

PREISE, AUSZEICHNUNGEN,  
EHRUNGEN

Laudationes auf die Preisträger  
der DPG siehe Seite 50

**Prof. Dr. Markus Arndt** (U Wien) wurde für seine Arbeiten zur Quantenforschung mit dem mit 1,5 Mio. Euro dotierten Wittgenstein-Preis des österreichischen Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung ausgezeichnet.

**Dr. Uwe Arp** (National Institute of Standards and Technology, Gaithersburg, USA) wurde für seine Beiträge zur Messung ultravioletter Strahlung für Anwendungen bei der Materialbearbeitung, der Halbleiterherstellung und in der Raumfahrt mit der Silbermedaille des US Department of Commerce ausgezeichnet.

**Dr. Markus Aspelmeyer** (Institut für Quantenoptik und Quanteninformation, Wien) wurde für seine Arbeiten zur Quantenoptik mit einem mit 1,2 Mio. Euro dotierten START-Preis des österreichischen Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Jürgen Eckert** (Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung, Dresden) wurde für seine Arbeiten zu neuartigen amorphen anorganischen Werkstoffen, insbesondere metallischen Gläsern, mit einem mit 1,25 Mio. Euro dotierten Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Amand Faessler** (U Tübingen) wurde mit der Ehrendoktorwürde der Suranaree Universität für Technologie in Nakhon Ratchasima, Thailand, ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Herbert Gleiter** (FZ Karlsruhe) wurde für seine originellen Experimente zur Rolle von Defekten in Materialien mit dem Von Hippel Award der Materials Research Society ausgezeichnet.

**Dr. Maximilian Haider** (CEOS GmbH, Heidelberg), **Prof. Dr. Harald Rose** (TU Darmstadt) und **Prof. Dr. Knut Urban**

(RWTH Aachen und FZ Jülich) wurden für ihre gemeinsamen Arbeiten zur atomauflösenden Elektronenmikroskopie mit dem mit 70 000 Euro dotierten Honda-Prize ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Stefan W. Hell** (MPI für Biophysikalische Chemie, Göttingen) wurde für seine Arbeiten zur Lichtmikroskopie mit dem Niedersächsischen Staatspreis 2008 ausgezeichnet. Darüber hinaus hat er einen Ruf an die U Harvard abgelehnt.

**Dr. Hendrik Hölscher** (U Münster) wurde für die Entwicklung einer neuen Messmethode in der Nanobiologie und -tribologie mit dem Transferpreis der U Münster ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Birgit Kanngießner** (TU Berlin) wurde für die Entwicklung neuer Methoden zur Anwendung von Röntgenstrahlen in der Mikrostrukturanalytik mit dem Röntgenpreis der U Gießen ausgezeichnet.

**Priv.-Doz. Dr. Alexander Kendl** (U Innsbruck) wurde für seine Arbeiten zur Turbulenz mit magnetisierten Plasmen mit einem mit 1,2 Mio. Euro dotierten START-Preis des österreichischen Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung ausgezeichnet.

**Dr. Carl Küblers** (U Konstanz) wurde für seine Dissertation mit dem Nycomed-Preis ausgezeichnet.

**Dr. Dieter Kurz** (Carl Zeiss AG)

wurde für seine Beiträge zur Entwicklung der Halbleiteroptik sowie für sein wissenschafts-politisches Engagement mit der Ehrendoktorwürde der U Jena ausgezeichnet.

**Dr. Daniele Oriti** (MPI für Gravitationsphysik, Golm bei Potsdam) wurde für seine Arbeiten zur Frühzeit des Universums mit einem Sofja Kovalevskaja-Preis der Alexander von Humboldt-Stiftung ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Franz Pfeiffer** (Paul-Scherrer-Institut, Villigen) wurde für seine Arbeiten zur Verbesserung von Röntgenaufnahmen mit dem Nationalen Latsis-Preis des Schweizerischen Nationalfonds ausgezeichnet.

**Priv.-Doz. Dr. André Schirmeisen** (U Münster) wurde für seine Arbeiten zur Oberflächenphysik bzw. der Nanotribologie mit dem Akademiepreis für Physik der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Frank Steglich** (MPI für Chemische Physik fester Stoffe, Dresden) wurde mit der Ehrendoktorwürde der Jagiellonischen Universität Krakau, Polen, ausgezeichnet.

