

PERSONALIEN

Geburtstage

Prof. Dr. Karl-Richard Albrand (Halstenbek) 10. Januar, 65 Jahre
Dr. Wulfrin Bartel (Hamburg) 5. Januar, 65 Jahre
Dr. Werner Bausch (Darmstadt) 29. Januar, 65 Jahre
Dipl.-Phys. Manfred Biermann (Berlin) 15. Januar, 75 Jahre
Dr. Heinz Boudriot (Meissen) 15. Januar, 65 Jahre
Dipl.-Ing. Elfriede Brauer-Mehnert (Gundelfingen) 18. Januar, 95 Jahre
Dr. Lothar Brück (Ulm) 24. Januar, 92 Jahre
Prof. Dr. Hans Craubner (Stuttgart) 22. Januar, 75 Jahre
Dr. Anna Maria D'ans (Berlin) 17. Januar, 89 Jahre
Dr. Rene Donatus Degele (Wedel) 26. Januar, 75 Jahre
Dipl.-Phys. Hans-Georg Diercks (Hamburg) 15. Januar, 82 Jahre
Dr. Günter Döring (Berlin) 21. Januar, 65 Jahre
Dr. Josef Fassbender (Jülich) 9. Januar, 85 Jahre
Prof. Dr. Jörg Fink (Dresden) 24. Januar, 65 Jahre
Dipl.-Phys. Friedrich Goetz (Heiligenhaus) 19. Januar, 75 Jahre
Kurt Haase (Hof) 31. Januar, 80 Jahre
Prof. Dr. Willy Hartnagel (Münster) 22. Januar, 91 Jahre
Dr. Ruth Heise (Berlin) 25. Januar, 82 Jahre
Dr. Martha Heitzmann (Braunschweig) 30. Januar, 87 Jahre
Dr. Hans-Wilhelm Helberg (Göttingen) 22. Januar, 75 Jahre
Dr. Margot Herbeck (Göttingen) 31. Januar, 94 Jahre
Prof. Dr. Klaus Herrmann (Schwanebeck b. Berlin) 4. Januar, 65 Jahre
Dr. Andreas Heusler (Heidelberg) 17. Januar, 65 Jahre
Dr. Hans-Joachim Höfert (Diessen) 30. Januar, 93 Jahre
Prof. Dr. Herwig Klauer (Frankfurt) 3. Januar, 85 Jahre
Prof. Dr. Eike-Erik Kluge (Heidelberg) 6. Januar, 85 Jahre
Dr. Reinhold Koepf (Berlin) 2. Januar, 65 Jahre
Dr. Friedrich Kuhrt (Erlangen) 29. Januar, 80 Jahre
Jared Lilischkis (Vöhl) 10. Januar, 81 Jahre
Prof. Dr. Hans Löffler (Halle) 19. Januar, 80 Jahre
Dr. Otto Loh (Neuss) 10. Januar, 82 Jahre
Heinz G. Lossau (Waldbronn) 25. Januar, 80 Jahre
Dr. Lothar Martini (Schöneiche bei Berlin) 17. Januar, 70 Jahre
Dr. Gert Meisel (Eggenstein-Leopoldshafen) 28. Januar, 65 Jahre
Prof. Dr. Horst Nelkowsky (Berlin) 6. Januar, 82 Jahre
Dr. Dietrich Neubert (Berlin) 26. Januar, 70 Jahre
StR Klaus Ohlenbusch (Ahnatal) 29. Januar, 65 Jahre



Hans-Joachim Schellnhuber



Dieter Bäuerle

Dipl.-Phys. Dieter Pachur (Jülich) 24. Januar, 70 Jahre
Dr. Dieter Pohl (Basel) 24. Januar, 65 Jahre
Prof. Dr.-Ing. Otto Rang (Weinheim) 13. Januar, 85 Jahre
Dipl.-Phys. Lukas Rost (Erfurt) 25. Januar, 82 Jahre
Dr. Albert Rudolph (Berlin) 8. Januar, 70 Jahre
Prof. Dr. Christian Ruscher (Göttingen) 29. Januar, 75 Jahre
Dr. Guenter Sauerbrey (Berlin) 4. Januar, 70 Jahre
Prof. Dr. Helmut A. Schaeffer (Oberursel) 1. Januar, 65 Jahre
Prof. Dr. Arthur Scharmann (Gießen) 26. Januar, 75 Jahre
Prof. Dr. Walter Schmidt-Parzefall (Hamburg) 20. Januar, 65 Jahre
Prof. Dr. Guenther Schneider (Braunschweig) 21. Januar, 70 Jahre
Dipl.-Phys. Heinz Seguin (Kehlen) 19. Januar, 80 Jahre
Dr. Peter Seyfert (Grenoble Cedex 9) 3. Januar, 65 Jahre
Dipl.-Phys. Clemens Starke (Erlangen) 20. Januar, 85 Jahre
Dr. Kurt Sturm (Jülich) 27. Januar, 65 Jahre
Prof. Dr. Georg Suessmann (München) 1. Januar, 75 Jahre
Dr.-Ing. Eberhard Traub (Stuttgart) 31. Januar, 97 Jahre
Dr. Gerhart von Gierke (München) 14. Januar, 81 Jahre
StD Dr. Fritz Walther (Berlin) 4. Januar, 70 Jahre
Prof. Dr. Bernd Wilhelm (Jena) 6. Januar, 65 Jahre
Dr. Karl Wojaczek (Berlin) 2. Januar, 75 Jahre

