



Physizentrum Bad Honnef

10. – 11. 6. 14 Konferenz der Fachbereiche Physik, **K:** R. Matzdorf (U Kassel), G. Düchs (Bad Honnef)
12. – 14. 6. 14 565. WE-Heraeus-Seminar: Statistical Physics of Self-Propelled Particles: Theory and Experiment, **K:** L. Schimansky-Geier (HU Berlin), M. Hauser (U Magdeburg)
16. – 19. 6. 14 566. WE-Heraeus-Seminar: Mechanisms, Strategies, and Evolution of Microbial Systems, **K:** B. Maier (U Köln), M. Lässig (U Köln)
18. 6. 14 17. Bad Honnefer Industriegespräch: Energy and Climate Security for a World of 10 billion People, **K:** T. Gropp (Desertec Foundation), V. Rieger (Detecon International GmbH)
23. – 27. 6. 14 DPG-Lehrerfortbildung: Elementarteilchen, **K:** S. Schmeling (CERN)
28. 6. – 2. 7. 14 567. WE-Heraeus-Seminar: Integrable Lattice Models and Quantum Field Theories, **K:** F. Göhmann (U Wuppertal), H. Boos (U Wuppertal), A. Klümper (U Wuppertal)
14. – 18. 7. 14 568. WE-Heraeus-Seminar: Nucleosynthesis in Asymptotic Giant Branch Stars, **K:** R. Izzard (U Bonn), H. Lau (U Bonn)
21. – 25. 7. 14 DPG-Lehrerfortbildung: Das frühe Universum, **K:** C. Kiefer (U Köln), R. Müller (TU Braunschweig)
28. 7. – 1. 8. 14 569. WE-Heraeus-Seminar: Quantum Cosmology, **K:** C. Kiefer (U Köln), M. Sakellariadou (KCL/UK)
3. – 7. 8. 14 Seminar on membrane active peptides and proteins, **K:** B. Langer (KIT), A. S. Ulrich (KIT)
11. – 22. 8. 14 Advanced WE-Heraeus Physics School: Ionising Radiation and Protection of Man, **K:** W. Rühm (HMGU-ISS Neuherberg), C. Walther (U Hannover)
25. – 29. 8. 14 Seminarwoche „Teilchen- und Astroteilchenphysik im Lichte von LHC“, **K:** G. Schwering (RWTH Aachen)
1. – 5. 9. 14 Summer School on Intermolecular Coulombic Decay (ICD) and related processes, **K:** R. Dörner (U Frankfurt a. M.)
5. – 6. 9. 14 DPG-Mentoring-Programm Treffen, **K:** A. Metzethin (DPG), R. Orzekowsky-Schroeder (jDPG), M. Wunram (jDPG)
7. – 12. 9. 14 DPG-Physics School „Physics of the Ocean“, **K:** M. Visbeck (IFM-GEOMAR, Kiel), W. Roether (Bremen University)
14. – 19. 9. 14 DPG-Physics School „General Relativity @ 99“, **K:** G. Schäfer (U Jena), C. M. Will (U Florida)
21. – 26. 9. 14 DPG-Physics School „The Physics of ITER“, **K:** H. Zohm (MPI für Plasmaphysik)
27. – 28. 9. 14 AKC/jDPG Workshop „Vereinbarkeit von Beruf und Familie“, **K:** A. Oelmann (AKC der DPG)
29. – 30. 9. 14 CEPLAS Young Researchers Retreat 2014, **K:** P. Fackendahl (U Köln), J. Schmid (U Düsseldorf)
1. – 2. 10. 14 Herbstsitzung des Arbeitskreises Energie der DPG, **K:** M. Keilhacker (München)
4. – 11. 10. 14 European Summer School „Low Temperature Plasma Physics“, **K:** M. C. M. van de Sanden (Eindhoven), J. Winter (Bochum)



Magnus-Haus

3. 6. 14 Physik im Alltag: Hochspannungsleitungen, Mobilfunksysteme, Küchengeräte, etc.: Sind ihre elektromagnetischen Felder bedenklich? **K:** A. Enders (TU Braunschweig)
4. 6. 14 Berliner Industriegespräch: Entwicklung von Festoxidelektrolysezellen für effiziente Energiewandlungsverfahren, **K:** M. Ise (Siemens AG, Erlangen)
5. 6. 14 Berliner Physikalisches Kolloquium: Quantum nonlinear optics: Nonlinear optics meets the quantum world, **K:** R. W. Boyd (U of Ottawa, Kanada, U of Rochester, USA, und U of Glasgow, Großbritannien)
16. 6. 14 Wissenschaftshistorisches Symposium zum 150. Geburtstag von Walther Nernst, **K:** DPG-Fachverband Geschichte der Physik, Deutsche Bunsengesellschaft für Physikalische Chemie, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte
16. 6. 14 Wiss. Abendvortrag: Walther Nernst und die Entwicklung der Physikalischen Chemie, **K:** G. Ertl (Fritz-Haber-Institut, Berlin)
2. 7. 14 Berliner Industriegespräch: Reflexminde- rung von optischen Oberflächen – innovative Lösungen durch Plasmatechnik, **K:** U. Schulz (Fraunhofer-IOF, Jena)
3. 7. 14 Berliner Physikalisches Kolloquium: Die perfekte Welle, **K:** A. Wixforth (U Augsburg)
4. 7. 14 Scientific Evening Talk: An Insider's Vision of 50 Years of Science at Berkeley, **K:** D. A. Shirley (Lawrence Berkeley National Laboratory, Berkeley, USA)

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

■ Physizentrum Bad Honnef, Hauptstraße 5, 53604 Bad Honnef, Tel.: 02224/90101-13, Fax: -50, E-Mail: gomer@pbh.de, www.pbh.de

■ Magnus-Haus Berlin, Am Kupfergraben 7, 10117 Berlin, Tel.: 030/201748-0, Fax: -50, E-Mail: magnus@dpg-physik.de www.magnus-haus-berlin.de

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



WE-Heraeus-Stiftung

Veranstaltungen an anderen Orten

16. – 27. 6. 14 WE-Heraeus-Physikschule (Jacobs University, Bremen): Computer Simulations of Thermally Excited Materials by First Principles, **K:** T. Heine (JU Bremen), S. Irle (Nagoya Univ., Japan), T. Niehaus (U Regensburg), G. Merino (Cinvestav, Mexiko)
22. – 27. 6. 14 559. WE-Heraeus-Seminar (Jacobs University, Bremen): The Versatile Action of Noise: Applications from Genetic to Neural Circuits, **K:** H. Meyer-Ortmanns, A. Bernacchia (Jacobs University Bremen)
1. – 5. 9. 14 570. WE-Heraeus-Seminar (DLR Köln): Nonlinear Response of Nonequilibrium Liquids and Complex Matter, **K:** T. Voigtmann (DLR Köln)
8. – 13. 9. 14 571. WE-Heraeus-Seminar (UFA Gästehaus, Oberwölz, Austria): New Physics Within and Beyond the Standard Model, **K:** H. Fritzsche (LMU München), W. Plessas (U Graz)