**Dr. Martin Störzer** (U Konstanz) wurde für seine Dissertation mit dem Claude Dornier-Forschungspreis ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Herbert Welling** (Laser Zentrum Hannover) wurde für

## GEWÄHLTE MITGLIEDER DER IUPAP

**Prof. Dr. Cornelia Denz** (U Münster) Quantum Electronics

**Prof. Dr. Hans Werner Diehl** (U Duisburg-Essen) Statistical Physics

**Prof. Dr. Burkhard Fricke** (U Kassel) Atomic and Molecular Physics (and Spectroscopy) (Vorsitzender)

**Prof. Dr. Helmut Grubmüller** (MPI für Biophysikalische Chemie, Göttingen) Biological Physics

**Prof. Dr. Karl-Heinz Kampert** (U Wuppertal) Cosmic Rays

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

Vize-Präsident des Executive Council

**Prof. Dr. Paul Leiderer** (U Konstanz) Low Temperature Physics

**Prof. Dr. Ingrid Mertig** (U Halle)

Magnetism

**Prof. Dr. Thomas Müller** (U Karlsruhe) Particles and Fields

**Prof. Dr. Alejandro Muramatsu** (U Stuttgart) Computational Physics

**Prof. Dr. Padma Shukla** (U Bochum) Plasma Physics (Vorsitzender)

**Prof. Dr. Herbert Spohn** (TU München) Mathematical Physics (Vorsitzender)

**Prof. Dr. Jörn Stenger** (PTB Braunschweig) Symbols, Units, Nomenclature, Atomic

**Prof. Dr. Johanna Stachel** (U Heidelberg) Nuclear Physics

**Prof. Dr. Michael Vollmer** (FH Brandenburg) Physics Education

**Prof. Dr. Ludger Wöste** (FU Berlin) Development (Vize-Vorsitzender)



Jürgen Eckert



Dieter Kurz

sein Lebenswerk mit dem Ehrenring des Freundeskreises Garbsen ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Simon White** (MPI für Astrophysik, Garching) wurde für seine herausragenden Beiträge in der Astrophysik mit dem mit 65 000 Euro dotierten European Latsis Preis der European Science Foundation ausgezeichnet.

**Prof. Dr. Martin R. Zirnbauer** (U Köln) wurde für seine Arbeiten zur kondensierten Materie, insbesondere zu mesoskopischen elektronischen Systemen, die aufgrund von Unordnung oder eines Mangels an geometrischen Symmetrien Chaos aufweisen, mit einem mit 2,5 Mio. Euro dotierten Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis ausgezeichnet.

#### RUFE, BERUFUNGEN, ERNENNUNGEN, WAHLEN

**Prof. Dr. Frithjof Anders** (U des Saarlands) hat einen Ruf als Associate Professor für Theoretische Physik an die U Johannesburg, Südafrika, abgelehnt und einen Ruf auf eine W3-Professur für Theoretische Festkörperphysik an die TU Dortmund angenommen.

**Prof. Dr. Dieter Breitschwerdt** (U Wien) hat einen Ruf auf eine Professur für Astrophysik an die TU Berlin angenommen.

**Prof. Dr. Guido Burkard** (RWTH Aachen) wurde auf eine Professur für Theoretische Physik an die U Konstanz berufen.

**Prof. Dr. Florian Grüner** (LMU München und MPI für Quantenoptik, Garching) wurde zum W2-Professor im Rahmen des Exzellenzclusters Munich-Centre for Advanced Photonics berufen.

**Prof. Dr. Georg Heinz Hoffstätter** (U Ithaca, USA) hat einen Ruf auf eine Professur für Beschleunigerphysik an die TU Berlin abgelehnt.

**Juniorprof. Dr. Mirco-Kai Imlau** (U Osnabrück) hat einen Ruf auf eine W2-Professur für Experimentelle Physik, Optik/Photonik,

an die U Osnabrück angenommen.

**Prof. Dr. Klaus D. Jandt** (U Jena) wurde für seine Arbeiten zur Fotopolymerisation von Biomaterialien und zur Erosion biologischer Materialien zum Fellow der Academy of Dental Materials ernannt.

