

WER, WAS, WO?

Preise, Auszeichnungen, Karriere

Im März wurde Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Dieter SCHMALSTIEG**, Institut für Maschinelles Sehen und Darstellen, der „IEEE VGTC Virtual Reality Technical Achievement Award 2012“ verliehen.

In Anerkennung seiner herausragenden Leistungen und wichtigen Forschungsbeiträge und seines Forschungsschwerpunkts auf dem Gebiet „Medical and Biological Engineering & Science“ wurde Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Gerhard A. HOLZAPFEL**, Institut für Biomechanik, im März in Brüssel zum Fellow der „European Alliance for Medical and Biological Engineering & Science (EAMBES)“ gewählt.

Im April erhielt TU Graz-Uniratsvorsitzender Dipl.-Ing. Prof. Dr.hc. **Helmut LIST** das Österreichische Ehrenkreuz für Wissenschaft und Kunst I. Klasse verliehen.

Für ihre Forschungsarbeiten wurden Dipl.-Ing. Dr.techn. **Christoph AISTLEITNER** und Dipl.-Ing. Dr.techn. **Manfred MADRITSCH** vom Institut für Analysis und Computational Number Theory (Math A) sowie Dipl.-Ing. Dr.techn. **Markus KOCH** vom Institut für Experimentalphysik ein Erwin-Schrödinger-Auslandsstipendium bewilligt.

Ass.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Gerald STEINBAUER**, Institut für Softwaretechnologie, wurde für die hervorragende Praktikumsbetreuung im Rahmen des Förderprogramms „Talente-Praktika – Vier Wochen Technik und Naturwissenschaft für Schülerinnen und Schüler“ vom Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie ausgezeichnet.

Für seine Bemühungen um Identitäts- und Zugangsmanagement in der digitalen Welt hat O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Reinhard POSCH**, Institut für Angewandte Informationsverarbeitung und Kommunikationstechnologie im April den „Lifetime Achievement Award“ des Analystenunternehmens Kuppinger Cole erhalten.

Mit dem diesjährigen Josef-Krainer-Förderpreis wurde Dipl.-Ing. Dr.techn. **Markus PÖTSCH** vom Institut für Felsmechanik und Tunnelbau für seine Dissertation „The analysis of rotational and sliding modes of failure for slopes, foundations, and underground structures in blocky, hard rock“ ausgezeichnet.

Neu gewählte Mitglieder der Österreichischen Akademie der Wissenschaften: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Georg BRASSEUR** (Institut für Elektrische Messtechnik und Messsignalverarbeitung) wurde in die Kategorie der wirklichen Mitglieder, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Gerhard A. HOLZAPFEL** (Institut für Biomechanik) in die Kategorie der korrespondierenden Mitglieder im Inland gewählt.

Mag. Dr. **INES HOPFER-PFISTER**, Büro des Rektorates, wurde im April mit dem Karl von Vogelsang-Staatspreis für Geschichte der Gesellschaftswissenschaften ausgezeichnet.

Der mit 70.000 Euro dotierte zweite Platz des diesjährigen Houska-Preises ging an das **Institut für VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN UND THERMODYNAMIK**, das gemeinsam mit dem Wirtschaftspartner GE Jenbacher GmbH & Co OG ein hocheffizientes Verbrennungskonzept für einen Gasmotor entwickelt hat.

Zwei TU Graz-Institute dürfen sich über den VERBUND E-Novation Award (VERENA) freuen: In Zusammenarbeit mit BRP-Powertrain GmbH & Co KG ist es dem **Institut für VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN UND THERMODYNAMIK** gelungen, Elektroautos mit mehr Energie und Reichweite zu versorgen. Das **Institut für ELEKTRISCHE ANLAGEN** unterstützte bei der Entwicklung eines „Grid Measurement and Protection Moduls“, das von der Firma Bachmann electronic GmbH (Vorarlberg) hergestellt wurde.

Dipl.-Ing. **Mario MÜHLEDER** vom Institut für Baubetrieb und Bauwirtschaft erhielt für seine Diplomarbeit den Technologiepreis 2012.

Dipl.-Ing. Dr.techn. **Clemens STRAUSS** vom Institut für Geoinformation wurde für seine Dissertation mit dem Förderpreis 2012 des Runden Tisch GIS an der TU München ausgezeichnet.

O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Hans SÜNKEL**, Institut für Theoretische Geodäsie und Satellitengeodäsie, wurde im Mai von Landeshauptmann Franz Voves das „Große Goldene Ehrenzeichen des Landes Steiermark“ verliehen.

