

PREISE, AUSZEICHNUNGEN,
EHRUNGEN

Prof. Dr. Clemens Bechinger (U Stuttgart) wurde für sein Projekt zu „Aktiven Suspensionen mit kontrollierten Interaktionsregeln“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Dr. Nicholas A. W. Bell und **Dr. Ulrich Keyser** (U Cambridge) wurden für eine bahnbrechende Neuerung auf dem Gebiet der Molekülmessung mit Nanoporen mit dem mit 20 000 Euro dotierten Helmholtz-Preis ausgezeichnet.

Dr. Alexey Chernikov (U Regensburg) wurde mit einer Emmy-Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen er sich mit der „Untersuchung und Kontrolle elektronischer Vielteilchenzustände in zweidimensionalen Materialien“ beschäftigt.

Dr. Pierre Corfdir (Paul-Drude-Institut für Festkörperelektronik, Berlin) wurde für seine Arbeit zu „Kristallinen Quantenstrukturen in Halbleiter-Nanodrähten“ mit dem Karl-Scheel-Preis der Physikalischen Gesellschaft zu Berlin ausgezeichnet.

Prof. Dr. Reinhard Dörner, Stefan Zeller, Dr. Till Jahnke, Dr. Maxim Kunitzki und **Dr. Jörg Voigtberger** (U Frankfurt/Main) wurden für die Bestimmung äußerst schwacher Bindungsenergien in Helium-Molekülen mit bisher unerreichter Genauigkeit mit dem mit 20 000 Euro dotierten Helmholtz-Preis ausgezeichnet.

Prof. Dr. Karl-Heinz Feller (EAH Jena) wurde für seine Arbeiten zur Spektroskopie und instrumentellen Analytik sowie für seine engen Kooperationen mit vielen Unternehmen Thüringens mit dem Sparkassenpreis für Angewandte Forschung an der EAH Jena ausgezeichnet.

Prof. Dr. Manfred Fiebig (ETH Zürich) wurde für sein Projekt zur „In-Situ Erzeugung der zweiten Harmonischen für emergente Elektronik in Übergangsmetalloxiden“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Martina Havenith (U Bochum) wurde für ihr Projekt „Zeitaufgelöste THz-Kalorimetrie erforscht molekulare Erkenntnisprozesse“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Werner Heil (U Mainz) wurde als herausragender Wissenschaftler und außerordentlich geschätzter Kollege der Universität Mainz geehrt. Als Senior-Forschungsprofessor wird er seine Forschung zu ultrakalten Neutronen für zwei Jahre fortsetzen.

Prof. Dr. Rolf Heuer (DPG, Bad Honnef) wurde für seinen herausragenden Beitrag zur Teilchenphysik und die exzellente Leitung des CERN mit der Ehrendoktorwürde der Nationalen Technischen Universität Athen ausgezeichnet.

Prof. Dr. Burkard Hillebrands (TU Kaiserslautern) wurde für sein Projekt zu „Supraströmen von Magnonkondensatoren für fortgeschrittene Magnonik“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Dr. Nils Huntemann (PTB, Braunschweig) wurde für seine Arbeiten zur Entwicklung einer optischen Einzelionenuhr mit einer relativen Unsicherheit im Bereich von 10^{-18} mit dem European Frequency and Time Forum Young Scientist Award 2016 ausgezeichnet.

Dr. Hannes Jung und **Dr. Tord Riekmann** (DESY) wurden mit dem Alexander von Humboldt Polish Honorary Research Scholarship der polnischen Wissenschaftsstiftung FNP ausgezeichnet.

Dr. Diederik Kruijssen (U Heidelberg und Zentrum für Astronomie, Heidelberg) wurde mit einer Emmy-Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen er sich mit der „Physik der Sternentstehung in Galaxien über kosmische Zeiträume“ beschäftigt.

Dr. Oliver Lux (TU Berlin) wurde gemeinsam mit **Dipl.-Phys. Haro Fritsche** und **Michael Gärtner** für die Entwicklung von Fest-

körperlasersystemen für satellitengestützte Messungen mit dem Green Photonics Award ausgezeichnet.