**Prof. Dr. Christian Kähler** (TU Braunschweig) wurde auf eine W3-Professur für Fluidynamik an die U der Bundeswehr, München, berufen.

**Prof. Dr. Stefan Karsch** (MPI für Quantenoptik, Garching) wurde zum W2-Professor im Rahmen des Exzellenzclusters Munich-Centre for Advanced Photonics berufen.

**Prof. Dr. Joachim Knoch** (IBM Zurich Research Laboratory, Rüschlikon, Schweiz) wurde auf eine Professur an die TU Dortmund berufen.

**Dr. Dietmar Kracht** (Laser Zentrum Hannover) wurde zum Geschäftsführer des Laser Zentrum Hannover ernannt.

**Prof. Dr. Reinhard Kienberger** (MPI für Quantenoptik, Garching) wurde zum W2-Professor im Rahmen des Exzellenzclusters Munich-Centre for Advanced Photonics berufen.

**Prof. Dr. Uwe Morgner** (U Hannover) wurde zum Vorstandssprecher des Laser Zentrum Hannover ernannt.

**Prof. Dr. Markus Roth** (TU Darmstadt) hat das „Professor Mitsuyuki Abe Chair visiting appointment“ des Photo-Medical Research Centers der Japan Atomic Energy Agency erhalten.

**Prof. Dr. Jürgen Schaffner-Bielich** (U Frankfurt/Main) wurde auf eine Professur für Theoretische Physik an die U Heidelberg berufen.

**Prof. Dr. Peter Schmelcher** (U Heidelberg) wurde für seine Beiträge zur Theorie atomarer und molekularer Systeme in Feldern zum Fellow der American Physical Society ernannt.

