

PREISE, AUSZEICHNUNGEN, EHRUNGEN

Prof. Dr. Eduard Arzt (U des Saarlandes und Leibniz-Institut für Neue Materialien) wurde für seine Beiträge in den Materialwissenschaften mit dem Hsun Lecture Award ausgezeichnet.

Dr. Thomas Berghaus (Omicron Nano Technology, Taunusstein) wurde für seine Arbeiten zur Entwicklung und Optimierung moderner Rastersondentechniken mit dem Rudolf Jaekel-Preis der Deutschen Vakuumgesellschaft ausgezeichnet.

Prof. Dr. Kurt Binder (U Mainz) wurde in die Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina aufgenommen.

Prof. Dr. Siegmund Brandt (U Siegen) wurde als Auswärtiges Mitglied in die Polnische Akademie der Wissenschaften und Künste in Krakau aufgenommen.

Prof. Dr. Hans-Joachim Freund (Fritz-Haber-Institut, Berlin) wurde mit dem Karl-Ziegler-Preis der gleichnamigen Stiftung ausgezeichnet.

Prof. Dr. Herbert Gleiter (Karlsru-

her Institut für Technologie) wurde von der American Society for Metals mit dem Edward DeMille Cambbell Preis ausgezeichnet. Darüber hinaus wurde er zum Ehrenmitglied der American Nano Society gewählt.

Prof. Dr. Stefan Hell (MPI für biophysikalische Chemie, Göttingen) wurde für seine wegweisenden Entwicklungen auf dem Gebiet der Optik mit dem mit 750 000 Euro dotierten Körber-Preis für die Europäische Wissenschaft ausgezeichnet.

Prof. Dr. Rolf Heuer (CERN) wurde mit der Ehrendoktorwürde der U Liverpool ausgezeichnet.

Prof. Dr. Mathias Kläui (U Mainz) wurde für seine Arbeiten zu Nanomagnetismus und Spinströmen mit dem Nicholas Kurti Wissenschaftspreis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Matthias Kling (MPI für Quantenoptik, Garching) wurde für seine Arbeiten zur Attosekunden Nano-Mikroskopie mit dem Röntgenpreis der U Gießen ausgezeichnet.

Prof. Dr. Karsten König (U des Saarlandes) wurde für die Entwicklung eines neuen Laser-

Tomographen mit dem Prism-Award im Bereich Biophotonik ausgezeichnet.

Dr. Barbara Kraus (U Innsbruck) wurde für ihre Arbeiten zur Quanteninformationstheorie mit dem Ludwig-Boltzmann-Preis der Österreichischen Physikalischen Gesellschaft ausgezeichnet.

Prof. Dr. Gerhard Materlik (Diamond Light Source, Großbritannien) wurde zum Fellow der Royal Society ernannt.

Prof. Dr. Hanns-Christoph Nägerl (U Innsbruck) wurde für seine Arbeiten zu Quantengasen mit einem Starting Grant des Europäischen Forschungsrates ausgezeichnet.

Prof. Dr. Bernard F. Schutz (MPI für Gravitationsphysik, Potsdam, Golm) wurde für seine Beiträge zur Theoretischen Astrophysik mit der Ehrendoktorwürde der U Glasgow ausgezeichnet.

Prof. Dr. Achim Schwenk (TU Darmstadt) wurde vom BMBF gemeinsam mit **Dr. Doron Gazit** (Hebrew University) für ihr deutsch-israelisches Forschungsprojekt zum Wechselwirkungs-



Siegmund Brandt



Matthias Kling

ERFOLGREICHE NACHWUCHSPHYSIKER

Beim 24. International Young Physicists' Tournament in Teheran konnte das deutsche Team in diesem Jahr einen großen Erfolg verbuchen und mit einer Goldmedaille nach Hause fahren. Mit hauchdünnem Vorsprung hatten sich (links, v. li.) **Felix Engelmänn**, **Michael Kern**, **Lorenz Eberhardt**, Teamleader **Florian Ostermaier** und **Björn Miksch** sowie **Marc Forstenhäusler** und **Patrick Paluch** den Weg ins Finale erkämpft, wo sie sich nur den Teams aus Korea und Österreich geschlagen geben mussten.

