

PREISE, AUSZEICHNUNGEN,
EHRUNGEN

Dr. Beate Bergk (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf) wurde für ihre Dissertation mit dem HZDR-Doktorandenpreis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Immanuel Bloch (MPI für Quantenoptik, Garching, und LMU München) wurde für seine Arbeiten zu Quanten-Vielteilchensystemen mit ultrakalten Quantengasen mit dem Prize for Fundamental Aspects of Quantum Electronics and Optics der European Physical Society ausgezeichnet.

Prof. Dr. Marius Grundmann (U Leipzig) wurde für die Entwicklung von durchsichtigen Transistoren aus Zinkoxid mit dem mit 10 000 Euro dotierten Leipziger Wissenschaftspreis ausgezeichnet.

Dr. Nicole Helbig (U del Pais Vasco, San Sebastian, Spanien) wurde mit einer Emmy-Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen sie sich am FZ Jülich mit der Ab-Initio-Beschreibung von Doppelt- und Charge-Transfer-Anregungen beschäftigt.

Dr. Markus Huber (U Jena) wurde

für seine Dissertation mit dem Victor-Hess-Preis ausgezeichnet.



Ursula Keller

Wissenschaft mit dem Prize for Applied Aspects of Quantum Electronics and Optics der European Physical Society ausgezeichnet.

Prof. Dr. Joachim Knebel (Karlsruher Institut für Technologie) wurde für seine Verdienste um Abtrennung und Transmutation von radioaktivem Abfall und der damit verbundenen Schließung des Brennstoffkreislaufs mit dem Europäischen Wissenschaftskulturpreis der Europäischen Kulturstiftung ausgezeichnet.

Dr. Andreas Koch (U Leicester) wurde mit einer Emmy-Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen er sich an der U Heidelberg mit galaktischen Halos beschäftigt.

Dr. Roman Leitsmann (U Jena) wurde für seine Dissertation mit

dem Nanowissenschaftspreis in der Kategorie Junior ausgezeichnet.

Prof. Dr. Siegfried Mantl (FZ Jülich) wurde mit einer Helmholtz-Proessur am neu gegründeten Peter-Grünberg-Institut ausgezeichnet, um damit seine herausragenden Arbeiten zur Silizium-Nanotechnologie über die reguläre Altersgrenze hinweg fortführen zu können.

Prof. Dr. Wolfgang Petrich (U Heidelberg und Roche Diagnostics GmbH, Mannheim) wurde für seine Beiträge zu optischen Sensorik mit dem mit 15 000 Euro dotierten Kaiser-Friedrich-Forschungspreis ausgezeichnet.

Dr. Michael Schmiedeberg (U Düsseldorf) wurde mit einer Emmy Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen er sich mit der Struktur und Dynamik kolloidaler Teilchen auf unvereinbaren Substraten beschäftigt.

Prof. Dr. Herwig Schopper (CERN, Genf) wurde für seine wissenschaftlichen Arbeiten, insbesondere zu Kern- und Elementarteilchenphysik, Detektorentwicklung und Beschleunigungstechnologie, sowie für seine Beiträge zur Organisation von Wissenschaft in Europa und seine erfolgreiche Arbeit als Präsident der European Physical Society (EPS) zum Ehrenmitglied der EPS ernannt.

Prof. Dr. Michael Vollmer und **Prof. Dr. Klaus-Peter Möllmann** (FH Brandenburg) wurden für ihr Unterrichtsprojekt „High speed – slow motion“ auf dem Bildungsfestival „Science on Stage“ mit dem ersten Preis ausgezeichnet.

RUF, BERUFUNGEN,
ERNENNUNGEN, WAHLEN

Prof. Dr. Steffen Ashraf Bass (U Durham, USA) hat einen Ruf auf eine W3-Proessur für Theoretische Physik, Schwerpunkt QCD-Phänomenologie, an die U Gießen abgelehnt.



Immanuel Bloch



Wolfgang Petrich

DESIGNIERTE DPG-PRÄSIDENTIN

Die Heidelberger Physikerin **Prof. Dr. Johanna Stachel** wird ab April 2012 für zwei Jahre DPG-Präsidentin. Mit der 56-jährigen Kern- und Teilchenphysikerin wird erstmals eine Frau an der Spitze der DPG stehen.