Prof. Dr. Markus Oberthaler (U Heidelberg) wurde für sein Projekt zur „Erzeugung von Verschränkung in universeller Quantendynamik“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Franz Pfeiffer (TU München) wurde für sein Projekt zum „Screening von Atemwegserkrankungen mit Dunkelfeld-Computertomographie“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Jürgen Popp (IPHT und U Jena) wurde für seine Beiträge zur Entwicklung und klinischen Anwendung der Raman-Spektroskopie im Bereich Infektionsdiagnostik in das College of Fellows des American Institute for Medical and Biological Engineering (AIMBE) aufgenommen.

Dr. Maximilian Schlupp (TU Dortmund) wurde für seine Arbeit „Precision tests of the Standard Model using key observables of CP violation and rare decays“ mit dem Till-Moritz-Karbach-Preis ausgezeichnet.

Dr. Harald Schnatz (PTB, Braunschweig) wurde für seine wegweisenden Beiträge zu höchstgenauen Zeit- und Frequenzmessungen mit dem European Frequency and Time Award 2016 ausgezeichnet.

Prof. Dr. Friedrich Simmel (TU München) wurde für sein Projekt zur „Amorphen und evolutionären DNA-Nanotechnologie“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Dr. Isabelle Staudé (U Jena) wurde mit einer Emmy-Noether-Nachwuchsgruppe ausgezeichnet, in deren Rahmen sie sich mit „Hochbrechenden dielektrischen Nanopartikeln als neue Plattform für die Nanophotonik“ beschäftigt.

Prof. Dr. Hans-Peter Steinrück (U Erlangen-Nürnberg) wurde für



Werner Heil



Harald Schnatz

sein Projekt zur „Dynamik von ionischen Flüssigkeitsgrenzflächen“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Frank Stienkemeier (U Freiburg) wurde für sein Projekt zu „Kohärenter multidimensionaler Spektroskopie von kontrollierten isolierten Systemen“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

Prof. Dr. Hans Ströher (Forschungszentrum Jülich) wurde für sein Projekt zur „Suche nach elektrischen Dipolmomenten mit Speicherringen“ mit einem Advanced Grant 2015 des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.

RUFE, BERUFUNGEN, ERNENNUNGEN, WAHLEN

Prof. Dr. Thomas Dekorsy (U Konstanz) hat eine W3-Professur für Laserbasierte Systeme in der Luft- und Raumfahrt, verbunden mit der Leitung des Instituts für Technische Physik des DLR in Stuttgart, angenommen.

Dr. Hendrik Härtig (U Kiel) hat eine Professur für Didaktik der Physik an der U Duisburg-Essen angetreten.

Prof. Dr. Ralf S. Klessen (U Heidelberg) hat einen Ruf an die School of Physics and Astronomy der Monash University in Melbourne/Australien auf eine Forschungsprofessur abgelehnt.

Prof. Dr. Jan Schmidt (Institut für Solarenergieforschung, Hameln) hat einen Ruf auf eine gemeinsame W3-Professur für Photovoltaik-Materialforschung der U Hannover mit dem Institut für Solarenergieforschung Hameln angenommen.

GEBURTSTAGE

Prof. Dr. Helmut Appel (Karlsruhe) 23. Juli, 87 Jahre

Prof. Dr. Peter Armbruster (Darmstadt) 25. Juli, 85 Jahre

PD Dr. Walter Assmann (München)

15. Juli, 70 Jahre

Dr. Jan Walter Baars (Waldkirch)

5. Juli, 85 Jahre

Prof. Dr. Ute Bahr (Dresden)

16. Juli, 75 Jahre

StD Helmut Becker (Kirchhundem) 20. Juli, 75 Jahre

Oswald Bender (Leiwien)

23. Juli, 65 Jahre

Dr. Frank Edzard Blumenberg (Bonn) 11. Juli, 75 Jahre

Dr. Martin Blunck (Wuppertal)

5. Juli, 65 Jahre

Prof. Dr. Christian von Borczyskowski (Chemnitz) 11. Juli, 70 Jahre

Dr. rer. nat. Hans Börner (Paladru)