Und es gab noch einen weiteren Grund zum Feiern: 2012 wird das IYPT erstmals in Deutschland stattfinden.

Bei der 42. Internationalen Physikolympiade in Bangkok, an der Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus 84 Ländern antraten, erreichte Deutschland bei der inoffiziellen Nationenwertung den 14. Platz. Die Mitglieder des deutschen Teams (rechts, ab 2. v. l.), **Andreas Völklein** (Albertus-Magnus-Gymnasium, Regensburg), **Eugen Hruska** (Gymnasium Parsberg), **Marcel Ernst** (Gym-

nasium Sulingen), **Qiao Gu** (Johann-Vannotti-Gymnasium, Ehingen) und **Philipp Schmitt** (Deutschorden-Gymnasium, Bad Mergentheim) sicherten sich zusammen eine Gold- und vier Silbermedaillen. Das Team wurde von Stefan Petersen (IPN, U Kiel, links) und Stefan Hellmann (IEAP der U Kiel, rechts) betreut, auf dem Foto ist zudem Katharina Brinkert von der Deutschen Botschaft Bangkok.

SFZ/BW





Hansjörg Dittus

verhalten von Neutrinos mit dem ARCHES-Preis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Werner Skrotzki (TU Dresden) wurde für seine Arbeiten zur Plastizität und Texturbildung in Ionenkristallen, Metallen und intermetallischen Phasen mit der Tammann-Gedenkmünze der Deutschen Gesellschaft für Materialkunde ausgezeichnet.

Prof. Dr. Herbert Spohn (TU München) wurde für seine Leistungen in der Mathematischen Physik von der U Rom mit dem Premio Caterina Tomassoni e Felice Pietro Chisesi-Preis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Stefan Theisen (MPI für Gravitationsphysik, Potsdam) wurde für seine Arbeiten zur Stringtheorie mit dem J. Hans D. Jensen-Preis der U Heidelberg ausgezeichnet.

Prof. Dr. Andreas Tünnermann (U Jena und Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik) wurde für seine Verdienste um die Optischen Technologien mit dem Thüringer Verdienstorden ausgezeichnet.

Prof. Dr. Dieter Vollhardt (U Augsburg) wurde von der Akademie der Wissenschaften der Tschechischen Republik mit der Ernst Mach-Medaille ausgezeichnet.

Prof. Dr. Roland Wester (U Innsbruck) wurde für seine Arbeiten zur Terahertz-Spektroskopie mit einem Starting Grant des Europäischen Forschungsrates ausgezeichnet.

Prof. Dr. Simon White (MPI für Astrophysik, Garching) wurde für seine Simulationen zur Entwicklung des Universums mit dem Gruber-Kosmologie-Preis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Artur Widera (TU Kaiserslautern) wurde für seine Arbeiten zu kalten Gasen mit einem Starting Grant des Europäischen Forschungsrates ausgezeichnet.

Multiphasenströmungen an die U Nancy angenommen.

Prof. Dr. Thomas Dahm (U Hull, Großbritannien) wurde auf eine Professur für Theoretische Physik an die U Bielefeld berufen.

Prof. Dr. Hansjörg Dittus (U Bremen) wurde zum Vorstand des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt für den Bereich Raumfahrtforschung und -technologie berufen.

Prof. Dr. Claudia Höhne (U Gießen) hat einen Ruf auf eine W2-

Professur für Experimentelle Kernphysik an die U Frankfurt abgelehnt.

Prof. Dr. Thomas Huser (U of California, USA) wurde auf eine Professur für Experimentalphysik an die U Bielefeld berufen.

Prof. Dr. Malte Christoph Kaluza (U Jena) hat einen Ruf auf einen Lehrstuhl für Experimentalphysik/Relativistische Laserphysik an die U Jena angenommen.

Dr. Tobias Osborne (U Hannover) wurde zum Universitätsprofessor,

RUFE, BERUFUNGEN,
ERNENNUNGEN, WAHLEN

Dr. Markus Abel (U Potsdam) hat einen Ruf auf eine Professur für

Schwerpunkt Quanteninformationstheorie und Dynamik komplexer Quantensysteme, an der U Hannover ernannt.