Gestorben

Dr. Dietrich von Borries (Wiesbaden) 8. September, 64 Jahre
Dr. Alfred Naumann (Karlsruhe), 94 Jahre
Ing. Werner Arnold (Jüchen) 10. Oktober, 59 Jahre
Dr. Erwin Saar (Saarbrücken), 82 Jahre
Prof. Dr. Hans-Heinrich Stiller (Köln) 21. Oktober, 79 Jahre

Habilitationen, Lehrbefugnisse

Dr. Dagmar Bruß (U Hannover) Physik.
Dr. Nikolaus Nestle (U Leipzig) Experimentelle Physik

Rufe, Berufungen, Ernennungen, Wahlen

Dr. Martin Claußen (FU Berlin) hat einen Ruf auf eine C4-Profeur für Klimaphysik an die U Potsdam angenommen.
Prof. Dr. Hans-Jürgen Götze (FU Berlin) hat einen Ruf auf eine Professur für Geophysik an die U Köln erhalten.
Prof. Theodor W. Hänsch (LMU München,

MPI für Quantenoptik, Garching) wurde zum auswärtigen Mitglied der Academia Nazionale dei Lincei gewählt.

Prof. Dr. Peter Hausschildt (University of Georgia at Athens, USA) hat den Ruf auf die C4-Profeur für Astronomie an die Hamburger Sternwarte angenommen.

Dr. Frank Jülicher (MPI für Physik komplexer Systeme, Dresden) wurde zum Honorarprofessor für Theoretische Biophysik an der TU Dresden bestellt.

Dr. Helmuth Kähler (Hamburger Sternwarte) wurde die akademische Bezeichnung Professor verliehen.

Prof. Dr. Klaus von Klitzing (MPI für Festkörperforschung, Stuttgart) wurde zum Ehrenmitglied des Institutes of Physics gewählt.

Priv.-Doz. Dr. Stefan J. Linz (U Augsburg) wurde auf eine C3-Profeur für Theoretische Physik an die U Münster berufen.

Prof. Dr. Detlef Lohse (U Twente/NL) wurde zum Fellow der American Physical Society, Division of Fluid Dynamics, gewählt.

Prof. Dr. Mathias Lösche (U Leipzig) hat das Angebot einer wissenschaftlichen Direktorenstelle am NIST in Gaithersburg, MD/USA, verbunden mit einer Forschungsprofessur am Department of Chemical Engineering der Johns Hopkins-Universität, Baltimore/MD, erhalten.

Prof. Dr. Jan Louis (U Halle/Saale) hat den Ruf auf eine C4-Profeur für Quantenfeldtheorie der fundamentalen Wechselwirkung an die U Hamburg angenommen.

Prof. Dr. Wilhelm Oppermann (U Stuttgart) hat eine C4-Profeur für Physikalische Chemie an der TU Clausthal übernommen.

Prof. Dr. Hans Joachim Schellnhuber (Potsdam Institut für Klimaforschung) wurde zum Direktor am Tyndall Centre for Climate Change Research, Großbritannien, ernannt.

Prof. Dr. Jörg Winter (U Bochum) hat den Ruf an die niederländische „Stichting voor Fundamenteel Onderzoek der Materie“ abgelehnt.

Preise, Auszeichnungen, Ehrungen

Prof. Dr. Dieter Bäuerle (U Linz) wurde von der U Bukarest die Ehrendoktorwürde verliehen.

Priv.-Doz. Dr. Matthias Freyberger (U Ulm) wurde als einer von vier Preisträgern für seine Arbeiten zur Quantenmechanischen Informationsverarbeitung mit dem Merckle-Forschungspreis ausgezeichnet.

Dipl.-Phys. Olaf Gelhausen und **Dipl.-Phys. Daniel Rolles** (TU Berlin) wurden für den überdurchschnittlich guten Abschluss ihres Studiums mit dem Erwin-Stephan-Preis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Gerd Hermann (U Gießen) wurde von der Staatsuniversität Kazan in Russland die Ehrendoktorwürde verliehen.

Prof. Dr. Günter Huber (U Hamburg) wurde von der Optical Society of America (OSA) für seine innovativen Forschungen über neue



Klaus von Klitzing

Halbleiterlasermaterialien, ihre Spektroskopie und ihre fundamentalen Lasereigenschaften mit dem OSA Fellow Award ausgezeichnet.

Dr. Sylvio Indris (U Hannover) wurde für seine Arbeiten zu nanokristallinen keramischen Kompositen mit dem Adolf-Martens-Preis des Adolf-Martens-Fonds e. V. ausgezeichnet.

Dr. Bettina Jacob (TU Dresden) wurde für ihre Dissertation über Proton-Proton-Reaktionen an der Pion-Produktionsschwelle mit einem Georg-Helm-Preis ausgezeichnet.