3. Juli, 70 Jahre

Prof. Dr. Siegmund Brandt (Siegen)

17. Juli, 80 Jahre

Jutta Bremken (Bonn) 16. Juli, 75 Jahre

Dr. Oskar Bschorr (München)

25. Juli, 82 Jahre

Dr. Siegfried Buhl (Gaiberg)

9. Juli, 86 Jahre

Prof. Dr. Michael Diegelmann (Rosenheim) 8. Juli, 65 Jahre

Prof. Dr. Jürgen Drees (Wuppertal)

20. Juli, 81 Jahre

Prof. Dr. Chariton A. Dreismann (Berlin) 17. Juli, 70 Jahre

Prof. Dr. Götz Eckold (Göttingen)

27. Juli, 65 Jahre

Dr. Wolfgang Eckstein (Garching)

26. Juli, 81 Jahre

Dr. Venedikt Egorov (Berlin)

8. Juli, 84 Jahre

Dr. Albrecht Elsner (Garching)

5. Juli, 80 Jahre

Dipl.-Ing. Wilhelm Engel (Haar)

6. Juli, 86 Jahre

Prof. Dr. Folker Engelmann (München) 9. Juli, 85 Jahre

Dr. Friedrich Everling (Speyer)

2. Juli, 89 Jahre

Dr. Alois Fadini (Tübingen)

20. Juli, 87 Jahre

Dr. Ury Fehr (Raunheim) 18. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Siegfried Fellmann (Saarlouis) 20. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Herbert M. Fischer (Bonn)

27. Juli, 85 Jahre

Prof. Dr. Karl Fischer (Saarbrücken)

4. Juli, 91 Jahre

Dr. Ulrich Fischer (Münster)

12. Juli, 70 Jahre

OSTR Johannes Franke (Ochtrup)

20. Juli, 70 Jahre

Prof. Dr. Wolfgang Gläser (Baldham) 6. Juli, 83 Jahre

Dr. Wolfgang Göring (Dießen)

13. Juli, 86 Jahre

Prof. Dr. Horst Götz (Mengersreuth-Hämmern) 17. Juli, 82 Jahre

Dipl.-Ing. Marianne Guerlin

(Berlin) 9. Juli, 85 Jahre

Prof. Dr. Egon Gutsche (Berlin)

15. Juli, 88 Jahre

Prof. Dr. Dr. Hermann Haken

(Sindelfingen) 12. Juli, 89 Jahre

Dr. Alexander Harkavenko (Kornwestheim) 16. Juli, 70 Jahre

Prof. Dr. Hartmut Haug (Schmitten / Taunus) 24. Juli, 80 Jahre

Dr. Klaus Hefft (Heidelberg)

4. Juli, 81 Jahre

Prof. Dr. Klaus Helfrich (Berlin)

1. Juli, 84 Jahre

Prof. Dr. Friedrich Hensel (Marburg) 16. Juli, 83 Jahre

StD Klaus Hertel (Berlin)

8. Juli, 81 Jahre

Dr. Wolfgang Hess (Münster)

24. Juli, 75 Jahre

Dr. Bernhard Hietel (Marzling)

18. Juli, 83 Jahre

Dipl.-Ing. Helmut Hille (Heilbronn)

22. Juli, 88 Jahre

StD Ulrich Hocke (Stetten)

20. Juli, 70 Jahre

Prof. Dr. Johannes Hoeft (Berlin)

22. Juli, 84 Jahre

Dr. Otfried Hollricher (Burghausen) 2. Juli, 81 Jahre

Prof. Dr. Dr. Heinrich Hora

(Sydney) 1. Juli, 85 Jahre

Dr. Eckart Hussmann (Ingelheim am Rhein) 30. Juli, 80 Jahre

Gerhard Jenders (Gummersbach)

1. Juli, 65 Jahre

Dr. Georg Job (Hamburg)

4. Juli, 80 Jahre

Prof. Dr. Klaus Junge (Königs Wusterhausen) 9. Juli, 90 Jahre

Dr. Karl-Ludwig Jüngst (Konstanz)

