



## Physikzentrum Bad Honnef

Das vollständige Veranstaltungsprogramm sowie die E-Mail-Adressen der Kontaktpersonen (K) sind unter folgenden Adressen erhältlich:

■ Physikzentrum Bad Honnef, Hauptstraße 5, 53604 Bad Honnef, Tel.: 02224/90101-13, Fax: -50, E-Mail: gomer@pbh.de, [www.pbh.de](http://www.pbh.de)

■ Magnus-Haus Berlin, Am Kupfergraben 7, 10117 Berlin, Tel.: 030/201748-0, Fax: -50, E-Mail: magnus@dp-g-physik.de [www.magnus-haus-berlin.de](http://www.magnus-haus-berlin.de)

■ WE-Heraeus-Stiftung, Postfach 1553, 63405 Hanau, Tel.: 06181/92325-11, Fax: -15, [www.we-heraeus-stiftung.de](http://www.we-heraeus-stiftung.de)

1. – 5. 12. 14 576. WE-Heraeus-Seminar: Designed Quantum States of Matter, K: *W. Ertmer, C. Ospelkaus, E. Rasel, P. Schmidt (U Hannover)*
6. – 9. 12. 14 577. WE-Heraeus-Seminar: Health, Energy, and Extreme Events in a Changing Climate (HEEECC), K: *J. Heitzig, J. Kurths (PIK Potsdam), H. Abarbanel (UC SanDiego/USA)*
9. – 12. 12. 14 578. WE-Heraeus-Seminar: Charge-Transfer Effects in Organic Heterostructures: Fundamentals and Applications, K: *W. Brütting (U Augsburg), F. Schreiber (U Tübingen)*
14. – 16. 12. 14 31. CANU-Workshop, K: *K. Brinkmann (U Bonn)*
16. – 20. 12. 14 579. WE-Heraeus-Seminar: Quo vadis Bose-Einstein-Condensation?, K: *A. Pelster (TU Kaiserslautern), C. Sá de Melo (Gatech Atlanta/USA)*
7. – 9. 1. 15 580. WE-Heraeus-Seminar: Oxide Spintronics: Novel Materials, Transport and Emerging Phenomena, K: *M. Müller, M. Ležaić (FZ Jülich)*
14. 1. 15 Bad Honnefer Industriegespräch: Supraleitende Betriebsmittel für moderne Stromnetze, K: *Achim Hobl (Nexans Superconductors GmbH, Hürth)*
12. – 14. 1. 15 581. WE-Heraeus-Seminar: Flexible, Stretchable and Printable High Performance Electronics, K: *D. Makarov (IFW Dresden)*
15. – 17. 1. 15 Seminar Sophus Lie, K: *A. Alldridge (U Köln)*
19. – 22. 1. 15 583. WE-Heraeus-Seminar: Electrochemical Surface Science, K: *K. Domke (MPI-IPP Mainz), A. Kuzume (U Bern), S. F. L. Mertens (TU Wien)*
22. – 24. 1. 15 Abschlussworkshop SPP 1355 „Elementarprozesse der Organischen Photovoltaik“, K: *K. Leo (IAPP Dresden)*
26. – 30. 1. 15 Workshop: Cosmic Ray Anisotropies, K: *J. Tjus, K. Scherer (U Bochum), P. Desiati (Wisconsin Ice-Cube Particle Astrophysics Center)*
2. – 3. 2. 15 DFG Kolloquium im SPP 1538 „Spin Caloric Transport“, K: *Christian Back (U Regensburg)*
9. – 11. 2. 15 584. WE-Heraeus-Seminar: Green's Functions in ab initio Electronic Structure of Solids: From Implementations to Applications, K: *C. Heiliger (U Gießen), P. Mavropoulos (FZ Jülich), I. Turek (IPM Brno/CZ)*
20. – 22. 2. 15 Workshops des Arbeitskreises Chancengleichheit (AKC) der DPG, K: *A. Hofmann (AKC)*
23. – 27. 2. 15 WE-Heraeus Physics School: Model Systems for Understanding Biological Processes, K: *C. Beta (U Potsdam), H. Engel (TU Berlin), K. Showalter (WVU Morgantown/USA)*
2. – 4. 3. 15 DPG-Schule: Physikalische Praktika, K: *R. Bausinger (U Konstanz)*
9. – 13. 3. 15 Jahrestagung des DFG SPP1388: „Representation Theory“, K: *Peter Littellmann (U Köln)*
16. – 19. 3. 15 XXVII. Workshop: Beyond the Standard Model, K: *Timo Weigand (U Heidelberg)*
23. – 25. 3. 15 582. WE-Heraeus-Seminar: III-V Nanowire Photonics, K: *H. Riel (IBM Zürich), G. Koblmüller (TU München)*

25. 3. 15 20. Bad Honnefer Industriegespräch: Möglichkeiten und Grenzen des 3D Drucks – Revolution in der Fertigungstechnologie? K: *P. Urban (3D-Druck-Technologie, Darmstadt)*
27. – 28. 3. 15 EPS Council Meeting, K: *D. Lee (EPS)*
30. 3. – 3. 4. 15 SFB/TR16 lecture week, K: *R. Beck (U Bonn)*



## Magnus-Haus

4. 12. 14 Berliner Physikalisches Kolloquium: Von künstlichen Kristallen zur optischen Sonnenblume – maßgeschneidertes Licht für nichtlineare Informationsoptik und Biophotonik, K: *C. Denz (U Münster)*
9. 12. 14 Wiss. Abendvortrag: Walnüsse, Kugeln, Golfbälle und Licht – Weihnachtliche Physik zu Stollen und Glühwein, K: *W. Eberhardt (Magnus-Haus Berlin)*
8. 1. 15 Berliner Physikalisches Kolloquium: Stochastische Thermodynamik, K: *U. Seifert (U Stuttgart)*
5. 2. 15 Berliner Physikalisches Kolloquium: 3D-Architekturen für die Halbleitertechnologie: Nanodrähte werden erwachsen, K: *A. Waag (TU Braunschweig)*
5. 2. 15 Mitgliederversammlung der Physikalischen Gesellschaft zu Berlin (PGzB), Regionalverband der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, K: *U. Woggon (PGzB)*
10. 2. 15 Wiss. Abendvortrag: Neue Perspektiven im wissenschaftlichen Publizieren: Trends, Risiken und Chancen, K: *A. Grossmann (Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig)*



## WE-Heraeus-Stiftung

### Veranstaltungen an anderen Orten

29. – 30. 1. 15 Netzwerktreffen der Frauenbeauftragten im Bereich der Physik (FU Berlin), K: *B. Schattat (FU Berlin), M. Koreuber (Berlin)*
14. – 28. 2. 15 WE-Heraeus Winter School (Johannes Kepler Universität Linz, Austria): Gravity and Light, K: *C. Uhlemann (LMU München), D. Giulini, (U Hannover), F. P. Schuller (U Erlangen)*
11. – 14. 3. 15 Lehrerfortbildung (Einsteinpark Telegraphenberg, Potsdam): 100 Jahre Allgemeine Relativitätstheorie: Status und Ausblick, K: *V. Müller (AIP-U Potsdam), W. Fiedler (Thüringen), C. Lämmerzahl (U Bremen), M. Steinmetz (AIP-U Potsdam)*