



Physikzentrum Bad Honnef

6. – 8. 1.16 603. WE-Heraeus-Seminar: Magnonics – Spin Waves Connecting Charges, Spins and Photons, **K:** H. Schultheiß (HZDR), A. Chumak (TU Kaiserslautern)
11. – 13. 1.16 604. WE-Heraeus-Seminar: Hybrid Systems for Quantum Optics, **K:** J. Wolters (HU Berlin), O. Benson (HU Berlin), A. Schell (U Kyoto/J)
14. – 16. 1.16 21. Bad Honnefer Winterseminar zu Problemen der kosmischen Evolution „Leben in extremen Umgebungen“, **K:** K. Roessler (Bornheim), J. Kissel (Heidelberg)
18. – 22. 1.16 605. WE-Heraeus-Seminar: Macroscopic Entanglement, **K:** M. Chekhova (MPL Erlangen), C. Marquardt (U Erlangen), U. L. Andersen (TU Denmark/DK)
25. – 29. 1.16 606. WE-Heraeus-Seminar: Nanophotonics and Complex Spatial Modes of Light, **K:** P. Banzer (MPL Erlangen), G. Leuchs (MPL Erlangen)
27. 1.16 Bad Honnefer Industriegespräch: Vortrag zum Thema des Physik-Nobelpreises 2015
27. – 29. 1.16 Direktoriumssitzung des Fachverbandes für Strahlenschutz, **K:** K. Henrichs (Deutsch-Schweizerischer Fachverband für Strahlenschutz e.V.)
10. – 12. 2.16 610. WE-Heraeus-Seminar: Future Challenges in Non-Leptonic B Decays: Interplay between Theory and Experiment, **K:** J. Virto, T. Huber, T. Mannel (U Siegen)
15. – 17. 2.16 607. WE-Heraeus-Seminar: Semiconductor Detectors in Astronomy, Medicine, Particle Physics and Photon Science, **K:** M. Weber (KIT Karlsruhe), A. Krabbe (U Stuttgart), F. Fiedler (HZDR), C. Wunderer (DESY Hamburg)
18. – 19. 2.16 Sitzung des Vorstands und Beirates der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, **K:** F. Holtz (U Hannover)
18. – 20. 2.16 608. WE-Heraeus-Seminar: Superconducting Materials on their Way from Physics to Applications, **K:** F. Grilli, B. Holzapfel (KIT Karlsruhe)
22. – 25. 2.16 XXVII. Workshop Beyond the Standard Model
28. 2. – 2. 3.16 DPG-Schule „Physikalische Praktika“, **K:** R. Bausinger (U Konstanz)
3. – 4. 3.16 DFG-Kolloquium im SPP 1538 „Spin Caloric Transport“, **K:** C. Back (U Regensburg)
4. – 5. 3.16 Haniel-Auswahlseminar der Studienstiftung, **K:** F. Habermann (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)
6. – 11. 3.16 2nd MERCUR Winter School on Plasma-Astroparticle Physics, **K:** J. Becker Tjus (U Bochum), W. Rhode (TU Dortmund), G. Wurm (U Duisburg-Essen)
14. – 18. 3.16 609. WE-Heraeus-Seminar: Relativistic Geodesy: Foundations and Applications, **K:** D. Pützfeld, C. Lämmerzahl (U Bremen)
20. – 25. 3.16 Natur- und Ingenieurwissenschaftliches Kolleg der Studienstiftung, **K:** A. Wildfeuer (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)
29. 3. – 1. 4.16 611. WE-Heraeus-Seminar: Mechanisms of Tribology, **K:** R. Bennewitz (INM Saarbrücken), A. Schirmeisen (U Gießen), M. Dienwiebel (KIT Karlsruhe)

1. – 3. 4.16 Auswahlseminar für Fachhochschulstudierende, **K:** C. Mäsgen (Studienstiftung des deutschen Volkes, Bonn)
3. – 6. 4.16 612. WE-Heraeus-Seminar: Electrons and Phonons: Interfaces and Interactions, **K:** G. Schierning (U Duisburg), R. Hermann (FZ Jülich), K. Nielsch (U Hamburg), C. Joß (U Göttingen)



Magnus-Haus

14. 1. 16 Berliner Physikalisches Kolloquium: 100 Jahre Allgemeine Relativitätstheorie: Hunting for the elusive waves created by black holes and neutron stars, **K:** A. Buonanno (MPI für Gravitationsphysik, Potsdam-Golm)
19. 1. 16 Scientific Evening Talk: Superconductivity at Room Temperature – is it possible?, **K:** A. Cavalleri (MPI for the Structure and Dynamics of Matter, Hamburg)
4. 2. 16 Berliner Physikalisches Kolloquium: Imaging macromolecules with x-ray laser pulses, **K:** H. Chapman (DESY, Hamburg und U Hamburg)
9. 2. 16 Physik im Alltag: Von Elefantenrüsseln und Teleskopantennen zur Kontinuumsrobotik, **K:** J. Burgner-Kahrs (U Hannover)

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

■ 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

8. – 13. 5. 16 WE-Heraeus Workshop (Les Houches, Frankreich): Ultrafast Phenomena at Nanostructures: Attosecond Physics Meets Plasmonics, **K:** P. Hommelhoff, S. Götzinger (U Erlangen-Nürnberg)
8. – 13. 7. 16 International School of Physics „Enrico Fermi“ in collaboration with the WE-Heraeus Foundation (Varenna, Italy): Foundations of Quantum Theory, **K:** W. Schleich (U Ulm), E. Rasel (U Hannover), S. Wölk (U Siegen)
5. – 16. 9. 16 WE-Heraeus Summer School for Graduate Students (Wolfersdorf/Thüringen): Foundations and New Methods of Theoretical Physics, **K:** O. Lechtenfeld (U Hannover), A. Hebecker (U Heidelberg), I. Sachs (LMU München), S. Theisen (AEI Potsdam), A. Wipf (U Jena)