**Dr. Rüdiger Schmidt** (CERN, Genf) wurde zum Honorarprofessor an der TU Darmstadt ernannt.

**Prof. Dr. Frank Wyrowski** (U Jena) hat eine Gastprofessur an der Jiangsu University, China, erhalten.



Simon White

#### HABILITATIONEN, LEHRBEFUGNISSE

**Dr. Andreas Lehrach** (U Bonn)  
Physik

#### GEBURTSTAGE

**Dipl.-Phys. Dieter Bartelt** (Greifswald) 13. Februar, 70 Jahre

**Dr. Frank Joachim Baumann** (München) 11. Februar, 65 Jahre

**Prof. Dr. Friedrich Beck** (Mühlthal) 16. Februar, 82 Jahre

**Prof. Dr. Klaus W. Becker** (Dresden) 2. Februar, 65 Jahre

**Dr. Klaus Beissner** (Braunschweig) 10. Februar, 65 Jahre

**Prof. Dr. Christoph Berger** (Aachen) 7. Februar, 70 Jahre

**Dr. Hartmut Berndt** (München) 2. Februar, 81 Jahre

**Prof. Dr. Kurt Binder** (Mainz) 10. Februar, 65 Jahre

**Dipl.-Phys. Willy Bleile** (Bad Krozingen) 1. Februar, 92 Jahre

**Dr. Johannes Bohlen** (Lünen) 15. Februar, 65 Jahre

**Dr. Armin Brather** (Erlangen) 18. Februar, 70 Jahre

**Dr. Andreas Brockes** (Bergisch Gladbach) 16. Februar, 82 Jahre

**Dr. Dr. Walter Dietrich** (Hanau) 28. Februar, 83 Jahre

**Dr. Ralf Dornhaus** (Wachtberg-Villiprott) 1. Februar, 65 Jahre

**Prof. Dr. Wolfgang Drechsler** (München) 26. Februar, 75 Jahre

**Prof. Dr. Franz Eder** (München) 1. Februar, 95 Jahre

**Dr. Fritz Esper** (Leonberg) 12. Februar, 84 Jahre

**Klaus Fischer** (Darmstadt) 25. Februar, 65 Jahre

**Prof. Dr. Erhard W. Fischer** (Mainz) 16. Februar, 80 Jahre

**Dipl.-Ing. Ekkehard Friebe** (München) 24. Februar, 82 Jahre

**Dr. Siegfried Gundermann** (Greifswald) 24. Februar, 75 Jahre

**Dr. Ulrich Hahn** (Hamburg) 27. Februar, 65 Jahre

**Dr. Justus Haupt** (Felsberg)



Martin R. Zirnbauer

23. Februar, 75 Jahre  
**Prof. Dr. Gerhard Heber** (Xanten)  
 26. Februar, 82 Jahre  
**Dr. Jürgen Hengevoss** (Balzers)  
 12. Februar, 83 Jahre  
**Prof. Dr. Hans Herold** (Rott)  
 17. Februar, 83 Jahre  
**Prof. Dr. Karl-Heinz Herrmann**  
 (Kusterdingen) 26. Februar,  
 81 Jahre  
**Dr. Wolfgang Hillebrandt**  
 (Garching) 25. Februar, 65 Jahre  
**Prof. Dr. Hans Hinkelmann**  
 (Eckernförde) 15. Februar,  
 80 Jahre  
**Dr. Allen C. Hirshfeld** (Dortmund)  
 16. Februar, 65 Jahre  
**Prof. Dr.-Ing. Fromund Hock**  
 (Freiburg) 19. Februar, 82 Jahre  
**Prof. Dr. Dr. Sigurd Hofmann**  
 (Gross-Umstadt) 15. Februar,  
 65 Jahre  
**Dr. Albert Hofmann** (Karlsruhe)  
 17. Februar, 70 Jahre  
**Dr. Dietmar Hohlwein** (Berlin)  
 16. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Peter Jansen** (Lahnstein)  
 4. Februar, 80 Jahre  
**Prof. Dr. Walter Jung** (Seeheim-  
 Jugendheim) 6. Februar, 83 Jahre  
**Prof. Dr. Heinrich Junghänel**  
 (Berlin) 11. Februar, 82 Jahre  
**Dr. Thadeus Kampf** (Dresden)  
 4. Februar, 86 Jahre  
**Prof. Dr. Erhard Kauer** (Neuburg)  
 1. Februar, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Alfred Klemm** (Mainz)  
 15. Februar, 96 Jahre  
**Prof. Dr. Uwe Kreibitz** (Aachen)  
 28. Februar, 70 Jahre  
**Dr. Werner Kulcke** (Böblingen)  
 7. Februar, 83 Jahre  
**Prof. Dr. Klaus F. Künzi** (Bern)  
 19. Februar, 70 Jahre  
**Dr. Georg Lampert** (Stuttgart)  
 25. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Rudolf Larenz** (Krefeld)  
 7. Februar, 92 Jahre  
**Dr. Gunter Lehmpfuhl** (Berlin)  
 7. Februar, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Franz Linder** (Baden-  
 Baden) 20. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Wolfgang Liptay** (Mainz)  
 8. Februar, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Günther Mack** (Tübingen)  
 27. Februar, 82 Jahre  
**Dr. Gerhard Meinhold** (Göttingen)  
 2. Februar, 70 Jahre  
**Heinz-Udo Middelmann** (Berlin)  
 28. Februar, 65 Jahre  
**Dipl.-Phys. Arnim Müller** (Mün-  
 chen) 29. Februar, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Dieter Nachtigall**  
 (Wickede-Wiehagen) 4. Februar,  
 82 Jahre  
**StR Johannes Neuhaus** (Duisburg)  
 14. Februar, 86 Jahre  
**Prof. Dr. Hans Oechsner** (Kaisers-  
 lautern) 21. Februar, 75 Jahre  
**Prof. Dr. Dr. Herwig G. Paretzke**  
 (Neuherberg) 16. Februar,  
 65 Jahre  
**Dr. Gerd Pfister** (Kiel) 27. Februar,  
 65 Jahre  
**Dr. Gerd Pierstorff** (Grevenbroich)  
 5. Februar, 65 Jahre  
**Prof. Dr. Wolfgang Radloff** (Berlin)  
 18. Februar, 70 Jahre  
**StD Wolfgang Richter** (Wertingen)  
 6. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Falk Riess** (Bremen) 10. Februar,  
 65 Jahre  
**OStD a.D. Ingo Rüchel** (Brakel)  
 3. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Guenter Rupp** (Marloffstein)  
 20. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Wolfgang Ruppel** (Karls-  
 ruhe) 18. Februar, 80 Jahre  
**Dr. Gerd Sandstede** (Frankfurt)  
 5. Februar, 80 Jahre  
**Dipl.-Phys. Hatto Sauter** (Frecken-  
 feld) 28. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Christian Schenk** (Weißenhorn)  
 1. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Hans Schier** (Hamburg)  
 11. Februar, 89 Jahre  
**Dipl.-Phys. Karl-Heinz Schirmer**  
 (München) 26. Februar, 87 Jahre  
**Prof. Dr. Horst Schmidt-Böcking**  
 (Kelkheim) 13. Februar, 70 Jahre  
**Dr. Eduard Schnürer** (Berlin)  
 3. Februar, 82 Jahre  
**Dr. Hans Albrecht Schöfer** (Zorne-  
 ding) 9. Februar, 65 Jahre  
**Prof. Dr. Herwig Schopper** (Genf)  
 28. Februar, 85 Jahre  
**Dr. Karl Schüler** (Dortmund)  
 20. Februar, 85 Jahre  
**Dr. Georg V. Schultz** (Alfter)  
 8. Februar, 82 Jahre  
**Hans-Carl Schwarz** (München)  
 24. Februar, 85 Jahre  
**Dr. Nikita Sotnik** (Seeheim)  
 13. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Hartmut Spalt** (Seeheim-Jugen-  
 heim) 17. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Andreas Steudel** (Hanno-  
 ver) 17. Februar, 84 Jahre  
**Prof. Dr. Joachim Streubel**  
 (Königsfeld) 7. Februar, 75 Jahre  
**Dr.-Ing. Wolfgang Telle** (Dresden)  
 15. Februar, 88 Jahre  
**Dr. Werner Treutmann** (Marburg)  
 20. Februar, 70 Jahre  
**Dr. Werner Vorbrugg** (Braun-  
 schweig) 18. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Klaus Wandelt** (Bonn)  
 1. Februar, 65 Jahre  
**Dr. Richard Weiss** (Troisdorf)  
 7. Februar, 83 Jahre  
**Dr. Peter-Michael Wilde** (Königs-  
 Wusterhausen) 7. Februar,  
 65 Jahre  
**Prof. Dr. Rolf Wilhelm** (München)  
 21. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Bertram Winde** (Königs-  
 Wusterhausen) 1. Februar,  
 83 Jahre  
**Dr. Gerhard Winkler** (Hamburg)  
 6. Februar, 81 Jahre  
**Dr. Ingo Herbert Wolf** (München)  
 7. Februar, 65 Jahre  
**Prof. Dr. Peter Wyder** (Grenoble)  
 26. Februar, 75 Jahre  
**Prof. Dr. Peter Zimmermann**  
 (Berlin) 8. Februar, 70 Jahre  
**Prof. Dr. Wolfhart Zimmermann**  
 (München) 17. Februar, 81 Jahre