Prof. Dr. André Schirmeisen

(U Münster) wurde auf eine Professur für Angewandte Physik mit dem Schwerpunkt Funktionsmaterialien an die U Gießen berufen.

Priv.-Doz. Dr. Ulrich Schramm

(Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf) wurde zum Honorarprofessor für Laser-Plasmaphysik an der TU Dresden bestellt.

Prof. Dr. Thorsten Schumm (TU Wien) wurde auf eine Professur für Quantenmetrologie an die TU Wien berufen. Darüber hinaus wurde er in die Österreichische Akademie der Wissenschaften aufgenommen.

Dr. Simon Trebst (Microsoft Research Santa Barbara/USA) hat einen Ruf an die U Köln auf eine W3-Professur für Theoretische Physik angenommen und einen Ruf an die U Würzburg auf eine W3-Professur für Theoretische Physik abgelehnt.

HABILITATIONEN, LEHRBEFUGNISSE

Dr. Hans-Georg Braun (TU Dresden) Werkstoffwissenschaften

Dr. Tobias Kipp (U Hamburg) Experimentalphysik

Dr. Andreas Ney (U Duisburg-Essen) Experimentalphysik

GEBURTSTAGE

Prof. Dr. Gerhard Backenstoss (Riehen, Schweiz) 28. Oktober, 87 Jahre

Prof. Dr. Franz Bader (Ludwigsburg) 14. Oktober, 89 Jahre

Prof. Dr. Horst Beige (Halle) 26. Oktober, 65 Jahre

Prof. Dr. Heinz Berger (Berlin) 27. Oktober, 87 Jahre

Dr. Hildegard Bestehorn (Oberursel) 19. Oktober, 85 Jahre

Prof. Dr. Wolfgang Bleichroth (Göttingen) 14. Oktober, 88 Jahre

Prof. Dr. Rolf-Michael Böttcher (Leipzig) 19. Oktober, 70 Jahre

Dr. Günter Brederlow (München) 23. Oktober, 82 Jahre

Prof. Dr. Hans Christoph Broecker (Neckargemünd) 14. Oktober, 75 Jahre

Prof. Dr. Andrzej Buras (Otto-brunn) 26. Oktober, 65 Jahre

Prof. Dr. George Comsa (Bonn) 3. Oktober, 80 Jahre

Prof. Dr. Gerhard Dickel (Grosshesselohe) 28. Oktober, 98 Jahre

Prof. Dr. Adalbert Ding (Berlin) 18. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Hans-Peter Dürr (München) 7. Oktober, 82 Jahre

Prof. Dr. Gerhard Ertl (Berlin) 10. Oktober, 75 Jahre

Dipl.-Ing. Norbert Feist (Gersthofen) 2. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Gerhard Fricke (Mainz) 25. Oktober, 90 Jahre

Prof. Dr. Werner Gebauhr (Erlangen) 17. Oktober, 91 Jahre

Prof. Dr.-Ing. Hans-Joachim Gober (Lübeck) 30. Oktober, 80 Jahre

Prof. Dr. Hubert F. M. Goenner (Göttingen) 29. Oktober, 75 Jahre

Prof. Dr. Wolfgang Grill (Königstein) 6. Oktober, 65 Jahre

Prof. Dr. Joachim Grosser (Hannover) 14. Oktober, 70 Jahre

Dr. Oskar Grözinger (Tamm) 25. Oktober, 65 Jahre

Prof. Dr. Hans-Georg Häfele (Würzburg) 30. Oktober, 83 Jahre

Prof. Dr. Theodor Hänsch (Garching) 30. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Hans Jürgen Hartfuss (Weitenhagen) 21. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Heinz Kurt Hartmann (Wiesbaden) 21. Oktober, 83 Jahre

