

## Preise der Deutschen Gesellschaft für Massenspektrometrie

### Mattauch-Herzog-Förderpreis

Dieser mit 12 500 Euro dotierte Preis wendet sich an Nachwuchswissenschaftler und wird für hervorragende Leistungen auf einem der Anwendungsgebiete der Massenspektrometrie, insbesondere der organisch/biochemischen Analytik oder der Element- und Isotopenanalytik, vergeben. Preiswürdige Arbeiten sollen entweder eine wichtige und neue Anwendung der Massenspektrometrie oder einen bedeutenden Fortschritt in der Methodik oder Instrumentierung erbringen. Bewerbungen sind einzureichen bei: Prof. Dr. M. Linscheid, Department of Chemistry, Humboldt-Universität zu Berlin, Brook-Taylor-Str. 2, 12489 Berlin-Adlershof, E-Mail: analytik@chemie.hu-berlin.de

### Waters Preis

Die DGMS schreibt diesen mit 5000 Euro dotierten Preis für eine herausragende wissenschaftliche Arbeit in der Massenspektrometrie im Bereich der Biowissenschaften aus. Vorschlagsberechtigt ist jedes Mitglied der DGMS, wobei Selbsteinominierungen ausgeschlossen sind.

Eine Nominierung ist zusammen mit einer Begründung einzureichen bei den Vorsitzenden der DGMS oder an den Vor-

sitzenden der Jury: Prof. Dr. Wolf-Dieter Lehmann, Molekulare Strukturanalyse, Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, E-Mail: wolf.lehmann@dkfz.de

### Agilent Mass Spec Research Summer

Dieser Preis wendet sich an Doktoranden, deren Arbeit auf dem Gebiet der Massenspektrometrie liegt. Der Gewinner des Preises kann zwei Monate im Applikations- und Demolabor der Fa. Agilent in Waldbronn Messungen zu seiner massenspektrometrischen Forschungsarbeit machen. Der Forschungsaufenthalt soll im Juli bis September des Jahres liegen.

Die Bewerbung ist zu richten an: Priv.-Doz. Dr. Wolfgang Schrader, Mass Spectrometry Group, Max Planck-Institut für Kohlenforschung, Kaiser Wilhelm Platz 1, 45470 Mülheim/Ruhr, E-Mail: wschrader@mpi-muelheim.mpg.de

### Wolfgang-Paul-Studienpreis

Die DGMS vergibt diesen Preis für die besten Master- und Doktorarbeiten auf dem Gebiet der Massenspektrometrie. Eingereichte Arbeiten können aus allen Fachrichtungen kommen, in denen die Massenspektrometrie als Methode von Bedeutung ist.

Bewerben können sich alle Absolventen einer deutschen Universität oder

Fachhochschule, die bei Bewerbung eine entsprechende Arbeit abgeschlossen haben und bei denen das Prüfungsverfahren beendet wurde. Deutsche Absolventen ausländischer Universitäten können sich ebenfalls bewerben.

Bewerbungen sind zu richten an: Dr. Jürgen H. Gross, Organisch-Chemisches Institut, Universität Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 270, 69120 Heidelberg, E-Mail: juergen.gross@oci.uni-heidelberg.de

Bewerbungsschluss für alle Preise ist der **1. November**

■ [www.dgms-online.de](http://www.dgms-online.de)

## Phänomene im Weltraum



HERMANN-JOSEF RÖSER, WERNER TSCHARNUTER und HANS-HEINRICH VOIGT (Hrsg.)

## Abriss der Astronomie

6., wesentlich überarb. u. erw. Aufl.

ISBN: 978-3-527-40736-1

März 2012 1170 S. mit 519 Abb. und 85 Tab.

Broschur € 89,-

ISBN: 978-3-527-41123-8

März 2012 1170 S. mit 519 Abb. und 85 Tab.

Gebunden € 149,-

Die Astronomie untersucht die Eigenschaften der Objekte und Phänomene im Weltraum. Sie zielt ab auf ein Verständnis des Universums als Ganzes, seiner Entstehung, seinem Aufbau und seiner Zukunft.

Die neue Auflage des bekannten und populären Standardwerks Abriss der Astronomie ist umfassend aktualisiert und erweitert mit neuesten Themen und Erkenntnissen der Astrophysik wie u.a. extrasolare Planeten, Kosmologie, dunkle Materie. Verfasst von aus-

gewählten Vertretern der Teilgebiete, ist es nicht nur für Astronomiestudenten, sondern auch für ambitionierte Amateurastronomen hervorragend geeignet.

### Aus einer aktuellen Buchbesprechung:

„... Es gibt Bücher, die darf man guten Gewissens als Standardwerke bezeichnen, und im Bereich deutschsprachiger Astronomieliteratur gehört Hans-Heinrich Voigts ‚Abriss der Astronomie‘ mit Sicherheit dazu.“

Sterne & Weltraum

Besuchen Sie uns unter  
[www.wiley-vch.de](http://www.wiley-vch.de)

Wiley-VCH • Postfach 10 11 61 • D-69451 Weinheim  
Tel. +49 (0) 62 01-60 64 00 • Fax +49 (0) 62 01-60 61 84 • E-mail: [service@wiley-vch.de](mailto:service@wiley-vch.de)  
Irrtum und Preisänderungen vorbehalten. Stand der Daten: November 2012