6. Juli, 75 Jahre

Prof. Dr. Wolfgang Kaiser

(München) 17. Juli, 91 Jahre

Prof. Dr. Jürg-Heinrich Kallweit

(Osnabrück) 30. Juli, 90 Jahre

Prof. Dr. Hans A. Kastrup

(Hamburg) 4. Juli, 82 Jahre

Dr. Wolfgang Kern (Berlin)

23. Juli, 80 Jahre

Dr. Hans Kett (Passau) 25. Juli,

65 Jahre

Dr. Jürgen Klabuhn (Zeuthen)

7. Juli, 87 Jahre

- Dr. Jürgen Klöber** (Freiberg) 12. Juli, 82 Jahre
- Dr. Dieter Kockott** (Hanau) 11. Juli, 82 Jahre
- Dr. Klaus Köhler** (Freiburg) 11. Juli, 65 Jahre
- Hans W. M. Körber** (Kiel) 6. Juli, 75 Jahre
- Dr. Reinhold Kose** (Hamburg) 28. Juli, 82 Jahre
- Prof. Dr. Gerd Kothe** (Freiburg) 29. Juli, 75 Jahre
- Dr. Ekkehard Krüger** (Stuttgart) 1. Juli, 75 Jahre
- Dr. Eberhard Kuntzsch** (Landshut) 2. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Reiner Labusch** (Bodenfelde) 11. Juli, 81 Jahre
- Dr. Christian Lehmann** (Jülich) 23. Juli, 85 Jahre
- Dipl.-Phys. Balthasar F. A. J. Limmer** (Miesbach) 12. Juli, 70 Jahre
- Dr. Erich Mann** (Leonberg) 5. Juli, 86 Jahre
- Dr. Frithjof Mastrup** (Sparks, USA) 5. Juli, 86 Jahre
- Prof. Dr. Waldemar Maysenhölder** (Stuttgart) 16. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Günther Meissner** (Garching) 6. Juli, 84 Jahre
- Prof. Dr. Hinrich Meyer** (Hamburg) 15. Juli, 81 Jahre
- Dr. Klaus Möhring** (Berlin) 3. Juli, 70 Jahre
- Dipl.-Phys. Agmar Müller** (Bad Neuenahr-Ahrweiler) 11. Juli, 80 Jahre
- Dr. Werner Müller** (Ötisheim) 17. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Reinhard Nink** (Berlin) 13. Juli, 83 Jahre
- Dr. Arnulf Oppelt** (Spardorf) 9. Juli, 75 Jahre
- Dr.-Ing. Wolfgang Paatsch** (Berlin) 9. Juli, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Gerhard Pantzer** (Tett nang) 14. Juli, 88 Jahre
- StD Rolf Peiffer** (Bad Zwesten) 28. Juli, 70 Jahre
- Priv.-Doz. Dr. Rainer Pickenhain** (Leipzig) 3. Juli, 70 Jahre
- Dr. Hanspeter Povel** (Kirchdorf) 17. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Hans-Joachim Queisser** (Stuttgart) 6. Juli, 85 Jahre
- Prof. Dr. Wilhelm Raith** (Berlin) 3. Juli, 84 Jahre
- Dr. Hans Rehme** (Unterhaching) 18. Juli, 89 Jahre
- Prof. Dr. Benno Reuter** (Ober-schleissheim) 13. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Wolfgang Roether** (Bremen) 20. Juli, 81 Jahre
- Dr. Arnulf Röseler** (Lindow, Mark) 16. Juli, 81 Jahre
- Dr. Hans Günther Rüdiger** (Luckau) 6. Juli, 80 Jahre
- Prof. Dr.-Ing. Jürgen Sahn** (Berlin) 4. Juli, 80 Jahre
- Prof. Dr. Gerhard Schaack** (Würzburg) 23. Juli, 86 Jahre
- Dr. Dieter Schaal** (Konstanz) 6. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Dieter Schildknecht** (Bielefeld) 28. Juli, 82 Jahre
- Dr. Helmut Schilling** (Hanau) 9. Juli, 92 Jahre
- Prof. Dr. Manfred Schlanges** (Rostock) 19. Juli, 65 Jahre