Dr. Wolfgang Haupt (Bochum) 5. Oktober, 75 Jahre

Prof. Dr. Hermann Heinrich (Kaiserslautern) 16. Oktober, 65 Jahre

Dr. Bernd Heise (Neu-Ulm) 7. Oktober, 70 Jahre

Dr.-Ing. Hans-Peter Hempel (Feucht) 3. Oktober, 85 Jahre

Prof. Dr. Wilhelm Hering (München) 12. Oktober, 83 Jahre

Prof. Dr. Eduard Hintz (Jülich) 2. Oktober, 82 Jahre

Dipl.-Phys. Klaus Hirschmann (Deidesheim) 22. Oktober, 70 Jahre

Dr. Ernst Hofmeister (München) 30. Oktober, 89 Jahre

Dipl.-Phys. Charlotte Joschko (Berlin) 8. Oktober, 80 Jahre

Dr. Lothar Jung (Schulzendorf) 19. Oktober, 85 Jahre

Kamel Khedhri (Bonn) 10. Oktober, 65 Jahre

Prof. Dr. Rainer Kimmich (Ulm) 9. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr.-Ing. Dieter Kind (Braunschweig) 5. Oktober, 82 Jahre

Dipl.-Phys. Maria Klein (Klingenberg) 22. Oktober, 81 Jahre

Dr. Hans Peter Kleinknecht (Bergdietetikon AG) 1. Oktober, 87 Jahre

Dr. Bernd-Peter Koch (Levenshagen) 4. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Lothar Koester (Garching) 19. Oktober, 89 Jahre

Prof. Dr. Detlev Koester (Kiel) 2. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Ulrich Köpf (Ohlsbach) 7. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Gerhard Kraft (Darmstadt) 29. Oktober, 70 Jahre

