



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

■ 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

- 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*)
- 6. – 8. 4.16 DFG-Begutachtungskolloquium im SPP 1929 „Giant Interactions in Rydberg Systems“, K: T. Pfau (*U Stuttgart*), A. Deschner (*DFG Bonn*)
- 7. 4.16 Bad Honnefer Industriegespräch: Simulationsgestützte Optimierung von Bauteilen mit Hilfe der Wachstumsregel von Bäumen und Knochen – ein Beispiel angewandter Bionik, K: L. Harzheim (*Adam Opel AG, Rüsselsheim*)
- 11. – 15. 4.16 613. WE-Heraeus-Seminar: Heat Transfer and Heat Conduction on the Nanoscale, K: A. Kittel, S. A. Biehs (*U Oldenburg*), P. Ben-Abdallah (*LCF Palaiseau/F*)
- 15. – 17. 4.16 Workshops des Arbeitskreises Chancengleichheit (AKC) der DPG, K: A. Hofmann (AKC)
- 18. – 20. 4.16 614. WE-Heraeus-Seminar: Few-body Physics: Advances and Prospects in Theory and Experiment, K: M. Efremov (*U Ulm*), E. Kuhnle (*U Heidelberg*), C. Forssén (*Chalmers Univ. Göteborg*)
- 21. – 22. 4.16 Frühjahrssitzung des Arbeitskreises Energie der DPG, K: M. Keilhacker (*München*)
- 22. – 24. 4.16 Wochenendseminar der Bonn-Cologne Graduate School of Physics and Astronomy (BCGS), K: F. Vewinger (*U Bonn*)
- 25. – 29. 4.16 615. WE-Heraeus-Seminar: How Primitive are Comets?, K: J. Blum (*TU Braunschweig*), M. Gudiati (*NASA Pasadena, USA*)
- 2. – 4. 5.16 Workshop Software-Reengineering, K: V. Riediger (*U Koblenz-Landau*)
- 2. – 4. 5.16 Workshop der Arbeitsgruppe 2.1.4. der Gesellschaft für Informatik, K: J. Knoop (*TU Wien*)
- 6. – 8. 5.16 Wochenendseminar: PhysikerInnen im Beruf, K: M. Wollenhaupt (*U Oldenburg*), E. Oesterschulze (*U Kaiserslautern*)

- 9. – 13. 5.16 616. WE-Heraeus-Seminar: Ultracold Quantum Gases: Current Trends and Future Perspectives, K: A. Pelster (*TU Kaiserslautern*), C. Sá de Melo (*Gatech, USA*)
- 17. – 18. 5.16 Konferenz der Fachbereiche Physik, K: G.-L. Ingold (*U Augsburg*), G. Düchs (*Bad Honnef*)
- 19. – 20. 5.16 Quantum Repeater Statusseminar, K: D. Meschede (*U Bonn*)
- 20. – 21. 5.16 Auswahl- und Matching-Kommission des DPG Mentoring-Programms, K: M. Wunram (*DPG Mentoring-Programm*)
- 23. – 27. 5.16 617. WE-Heraeus-Seminar: Quantifying Complex Transport with Lévy Walks: From Cold Atoms to Humans and Robots, K: S. Denisov, P. Hänggi (*U Augsburg*), E. Barkai (*U Bar-Ilan/ISR*)
- 30. 5. – 3. 6.16 618. WE-Heraeus-Seminar: Extreme Events and Rogue Waves – 2016, K: N. Hoffmann (*TU Hamburg*), N. Akhmediev (*ANU Canberra*), H. Brand (*U Bayreuth*)



Magnus-Haus

- 8. 3. 16 Physik im Alltag: Archäometrie: Neue Einblicke in Maltechniken vergangener Zeiten durch innovative physikalische Techniken, K: I. Reiche (*Rathgen-Forschungslabor, Staatliche Museen zu Berlin*)



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*)
- 25. – 30. 8. 16 Lehrerfortbildung (Florenz, Italien): Astronomy from Four Perspectives: The Origin of Stars and Planets, K: J. Staude (*MPI für Astronomie, Heidelberg*)
- 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*)