Johanna Stachel ist Professorin für Experimentalphysik an der Universität Heidelberg. Am internationalen Forschungszentrum CERN in Genf ist sie überdies an den Experimenten am Teilchenbeschleuniger LHC beteiligt. Im Mittelpunkt ihrer Forschung steht das „Quark-Gluon-Plasma“.

Johanna Stachel studierte Chemie und Physik und promovierte an der Universität Mainz. Im Anschluss forschte sie 13 Jahre an der Stony Brook University und dem nahe gelegenen Brookhaven National Laboratory, bevor sie 1996 an die Universität Heidelberg wechselte. Stachel wirkte in zahlreichen wissenschaftlichen Gremien wie dem Scientific Policy Committee des CERN und dem US-amerikanischen Nuclear



Johanna Stachel

Science Advisory Committee mit. Derzeit engagiert sie sich im Wissenschaftlichen Beirat der WE-Heraeus-Stiftung sowie im Gründungsaufsichtsrat des Karlsruher Instituts für Technologie. Sie erhielt mehrere Forschungspreise und wurde 1999 mit dem Bundesverdienstkreuz ausgezeichnet.

Prof. Dr. Martin Eickhoff (U Gießen) hat einen Ruf auf eine W3-Professur für Nanotechnologie an die TU Ilmenau abgelehnt.

Prof. Dr. Martina Havenith-Newen (U Bochum) wurde in den österreichischen Wissenschaftsrat berufen.

Prof. Dr. Dieter Hoffmann (MPI für Wissenschaftsgeschichte, Berlin) wurde in die Akademie der Naturforscher Leopoldina aufgenommen.

Prof. Dr. Andreas Tünnermann (Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik, Jena, und U Jena) wurde als Mitglied in die Deutsche Akademie der Technikwissenschaften acatech gewählt.

Dr. Ury Fehr (Raunheim) 18. Juli, 75 Jahre

Prof. Dr. Siegfried Fellmann (Emden) 20. Juli, 75 Jahre

Prof. Dr. Herbert M. Fischer (Bonn) 27. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Karl Fischer (Saarbrücken) 4. Juli, 86 Jahre

Dr. Ulrich Fischer (Münster) 12. Juli, 65 Jahre

OStR Johannes Franke (Ochtrup) 20. Juli, 65 Jahre

Dr. Wolfgang Göring (Dießen am Ammersee) 13. Juli, 81 Jahre

Dipl.-Ing. Marianne Guerlin (Berlin) 9. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Egon Gutsche (Berlin)

15. Juli, 83 Jahre

Prof. Dr. Gerd Hagemann (Burgwedel) 5. Juli, 85 Jahre

Prof. Dr. Dr. Hermann Haken (Sindelfingen) 12. Juli, 84 Jahre

Dr. Alexander Harkavenko (Kornwestheim) 16. Juli, 65 Jahre

Prof. Dr. Hartmut Haug (Schmittent/Taunus) 24. Juli, 75 Jahre

Prof. Dr. Joachim Heintze (Heidelberg) 20. Juli, 85 Jahre

Dr. Wolfgang Hess (Münster) 24. Juli, 70 Jahre

Helmut Hille (Heilbronn) 22. Juli, 83 Jahre

StD Ulrich Hocke (Stetten) 20. Juli, 65 Jahre

GEBURTSTAGE

Prof. Dr. Helmut Appel (Karlsruhe) 23. Juli, 82 Jahre

Prof. Dr. Peter Armbruster (Darmstadt) 25. Juli, 80 Jahre

Dr. Walter Assmann (München) 15. Juli, 65 Jahre

Dr. Jan Walter Baars (Waldkirch) 05. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Ute Bahr (Dresden) 16. Juli, 70 Jahre

