten. Das Thema: Selbstständig leben – trotz Behinderung: Der Computer macht es möglich.

[> mehr](#)



12.07.2010

Neue Ideen gegen die Ölpest

Prof. Thomas Angeli vom Institut für Konstruktionswissenschaften und Technische Logistik an der Technischen Universität (TU) Wien denkt über Möglichkeiten nach, das Öl-Leck im Golf von Mexiko zu schließen.

[> mehr](#)

Ausgezeichnet:



27.07.2010

Hohe Auszeichnung für Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Herbert Danninger

The Professional Society for Powder Metallurgy (APMI) ernannte Prof. Herbert Danninger zum Fellow.

[> mehr](#)



19.07.2010

Ehrendoktorat für TU-Physiker Peter Varga

Am 28. Mai 2010 erhielt Peter Varga ein Ehrendoktorat der Universität Lund, Schweden verliehen.

[> mehr](#)



15.07.2010

Forschungspreis für Prof. Josef Eberhardsteiner

Der Dekan der TU-Fakultät für Bauingenieurwesen erhält den Robert Hooke Award.

[> mehr](#)



14.07.2010

Europäisches Amt für TU-Physiker Friedrich Aumayr

Prof. Friedrich Aumayr wird Division-Chair der Europäischen Physikalischen Gesellschaft.

[> mehr](#)

Call:



30.08.2010

SciCom10 – internationale und transdisziplinäre Fachtagung für Wissenschaftskommunikation

Berechtigte Information oder mediale Inszenierung?

Risikokommunikation im Spannungsfeld der Interessen. Von 10.-12.

November 2010 zum 3. Mal an der TU Wien. Der Call for Papers läuft!

[> Link](#)

Beste Grüße und Wünsche für einen schönen Sommer!

Ihr TU-Forschungs-PR-Team
Bettina Neunteufl & Florian Aigner

Anregungen, Feedback, Kritik u.ä. richten Sie bitte an pr@tuwien.ac.at.
An- bzw. Abmeldung des Newsletters unter <http://www.tuwien.ac.at/forschung/service/newsletter/>