- Dr. Elmar Schmidbauer** (München) 18. Juli, 82 Jahre
- Dr. Peter Schmidt** (Ober-Ramstadt) 23. Juli, 75 Jahre
- Dr. Detlef Schneider** (Braunschweig) 22. Juli, 81 Jahre
- Dr. Herbert Schober** (Jülich) 12. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr.-Ing. Heinz-Helmut Schramm** (Berlin) 8. Juli, 80 Jahre
- Dr. Gerhard Schrieder** (Seeheim-Jugenheim) 22. Juli, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Holger Schröder** (San Jose, USA) 21. Juli, 65 Jahre
- Dr. Joachim Schubert** (München) 29. Juli, 75 Jahre
- Dr. Günter Schulze** (Gera) 17. Juli, 84 Jahre
- Dr. Friedhelm Schwabe** (Henstedt-Ulzburg) 2. Juli, 89 Jahre
- OStD Otto Schwarz** (Prien) 7. Juli, 80 Jahre
- Dipl.-Ing. Jürgen Seehawer** (München) 4. Juli, 89 Jahre
- Prof. Dr. Franz Josef Simon** (Steinfurt) 10. Juli, 88 Jahre
- Dr. Gunter Steidle** (Weissach) 30. Juli, 75 Jahre
- Dr. Volker Steinbrück** (Berlin) 4. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Wulf Steinmann** (München) 12. Juli, 86 Jahre
- Prof. Dr. Hans Süßmann** (Halle) 5. Juli, 86 Jahre
- Prof. Dr. Ilja Taljanskij** (Wismar) 4. Juli, 88 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Thiessen** (Neuenhagen bei Berlin) 27. Juli, 89 Jahre
- Prof. Dr. Frank Thuselt** (Neulussheim) 31. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Klaus Tittel** (Heidelberg) 8. Juli, 84 Jahre
- Prof. Dr. Urbaan Titulaer** (Linz) 11. Juli, 75 Jahre
- Dr. Manfred Trümper** (Uzes) 5. Juli, 82 Jahre
- Dr. Siegfried Völlmar** (Pirna / Graupa) 9. Juli, 75 Jahre
- Dr. Thomas Waltermann** (Greven) 10. Juli, 70 Jahre
- Dr. Hansruedi Wampfler** (Zürich) 10. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Heinz-Werner Wassmuth** (Marburg) 19. Juli, 81 Jahre
- Dr. Dietmar Wauer** (Berlin) 27. Juli, 80 Jahre
- Dr. Gerhard Weber** (Freiburg) 18. Juli, 83 Jahre
- Dr. Wolter Wegener** (Mol) 11. Juli, 75 Jahre
- Prof. Dr. Hans-Arwed Weidenmüller** (Heidelberg) 26. Juli, 83 Jahre
- Dipl.-Phys. Ingo Westerboer** (Regensburg) 31. Juli, 87 Jahre
- Prof. Dr. Thomas Wichert** (Saarbrücken) 15. Juli, 70 Jahre
- Prof. Dr. Wolfgang Windsch** (Polkenberg) 5. Juli, 85 Jahre
- Prof. Dr. Wolfram Winnenburg** (Dülmen) 10. Juli, 75 Jahre
- Dr. Theo Woike** (Dresden) 14. Juli, 65 Jahre
- Prof. Dr. Hans Christoph Wolf** (Stuttgart) 16. Juli, 87 Jahre
- Dr. Herbert Wolfrum** (München) 10. Juli, 65 Jahre
- Dr. Herbert-G. Wolz** (Ladenburg) 24. Juli, 75 Jahre
- Dipl.-Phys. Walter Zieg** (Ashford, Irland) 17. Juli, 80 Jahre
- Prof. Dr. Hans Zogg** (Dänikon) 15. Juli, 70 Jahre

GESTORBEN

- Dr. Gerhard Himmel** (Pirmasens) 25. März, 81 Jahre
- Dr. Johannes van der Meer** (Düsseldorf) 31. März, 78 Jahre
- Dipl.-Phys. Wolfgang Schynoll** (Bietigheim-Bissingen) 6. April, 85 Jahre