## GESTORBEN

- Dr. Günther Abt** (Weissenhorn)  
 5. November, 75 Jahre  
**Prof. Dr. Angelika Anders-von  
 Ahlfen** (Hannover) 23. Oktober,  
 58 Jahre  
**Prof. Dr. Wilhelm Bibl** (Erding)  
 11. November, 94 Jahre  
**Prof. Dr. Dietrich Gerber** (Dresden)  
 22. November, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Heinz Gumin** (Grünwald)  
 24. November, 80 Jahre  
**Dr. Wolfgang Henkes** (Karlsruhe)  
 4. Oktober, 81 Jahre  
**Prof. Dr. Jürgen Hinze** (Bielefeld)  
 10. Oktober, 71 Jahre  
**Prof. Dr. Jörg Kummer** (Neu-Isen-  
 burg) 30. August, 82 Jahre  
**Prof. Dr. Günther Kunze**  
 (Kötschach-Mauthen) 7. Juli,  
 87 Jahre  
**Prof. Dr. Manfred Lang** (Sauerlach)  
 13. Juni, 71 Jahre  
**Dr. Franz Rosendahl** (Leverkusen)  
 30. Oktober, 82 Jahre  
**StD Wolfgang Ruth** (Cuxhaven)  
 28. November, 83 Jahre  
**Günter Wehr** (Hückelhoven)  
 16. November, 83 Jahre