



AIP – Astrophysikalisches Institut Potsdam

AIP

PRESSEMITTEILUNG 13/09

Vom 08. September 2009

Astronomische Gesellschaft Presseeinladung

Zur Eröffnung der 82. Herbsttagung der Astronomischen Gesellschaft (AG)

am Dienstag, 22. September 2009, um 9:00 Uhr auf dem Campusgelände
Griebnitzsee der Universität Potsdam (Hörsaal H05)

laden wir Sie herzlich ein.

Im Anschluss an das Programm ab ca. 13:00 Uhr stehen Ihnen die Preisträger, der Präsident und der Pressereferent der AG sowie der Organisationsleiter der Tagung für Fragen zur Verfügung.

Programm

9:00 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. Matthias Steinmetz, wissenschaftlicher Vorstand des Astrophysikalischen
Instituts Potsdam (AIP),

Ansprachen

Prof. Dr. Johanna Wanka, Ministerin für Wissenschaft, Forschung und Kultur des
Landes Brandenburg,

Dr. Thomas Grünewald, Hauptamtlicher Vizepräsident der Universität Potsdam,

Prof. Dr. Ralf-Jürgen Dettmar, Präsident der Astronomischen Gesellschaft (AG)

Verleihung der Karl-Schwarzschild-Medaille an Prof. Dr. Rolf-Peter Kudritzki,
Direktor des Instituts für Astronomie der Universität von Hawaii

9:45 bis 10:30 Uhr **Schwarzschild-Vorlesung**

Rolf-Peter Kudritzki spricht zu dem Thema „Entzifferung des Universums mit Hilfe der
Spektroskopie“. Die Spektroskopie der sehr hellen Sterne hilft, die Entfernungsskala im
Universum zu eichen, nicht nur die Entfernungen der Sterne selber zu bestimmen.

11:00 bis 12:30 Uhr **Verleihung der beiden Ludwig-Biermann-Förderpreise (mit Vortrag)**

an Dr. Anna Frebel, Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics, Cambridge, MA,
USA, und **an Dr. Sonja Schuh**, Institut für Astrophysik der Georg-August-Universität
Göttingen

12:30 Uhr **Verleihung des Bruno-H.-Bürgel-Preises**

an Prof. Dr. Harald Lesch, Institut für Astronomie und Astrophysik an der Ludwig-
Maximilians-Universität München

Anmeldung und Information:

Madleen Köppen

- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit -

Astrophysikalisches Institut Potsdam (AIP), An der Sternwarte 16, 14482 Potsdam

Telefon: (0331) 7499-469, Fax: (0331) 7499-216

E-Mail: presse@aip.de

Vollständiges Programm der AG-Tagung (21.-25.9.): www.aip.de/AG2009/index.html

Das AIP beschäftigt sich vorrangig mit kosmischen Magnetfeldern und extragalaktischer Astrophysik. Daneben wirkt das Institut als Kompetenzzentrum bei der Entwicklung von Forschungstechnologie in den Bereichen Spektroskopie, robotische Teleskope und E-Science. Das AIP ist Nachfolger der 1700 gegründeten Berliner Sternwarte und des 1874 gegründeten Astrophysikalischen Observatoriums Potsdam, das sich als erstes Institut weltweit ausdrücklich der Astrophysik widmete. Das AIP ist eine Stiftung privaten Rechts und ein Institut der Leibniz-Gemeinschaft. Zur Leibniz-Gemeinschaft gehören derzeit 86 Forschungsinstitute und Serviceeinrichtungen für die Forschung sowie drei assoziierte Mitglieder, die wissenschaftliche Fragestellungen von gesamtgesellschaftlicher Bedeutung bearbeiten.