StD Helmut Becker (Kirchhundem) 20. Juli, 70 Jahre

Dr. Frank Edzard Blumenberg (Bonn) 11. Juli, 70 Jahre

Dr. Hans Börner (Seyssinet-Pariset) 13. Juli, 65 Jahre

Prof. Dr. Siegmund Brandt (Siegen) 17. Juli, 75 Jahre

Jutta Bremken (Bonn) 16. Juli, 70 Jahre

Dr. Siegfried Buhl (Gaiberg) 9. Juli, 81 Jahre

Prof. Dr. Franz Josef Comes (Schwalbach) 18. Juli, 83 Jahre

Prof. Dr. Chariton A. Dreismann (Berlin) 17. Juli, 65 Jahre

Dr. Albrecht Elsner (Garching) 5. Juli, 75 Jahre

Dipl.-Ing. Wilhelm Engel (Haar) 6. Juli, 81 Jahre

Prof. Dr. Folker Engelmann (München) 9. Juli, 80 Jahre

Dr. Friedrich Everling (Hamburg) 2. Juli, 84 Jahre

Dr. Alois Fadini (Tübingen) 20. Juli, 82 Jahre

- Prof. Dr. Dr. Heinrich Hora** (Sydney) 1. Juli, 80 Jahre
- Dr. Eckart Hussmann** (Ober-Olm) 30. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Junge** (Königs Wusterhausen) 9. Juli, 85 Jahre
- Dr. Karl-Ludwig Jüngst** (Konstanz) 6. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Wolfgang Kaiser** (Baldham) 17. Juli, 86 Jahre
- Prof. Dr. Jürg-Heinrich Kallweit** (Osnabrück) 30. Juli, 85 Jahre
- Dipl.-Phys. Walter Kempf** (Pforzheim) 17. Juli, 83 Jahre
- Dr. Wolfgang Kern** (Berlin) 23. Juli, 75 Jahre
- Dr. Jürgen Klabuhn** (Zeuthen) 7. Juli, 82 Jahre
- Dipl.-Phys. Gerda Koehn** (Berlin) 24. Juli, 81 Jahre
- Prof. Dr. Gerd Kothe** (Freiburg) 29. Juli, 70 Jahre
- Dr. Ekkehard Krüger** (Stuttgart) 1. Juli, 70 Jahre
- Dr. Christian Lehmann** (Jülich) 23. Juli, 80 Jahre
- Dipl.-Phys. Balthasar F. A. J. Limmer** (Miesbach) 12. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Johannes Luysberg** (Neuss) 22. Juli, 75 Jahre
- Dr. Erich Mann** (Leonberg) 5. Juli, 81 Jahre
- Dr. Frithjof Mastrup** (Rancho Palos Verd., CA) 5. Juli, 81 Jahre
- Prof. Dr. Siegfried Methfessel** (Witten) 5. Juli, 89 Jahre
- Dr. Klaus Möhring** (Berlin) 3. Juli, 65 Jahre
- Dr. Justus Th. Moll** (Bergisch Gladbach) 11. Juli, 84 Jahre
- Dipl.-Phys. Agmar Müller** (Ratzeburg) 11. Juli, 75 Jahre
- Dr. Arnulf Oppelt** (Spardorf) 9. Juli, 70 Jahre
- Dr.-Ing. Wolfgang Paatsch** (Berlin) 9. Juli, 70 Jahre
- Dipl.-Phys. Gerhard Pantzer** (Tett nang) 14. Juli, 83 Jahre
- StD Rolf Peiffer** (Bad Zwesten) 28. Juli, 65 Jahre
- Dr. Rainer Pickenhain** (Leipzig) 3. Juli, 65 Jahre
- Dr. Hanspeter Povel** (Kirchdorf) 17. Juli, 70 Jahre
- Dr. Klaus Prescher** (Köln) 6. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Wilhelm Prigge** (Osnabrück) 4. Juli, 86 Jahre
- Prof. Dr. Hans-Joachim Queisser** (Stuttgart) 6. Juli, 80 Jahre
- Dr. Hans Rehme** (Zorneding) 18. Juli, 84 Jahre
- Prof. Dr. Benno Reuter** (Oberschleissheim) 13. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Klaus-Jürgen Rosenbruch** (Braunschweig) 7. Juli, 86 Jahre
- Dr. Hans Günther Rüdiger** (Luckau) 6. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr.-Ing. Jürgen Sahn** (Berlin) 4. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Gerhard Schaack** (Würzburg) 23. Juli, 81 Jahre
- Dr. Dieter Schaal** (Konstanz) 6. Juli, 70 Jahre
- Dr. Helmut Schilling** (Hanau) 9. Juli, 87 Jahre
