

## NEUE PROFESSORINNEN UND PROFESSOREN



### Dirk Muschalla

ist seit Jänner 2012 Universitätsprofessor für Siedlungswasserwirtschaft.

*„Meine Forschungsschwerpunkte beinhalten die mathematische Modellierung der hydraulischen und stofflichen Prozesse des urbanen Wasserkreislaufs. Dabei steht neben der Entwicklung von Simulationsprogrammen auch die Anwendung von erweiterten Methoden wie der multikriteriellen Optimierung, der Sensitivitätsanalyse und der Unsicherheitsbetrachtung im Mittelpunkt.“*

**Geboren:** 20. Februar 1970 in Offenbach am Main, Deutschland

#### Ausbildung:

- 1996 – 2001 Studium des Bauingenieurwesens an der TU Darmstadt
- 2001 – 2006 Promotion an der TU Darmstadt; Fachgebiet Ingenieurhydrologie und Wasserbewirtschaftung

#### Beruflicher Werdegang:

- 2001 – 2005 Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der TU Darmstadt, FG Ingenieurhydrologie und Wasserbewirtschaftung
- 2005 – 2009 Lecturer an der TU Darmstadt, FG Ingenieurhydrologie und Wasserbewirtschaftung (beurlaubt 2008 – 2009)
- 2006 – 2011 Lehrauftrag „Modellierung in der Siedlungswasserwirtschaft“ TU Graz
- 2008 – 2010 Postdoctoral Researcher Canadian Research Chair of Water Quality Modelling, Université Laval, Québec, Kanada
- 2010 – 2011 Senior Technical Development itwh GmbH, Hannover

#### Persönliches:

Freizeit/Hobbys: Sport, Kochen

Familie: verheiratet mit Silja Fiedrich (Dipl. Politologin),

Mitja Ben ist acht Jahre, Juli Fleur zwei Jahre alt

**J** Experience is something you gain, shortly after you needed it.

Olivier's law

## WER, WAS, WO?

### Preise, Auszeichnungen, Karriere

Univ.-Prof. Dr.rer.nat. **Peter MACHEROUX**, Institut für Biochemie, wurde Ende Februar der Alumni-Preis für exzellente Lehre überreicht.

Ende März wurde O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Franz LEBERL** vom Institut für Maschinelles Sehen und Darstellen für die Entwicklung der Ultra Cam von der Amerikanischen Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung mit dem „Outstanding Technical Achievement Award“ ausgezeichnet.

### Habilitationen

Univ.-Doz. **Xinghua GUO**, Doctor of Science, Lehrbefugnis für Analytische Chemie, 23.1.2012

Dipl.-Ing. Dr.techn. Univ.-Doz. **Markus STROHMAIER**, Lehrbefugnis für Angewandte Informatik, 15.2.2012

## WER, WAS, WO?

### Neue Zusammensetzung des F&T-Beirats

Vorsitzender: Prof. Dr. **Klaus RIEDLE**  
 Prof. Dr.-Ing. Prof.e.h.mult. Dr.h.c.mult. **Hans-Jörg BULLINGER**  
**Elisabeth NÖSTLINGER**  
 Dipl.-Ing. **Herbert PAIERL**  
 Univ.-Prof. Dipl.-Ing. **Karl ROSE**  
 Mag. **Jochen PILDNER-STEINBURG**

### Neue Zusammensetzung der Commission for Scientific Integrity and Ethics

*Vorsitzender der Kommission:*  
 Univ.-Prof. Dr.phil. **Johann GÖTSCHL**, Karl-Franzens-Universität Graz

*Nominierungen der Dekane:*  
 Fakultät für Architektur: Univ.-Prof. Mag.phil. Dr.phil. **Anselm Wagner**  
 Fakultät für Bauingenieurwissenschaften: Ass.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Helmut KNOBLAUCH**  
 Fakultät Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften: Dipl.-Ing. Dr.techn. Univ.-Doz. **Manfred KLELL**  
 Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Lothar FICKERT**  
 Fakultät für Technische Mathematik und Technische Physik: Ao.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Heinrich SORMANN**  
 Fakultät für Technische Chemie, Verfahrenstechnik und Biotechnologie: Univ.-Prof. Dr.rer.nat. **Peter MACHEROUX** (Ersatz: Ao.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Robert SAF**)  
 Fakultät für Informatik: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Dieter SCHMALSTIEG**

*Nominierungen des Arbeitskreises für Gleichbehandlungsfragen:*  
 Assoc.Prof. Mag.rer.nat. Dr.rer.nat. **Juliane Gertrude BOGNER-STRAUSS**

*Nominierungen des wissenschaftlichen Betriebsrates:*  
 Ass.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Evelyn KRALL**

*Weitere Mitglieder der Kommission:*  
 Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Horst BISCHOF**  
 Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Werner PUFF**  
 Oberrat Dipl.-Ing. Dr.techn. **Gerald GABERSCIK**

### Pensionierungen

**Silvia PUCHER**, mit 31. Jänner 2012  
**Manuela PÖGL**, mit 29. Februar 2012  
**Alois KUMP**, mit 31. März 2012

### Versetzung in den Ruhestand

Ass.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. **Wolfgang HEUSGEN**, mit 29. Februar 2012

### Todesfälle

Em.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. **Norbert RAABER**, 18. Dezember 2011  
 Em.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c. **Ernst P. NEMECEK**, 4. Februar 2012  
 Amtsdirektorin i. R. **Elenore FIORIOLI**, 9. März 2012

### TU GRAZ RÄTSEL

## Aus dem Fundus der Mathematik-Institute ...

Eine absolut sichere Strategie (oder doch nicht?): Jemand spielt gegen die Bank folgendes Spiel: Es wird eine Münze geworfen. Wenn „Kopf“ erscheint, verdoppelt die Bank den Einsatz des Spielers, wenn „Zahl“ erscheint, nimmt die Bank den Einsatz.

Der Spieler verdoppelt nun mit jeder Runde seinen Einsatz und beendet das Spiel, sobald er zum ersten Mal gewonnen hat. Er gewinnt dann mit Sicherheit genau den Einsatz der ersten Runde. Wo liegt das Problem?

### Miträtseln lohnt sich!

Für die richtige Lösung werden unter allen Einsendungen (Einsendeschluss 4. Juni) 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:

- Manfred Ulz
- Johannes Hatzl
- Michael Klamminger

Die Lösung der Aufgabe lautete:  
 Sechszellige Monatskalender gibt es maximal vier Mal in einem Kalenderjahr und das tritt auch nur in Schaltjahren auf, die an einem Sonntag beginnen.