

Max Auwärter-Preis

Der mit 10 000 Euro dotierte Preis der Max Auwärter-Stiftung wird an Studenten und junge Wissenschaftler bis zum Alter von 35 Jahren vergeben für Veröffentlichungen im Bereich Oberflächenphysik, Oberflächenchemie sowie organische und anorganische Dünne Schichten.

Eigene Bewerbungen oder Vorschläge sollten vier Kopien der Veröffentlichung enthalten und einen Lebenslauf des Autors, der die wissenschaftlichen Leistungen zeigt. Einsendeschluss ist der **3. Februar 2011** bei O. Univ. Prof. Dr. Falko P. Netzer, Institut für Physik, Oberflächen- und Grenzflächenphysik, Universität Graz, Universitätsplatz 5, 8010 Graz, Österreich.

■ www.vde.com/itg

Innovation Award Laser Technology

Der mit 10 000 Euro dotierte Preis wird vom Arbeitskreis Lasertechnik e.V. und dem European Laser Institute ELI alle 2 Jahre als europäischer Wissenschaftspreis in Anerkennung von herausra-

genden Innovationen im Bereich der Lasertechnik verliehen.

Der Preis richtet sich an Einzelpersonen oder Projektgruppen an Universitäten, Forschungszentren oder Unternehmen mit Sitz in Europa. Die abgeschlossenen wissenschaftlichen und technologischen Arbeiten sollten sich mit der Nutzung und Erzeugung von Laserlicht zur Materialbearbeitung befassen und einen belegbaren wirtschaftlichen Nutzen für die Industrie beinhalten. Die Realisierung der Innovation darf nicht länger als drei Jahre zurückliegen.

Einsendeschluss ist der **20. Januar 2012**.

■ www.innovation-award-laser.org

Preise der ITG

Die Informationstechnische Gesellschaft (ITG) im VDE vergibt jährlich Preise für besondere Leistungen auf dem Gebiet der Informationstechnologie. Folgende Preise werden 2012 verliehen:

ISS-Preis 2012

Dieses Stipendium für einen Auslandsaufenthalt in Höhe von 7500 € wird an Bewerberinnen und Bewerber mit dem

Studienschwerpunkt Informations-, Kommunikations- und Nachrichtentechnik vergeben.

Einsendeschluss ist der **31. Dezember 2011**.

Preis der ITG 2012

Der mit 3000 Euro dotierte Preis der ITG wird an Wissenschaftler und Ingenieure verliehen für besonders hervorragende Publikationen auf dem Gebiet der Informationstechnik, die 2011 veröffentlicht wurden. Interessenten können auch Übersichtsaufsätze einreichen, wie z. B. zusammenfassende Darstellungen eines größeren Fachgebietes, ohne dass solche Arbeiten zwingend neue wissenschaftliche Erkenntnisse vermitteln müssen.

Einsendeschluss ist der **3. Februar 2011**.

Förderpreis der ITG 2012

Dieser Preis würdigt besonders herausragende Dissertationen junger Wissenschaftler auf dem Gebiet der Informationstechnik und ist mit 2000 Euro dotiert.

Einsendeschluss ist der **3. Februar 2011**.

■ www.vde.com/itg

Neugierig?



Sachbücher von WILEY-VCH

MICHAEL GROß

Der Kuss des Schnabeltiers und 60 weitere irrwitzige Geschichten aus Natur und Wissenschaft

ISBN: 978-3527-32490-3
September 2009 278 S. mit 26 Abb.
Gebunden € 24,90

Groß berichtet von winzigen „Bärtierchen“, die schon mal einen „Winterschlaf“ von 100 Jahren machen; von Fröschen, die man getrost küssen kann, auch wenn sie sich nicht in Prinzen verwandeln; von der Rekonstruktion genetischer Codes, die uns irgendwann einen echten Jurassic Park beschern könnten. „Die Maus, die in die Kälte ging“, „Bakterien halten zusammen“ oder „Die Spinnen, die Spinnen!“ – Michael Groß hat Spaß an den intelligenten und mitunter etwas bizarren Erfindungen der Natur. Spannende Phänomene, dazu ungewöhnliche Forscherpersönlichkeiten und neueste Technologien stellt er in 61 Kapiteln vor.

Der Chemiker und Wissenschaftsjournalist, der auch für Magazine wie „Nature“ oder „New Scientist“ schreibt, zeigt, dass Wissenschaft Spaß macht, Neugier weckt und den eigenen Forschergeist beflügelt.



529340908_bu

WILEY-VCH

Wiley-VCH • Tel. +49 (0) 62 01-606-400 • Fax +49 (0) 62 01-606-184 • E-Mail: service@wiley-vch.de

www.wiley-vch.de/sachbuch