Prof. Walter Kohn (University of Santa Barbara, Kalifornien, USA) wurde von der TU Dresden die Ehrendoktorwürde verliehen.



Walter Kohn

Dr. Boris Körs (HU Berlin/University of Utrecht) wurde für seine Doktorarbeit

mit dem Lise-Meitner-Preis der Vereinigung der Freunde und Förderer des Instituts für Physik der HU Berlin ausgezeichnet.

Dipl.-Phys. Yauhen Kot (U Bochum) wurde mit einem Wilhelm und Günter Esser-Preis der Gesellschaft der Freunde der U Bochum ausgezeichnet.

Dipl.-Phys. Wolfgang Riedel, Dipl.-Phys. Helmut Wolf, Dipl.-Math. Ulrich Klocke und **Manfred Knothe** (Fraunhofer-Institut für Physikalische Messtechnik IPM) wurden für die Entwicklung eines digitalen Laserfilmbeleuchters mit einem der diesjährigen Joseph-von-Fraunhofer-Preisen ausgezeichnet.

Prof. Dr. Claus Rolfs (U Bochum) wurde zum Ehrenmitglied der Physikalischen Ge-

sellschaft der Ungarischen Akademie der Wissenschaften ernannt.

Neue und wiedergewählte Kommissionsmitglieder der IUPAP

Prof. Dr. Siegfried Dietrich (MPI für Metallforschung, Stuttgart, U Stuttgart) Statistical Physics

Prof. Dr. Günther Hasinger (MPI für extraterrestrische Physik) Astrophysics

Prof. Dr. Walter F. Henning (GSI Darmstadt) Nuclear Physics

Prof. Dr. Gregor Herten (U Freiburg) Particles and Fields

Prof. Dr. Klaus von Klitzing (MPI für Festkörperforschung, Stuttgart) Semiconductors

Prof. Dr. Dieter Meschede (U Bonn) Quantum Electronics

Prof. Dr. Gernot Münster (U Münster) Computational Physics

Prof. Dr. Gerd Ulrich Nienhaus (U Ulm) Biological Physics

Prof. Dr. Winfried Petry (TU München) Structure a. Dynamics of Condensed Matter

Prof. Dr. Gerhard Rempe (MPI für Quantenoptik, Garching) Atomic, Molecular and Optical Physics

Prof. Dr. Hans-Joachim Schlichting (U Münster) Physics Education

Prof. Dr. Padma Kant Shukla (U Bochum) Plasma Physics

Prof. Dr. Manfred Simon (U Siegen) Cosmic Rays

Prof. Dr. Dieter Vollhardt (U Augsburg) Low Temperature Physics

Dr. Wolfgang Wöger (PTB Braunschweig) Symbols, Units, Nomenclature.. (SUNAMCO)

Prof. Dr. Ludger Wöste (FU Berlin) Physics for Development

LESERBRIEFE

Hanbury Brown-Twiss mit Neutronen

Zu: „Elektronen bleiben auf Distanz“ von Christian Schönenberger, Oktober 2002, S. 16

Im Zusammenhang mit der Beobachtung des Hanbury Brown-Twiss-Effekts für freie Fermionen dürfte es von Interesse sein, dass der Effekt bereits vor einiger Zeit für Neutronen nachgewiesen wurde. In einem kernphysikalischen Experiment (Phys. Rev. Lett. 65 (1990) 297) wurden Koinzidenzen der von einem heißen Compoundkern ausgesandten Neutronen untersucht. Für Neutronen gleicher Wellenlänge zeigte die Koinzidenzrate in benachbarten Detektoren die für statistische Interferenz charakteristische Antikorrelation. Das Interferenzminimum der Koinzidenzrate als Funktion der Energiedifferenz der Neutronen gibt – über die Unschärferelation $\Delta E = \hbar/\tau$ – zusätzlich Auskunft über die Lebensdauer t des Emitters.

WOLFGANG DÜNNWEBER

Prof. Dr. Wolfgang Dünneweber, Universität München, Garching

Äpfel mit Birnen verglichen

Zu: „Physikabsolventen favorisieren Max Planck“ von Alexander Pawlak, Oktober 2002, S. 8

Die Umfrage des Trendence-Instituts vergleicht Äpfel (ganze Forschungsorganisationen mit 80 bzw. 56 Instituten) mit Birnen (einzelne Institute und Firmen) und unterschlägt viele wichtige Arbeitgeber (Universitäten, Leibniz-Institute, mit Ausnahme des DLR die ganze Helmholtz-Gemeinschaft,...). Die einzig verlässliche Interpretation der Umfrage scheint mir da zu sein, dass das Trendence-Institut von Kenntnissen über die deutsche Forschungslandschaft gänzlich unbeleckt und methodisch schwach auf der Brust ist. Die Redaktion hatte auch ihre Zweifel. Das machen die vorsichtig distanzierenden Formulierungen deutlich.

FRANK STÄUDNER

Dr. Frank Stäudner, Leiter Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit, Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz, Friedrichstrasse 81, 10117 Berlin