- Dr. Peter Schmidt** (Ober-Ramstadt) 23. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Joachim Schmidt-Tiedemann** (Rellingen) 20. Juli, 82 Jahre
- Prof. Dr.-Ing. Heinz-Helmut Schramm** (Berlin) 8. Juli, 75 Jahre
- Dr. Gerhard Schrieder** (Seeheim-Jugenheim) 22. Juli, 70 Jahre
- Dr. Joachim Schubert** (München) 29. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Dietrich Schulze** (Dresden) 30. Juli, 89 Jahre
- Dr. Friedhelm Schwabe** (Henstedt-Ulzburg) 2. Juli, 84 Jahre
- OStD Otto Schwarz** (Prien) 7. Juli, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Wolfgang Schynoll** (Bietigheim-Bissingen) 17. Juli, 81 Jahre
- Dipl.-Ing. Jürgen Seehawer** (München) 4. Juli, 84 Jahre
- Prof. Dr. Franz Josef Simon** (Steinfurt) 10. Juli, 83 Jahre
- Dr. Gunter Steidle** (Weissach) 30. Juli, 70 Jahre
- Dr. Volker Steinbrück** (Berlin) 4. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Wulf Steinmann** (München) 12. Juli, 81 Jahre
- Prof. Dr. Hans Süßmann** (Halle) 5. Juli, 81 Jahre
- Prof. Dr. Ilja Taljanskij** (Wismar) 4. Juli, 83 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Thiessen** (Neuenhagen) 27. Juli, 84 Jahre
- Prof. Dr. Frank Thuselt** (Neulussheim) 31. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Urbaan M. Titulaer** (Linz) 11. Juli, 70 Jahre
- Dr. Siegfried Völlmar** (Pirna / Graupa) 9. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Christian von Borczyskowski** (Chemnitz) 11. Juli, 65 Jahre
- Dr. Thomas Waltermann** (Greven) 10. Juli, 65 Jahre
- Dr. Dietmar Wauer** (Berlin) 27. Juli, 75 Jahre
- Dr. Wolter Wegener** (Mol) 11. Juli, 70 Jahre
- Dipl.-Ing. Franz Weinzierl** (Crailsheim) 27. Juli, 87 Jahre
- Dipl.-Phys. Ingo Westerboer** (Regensburg) 31. Juli, 82 Jahre
- Prof. Dr. Thomas Wichert** (Saarbrücken) 15. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Wolfgang Windsch** (Polkenberg) 5. Juli, 80 Jahre
- Prof. Dr. Wolfram Winnenburg** (Dülmen) 10. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Hans Christoph Wolf** (Stuttgart) 16. Juli, 82 Jahre
- Dr. Herbert-G. Wolz** (Ladenburg) 24. Juli, 70 Jahre
- Dipl.-Phys. Walter Zieg** (Ashford Co. Wicklow) 17. Juli, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Gisela Zielas** (Berlin) 1. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Hans Zogg** (Dänikon) 15. Juli, 65 Jahre

GESTORBEN

- Dipl.-Phys. Reinhard** (Elter Owingen) 18. März, 54 Jahre
- Prof. Dr. Erhard W. Fischer** (Mainz) 13. März, 82 Jahre
- Prof. Dr. Friedrich Gudden** (Erlangen) 22. April, 82 Jahre
- Lothar Hauth** (Rudolstadt) 18. Februar, 70 Jahre
- Friedrich Höing** (Lingen) 5. April, 20 Jahre
- Prof. Dr. Rainer J. Jelitto** (Königstein) 15. April, 73 Jahre
- Dipl.-Phys. Bernhard Jobst** (Deuerling) 19. März, 43 Jahre
- Dr. Otto Koch** (Leverkusen) 19. April, 87 Jahre
- Dr. Horst Liepack** (Berlin) 12. April, 84 Jahre
- Dr. Fritz Münnich** (Braunschweig) 6. März, 80 Jahre
- Dr. Heinz Anton Selic** (Brühl) 8. April, 68 Jahre
- Dr. Franz-Ludwig von Bernus** (Erlangen) 20. November 2010, 94 Jahre
- Prof. Dr. Gisbert Winnewisser** (Merzhausen) 21. März, 74 Jahre