Für seine Forschungen zum Thema MikroRNAs als Regulatoren der Fettzell-Entwicklung hat Dipl.-Ing. Dr.techn. **Michael KARBIENER** vom Institut für Genomik und Bioinformatik den zweiten Platz bei den DSM Science & Technology Awards (South) 2012 gewonnen. Der Preis ist Teil des DSM Bright Science Awards Programms für Doktoratsstudierende aus der Schweiz, Österreich, Frankreich und Süddeutschland.

WER, WAS, WO?

Habilitationen

Dipl.-Ing. Dr.techn.
Emil GÖTTLICH, Lehrbefugnis
 für Thermische Turbomaschinen,
 15.5.2012

Dipl.-Chem.Univ. Dr.rer.nat.
Frank WIESBROCK, Lehrbefugnis
 für Makromolekulare Chemie
 und Technologie, 15.5.2012



Überreichung der Habilitationsbescheide: VR Bauer, VR Hoffmann, VR Bischof, Frank Wiesbrock, Emil Göttlich, Rektor Kainz

© TU Graz

40-jähriges Dienstjubiläum

Ao.Univ.-Prof. Dr.phil. tit.Univ.-Prof. **Norbert BARTELME**
 Fachoberinspektor **Rudolf HÖTZL**
 Amtsrätin **Maria RIEGER**
 Amtsdirektorin **Pauline ROTHDEUTSCH**

25-jähriges Dienstjubiläum

Ao.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.
Raimund ALMBAUER
 Ao.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.
Erich LEITNER
 Ao.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.
Wolfgang SANZ
 Amtsrätin **Ursula DROBNITSCH**
 Amtsdirektorin **Birgit SIEGL**
Adelheid BAKHSHI
Andrea JAUK
Wolfgang PLODERER
Marika SCHEER
Johann SCHLEGL
Anton SCHRIEBL



Dienstjubiläarinnen und -jubilare

© TU Graz

Pensionierungen

Siegfried GIMPEL, mit 30.4.2012
 Mag. **Hasso SALIM**, mit 30.6.2012
Gerhard WINDISCH, mit 30.6.2012

Versetzung in den Ruhestand

Amtsdirektorin **Ingrid HOLZER**, mit 30.6.2012

Todesfälle

Mag.phil. **Ute ANGERINGER-MMADU**, † 28.3.2012
 Em.Univ.-Prof. Mag.rer.nat. Dr.techn. **Hans VOGLER**, † 23.4.2012
 FOInsp.i.R. **Walter JELESIC**, † 18.5.2012
 FOInsp.i.R. **Johann SCHUNKO**, † 28.5.2012
 Em.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Peter BREITLING**, † 15.6.2012
 O.Univ.-Prof. i.R. Dipl.-Ing. **Günther DOMENIG**, † 15.6.2012

TU GRAZ RÄTSEL Aus dem Fundus der Mathematik- Institute ...

Alphametrik

Bei einem Alphametrik-Rätsel soll eine gültige Gleichung rekonstruiert werden, bei der die Ziffern durch Buchstaben ersetzt wurden. Ein Klassiker dieses Rätseltyps ist

$$\begin{array}{r} \text{SEND} \\ + \\ \text{MORE} \\ \hline \text{MONEY} \end{array}$$

Die heutige Aufgabe ist etwas komplexer und enthält auch Multiplikationen und Subtraktionen

$$\begin{array}{r} \text{CGA} \times \text{AD} = \text{IEDE} \\ - \quad + \quad - \\ \text{BG} \times \text{GH} = \text{GCAG} \\ \hline \text{IC} \times \text{HF} = \text{GHHF} \end{array}$$

Viel Spaß!

Miträtseln lohnt sich!

Für die richtige Lösung werden unter allen Einsendungen (Einsendeschluss 3. September 2012) ein TU Graz-USB-Stick, ein TU Graz-Häferl sowie eine TU Graz-Uhr verlost! Einfach E-Mail an: [▶ people@tugraz.at](mailto:people@tugraz.at)

Viel Glück!

Wir gratulieren den Gewinnern unseres letzten Rätsels:

- Peter Lipp
- Helmut Siegl
- Georg Nitsche

Die Lösung der Aufgabe lautete:
 Man braucht unendliche Kapitalreserven, um die Strategie sicher durchzuhalten. Das Rätsel ist auch mit dem „St. Petersburger Paradoxon“ verwandt.