



Universität Regensburg

Deutsche Physikalische Gesellschaft e.V.

PRESSESTELLE  
Rathausplatz 2-4  
D-53604 Bad Honnef  
Tel. (02224) 95 195-18  
Fax (02224) 95 195-19  
presse@dpg-physik.de



2/2007

# PRESSEMITTEILUNG

## Weltweit zweitgrößter Physikkongress in Regensburg

**Mehr als 4.000 Fachleute diskutieren im März über Nanotechnik, Weltraumforschung und Klimaschutz**

Regensburg, 23. Februar 2007 – Die Donaustadt wird im Frühjahr zum internationalen Treffpunkt der Physik. Anlass ist die Jahrestagung der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (DPG), die vom 26. bis 30. März 2007 an der Universität Regensburg stattfindet. „Wir erwarten mehr als 4.000 Besucher aus dem In- und Ausland“, so Tagungsleiter Professor Dieter Weiss vom Institut für Experimentelle und Angewandte Physik. „Die Regensburger Tagung ist damit der weltweit zweitgrößte Physikkongress des Jahres. Üblicherweise hat nur das amerikanische Gegenstück noch mehr Teilnehmer.“

Den Schwerpunkt des breit gefächerten Tagungsprogramms bildet die Festkörperphysik. Dabei wird es unter anderem um Nanotechnik und um so genannte Quantencomputer gehen. Weitere Themen sind Weltraumforschung, Rüstungskontrolle, Medizinische Physik, Bio- und Umweltp Physik sowie Klimaschutz und Energieforschung. Verkehrsstaus und die Dynamik der Finanzmärkte werden unter dem Stichwort „Physik sozio-ökonomischer Systeme“ behandelt, der Arbeitsmarkt für Physikerinnen und Physiker im Rahmen eines „Industrietages“. Auch kulturelle Fragen wie das Verhältnis zwischen Islam und Wissenschaft stehen auf der Tagesordnung. Als Weiterbildungsangebot an Lehrkräfte gibt es zudem Vorträge über die Physik im Schulunterricht.

### Weitere Informationen:

<http://www.dpg-physik.de/presse/tagungen/2007>

**Die Deutsche Physikalische Gesellschaft e.V. (DPG)** ist die älteste und mit rund 52.000 Mitgliedern die größte physikalische Fachgesellschaft weltweit. Als gemeinnütziger Verein verfolgt sie keine wirtschaftlichen Interessen. Die DPG fördert den Erfahrungsaustausch innerhalb der wissenschaftlichen Gemeinschaft und möchte darüber hinaus allen Neugierigen ein Fenster zur Physik öffnen. Weitere Infos: [www.dpg-physik.de](http://www.dpg-physik.de)

---