Dr. Gerhard Kremmling (Wiesbaden) 27. Oktober, 90 Jahre

Hermeland Kress (Germering) 14. Oktober, 83 Jahre

Prof. Dr. Martin Krohn (Halle) 29. Oktober, 75 Jahre

Prof. Dr. Walter Kuhn (Kleinmachnow) 7. Oktober, 83 Jahre

Prof. Dr. Hermann Kümmel (Bochum) 7. Oktober, 89 Jahre

Alfons Lang (Kirf) 1. Oktober, 70 Jahre

Dipl.-Phys. Christoph H. Lange (Berlin) 27. Oktober, 70 Jahre

Dr. Utz Lauterbach (Braunschweig) 9. Oktober, 82 Jahre

Prof. Dr. Bruno Lüthi (Zürich) 6. Oktober, 80 Jahre

Dr. Manfred Lutz (Warstein) 6. Oktober, 70 Jahre

Dr. Albrecht Mager (Rodenbach) 11. Oktober, 93 Jahre

Dr. Siegfried Mantl (Jülich) 22. Oktober, 65 Jahre

Prof. Heinz Mielke (Elmshorn) 19. Oktober, 80 Jahre

Prof. Dr. Walter Mischok (Güstrow) 11. Oktober, 83 Jahre

Prof. Dr. Werner Müller-Warmuth (Münster) 1. Oktober, 82 Jahre

Prof. Dr. Helmut Münstedt (Buckenhof) 3. Oktober, 70 Jahre

Prof. Dr. Wolfgang Muschik (Berlin) 10. Oktober, 75 Jahre

Dr. Friedrich Niebergall (Crozet) 6. Oktober, 75 Jahre

- Dipl.-Phys. Ursula Niermann** (Dortmund) 23. Oktober, 82 Jahre
- Prof. Dr. Wolfgang Oehme** (Bennewitz) 12. Oktober, 65 Jahre
- Dr. Georg-Wilhelm Oetjen** (Lübeck) 22. Oktober, 91 Jahre
- Dr. Helmut Oppolzer** (München) 21. Oktober, 65 Jahre
- Prof. Dr. Andreas Otto** (Ellenz-Poltersdorf) 23. Oktober, 75 Jahre
- Dr. Jochen Pade** (Oldenburg) 29. Oktober, 65 Jahre
- Dr. Bernt Paul** (Erlangen) 31. Oktober, 83 Jahre
- Dr. Herbert Peibst** (Berlin) 23. Oktober, 90 Jahre
- Dr. Bernd Pfeiffer** (Ingelheim) 30. Oktober, 65 Jahre
- Dr. Detlev A. W. Pust** (München) 15. Oktober, 65 Jahre
- Prof. Dr. Heinrich Reisinger** (Buch) 12. Oktober, 70 Jahre
- Dr. Theo Retz-Schmidt** (Hamburg) 13. Oktober, 88 Jahre
- Dr. Bruno Roden** (Köln) 6. Oktober, 70 Jahre
- Reinhard Röwekamp** (Rehden) 6. Oktober, 65 Jahre
- Prof. Dr. Gerhard Ruben** (Potsdam) 22. Oktober, 84 Jahre
- Prof. Dr. Wilhelm Ruland** (Marburg) 25. Oktober, 86 Jahre
- Dr. Heinrich Saller** (Tutzing) 11. Oktober, 70 Jahre
- Dr. Gerhard Schimmel** (Laudenbach) 5. Oktober, 88 Jahre
- Prof. Dr. Karl Schindler** (Witten) 26. Oktober, 80 Jahre
- Prof. Dr. Ortwin Schirmer** (Osnabrück) 11. Oktober, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Klaus Schmidt** (Ofterdingen) 13. Oktober, 70 Jahre
- Dr. Karl-Heinz Schneider** (Seefeld) 15. Oktober, 70 Jahre
- Prof. Dr. Jochen R. Schneider** (Hamburg) 30. Oktober, 70 Jahre
- Prof. Dr. Kurt Schroeder** (Düren) 20. Oktober, 70 Jahre
- Prof. Dr. Hans Sillescu** (Mainz) 5. Oktober, 75 Jahre
- Dr. Karl-Heinz Simon** (Oberkochen) 29. Oktober, 84 Jahre
- Dr. Werner Skolaut** (Heidelberg) 26. Oktober, 65 Jahre
- Prof. Dr. Tasso Springer** (Planegg) 6. Oktober, 81 Jahre
- Dr. Alfred Stanienda** (Breitenbrunn) 10. Oktober, 81 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Stierstadt** (München) 28. Oktober, 81 Jahre
- Prof. Dr. Werner R. Theis** (Berlin) 3. Oktober, 85 Jahre
- Prof. Dr. Theo Tschudi** (Darmstadt) 19. Oktober, 70 Jahre
- Prof. Dr. Günter Vojta** (Dresden) 23. Oktober, 83 Jahre
- Prof. Dr. Hilbert von Löhneysen** (Karlsruhe) 25. Oktober, 65 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Wandel** (Berlin) 19. Oktober, 70 Jahre
- Prof. Dr. Gerhard Weber** (Jena) 8. Oktober, 90 Jahre
- Prof. Dr. Volker Weidemann** (Kiel) 3. Oktober, 87 Jahre
- Dipl.-Ing. Barbara Weigel** (Muri) 20. Oktober, 75 Jahre
- Dr. Johann Wisliceny** (Greifswald) 15. Oktober, 75 Jahre
- Dr. Siegbert Witkowski** (München) 30. Oktober, 84 Jahre
- Dr. Jörg Wittig** (Jülich) 6. Oktober, 75 Jahre
- Prof. Dr. Lutz Zülicke** (Berlin) 2. Oktober, 75 Jahre

GESTORBEN

- Prof. Dr. Erwin Becker** (Karlsruhe) 19. Mai, 90 Jahre
- Prof. Dr. Günter Dlubek** (Lieskau) 19. Februar, 63 Jahre
- Dr. Rudolf Eyfrig** (Gottenheim) 31. Mai, 99 Jahre
- Prof. Dr. Hans Flietner** (Berlin) 14. Mai, 83 Jahre
- Volker Haerle** (Heidenheim) 19. Juni, 48 Jahre
- StD Wolfgang Helbing** (Karlsbad) 2. Mai 2010, 92 Jahre
- Prof. Dr. Walter Jung** (Seeheim-Jugenheim) 29. Mai, 85 Jahre
- Prof. Dr. Heinrich Junghänel** (Berlin) 17. März, 84 Jahre
- Dr. Hermann M. M. Killesreiter** (Clausthal-Zellerfeld) 14. Mai, 71 Jahre
- Stefan Roth** (Schaafheim) 29. Mai, 28 Jahre
- Dr. Christoph Ruwiedel** (Sankt Augustin) 28. Juni, 31 Jahre
- Dr. Uwe Schlichting** (Halle) 9. Juni, 70 Jahre
- Dipl.-Phys. Gerhard Schrenk** (Ingolstadt) 14. Juni, 36 Jahre
- Prof. Dr. Rudolf Wienecke** (Neubiberg) 17. Mai, 86 Jahre