



Physikzentrum Bad Honnef

6. – 9. 7. 15 595. WE-Heraeus-Seminar: Cold Atoms meet Quantum Field Theory, **K:** J. Berges (U Heidelberg), H. W. Hammer (TU Darmstadt), W. Zwerger (TU München)
13. – 17. 7. 15 DPG-Lehrerfortbildung: Quanteninformation, **K:** T. Franz (TU Braunschweig), C. Marquardt (MPL Erlangen)
20. – 24. 7. 15 DPG-Lehrerfortbildung: Einstein relativ einfach – 100 Jahre Allgemeine Relativitätstheorie, **K:** B. Brügmann (U Jena), U. Kraus (U Hildesheim), K.-H. Lotze (U Jena)
26. – 31. 7. 15 Bad Honnef Physics School „Physical properties of nanoparticles“, **K:** C. Klinke (U Hamburg), N. Gaponik (U Dresden)
3. – 14. 8. 15 WE-Heraeus Physics School: Ionising Radiation and Protection of Man, **K:** W. Rühm (HMGU-ISS Neuherberg), C. Walther (U Hannover)
17. – 21. 8. 15 WE-Heraeus Physikschule: Diffractive and electromagnetic processes at high energies, **K:** R. Schicker (U Heidelberg), A. Szczurek (Krakau/PL)
24. – 28. 8. 15 Seminarwoche „Teilchen- und Astroteilchenphysik im Lichte von LHC“, **K:** G. Schwering (RWTH Aachen)
- 31.8 – 4. 9. 15 2nd International Sino-German Symposium on Solar Physics: Multi Waveband Observations and Modeling of Solar Activity, **K:** J. Büchner (MPI für Sonnensystemforschung, Katlenburg-Lindau), W. Gan (Purple Mountain Observatory, Nanjing)
4. – 5. 9. 15 DPG-Mentoring-Programm Treffen, **K:** A. Metzeltin (DPG), R. Orzekowsky-Schroeder (jDPG), M. Wunram (jDPG)
7. – 9. 9. 15 596. WE-Heraeus-Seminar: Science Applications for Exascale Computing, **K:** V. Lindenstruth (FIAS Frankfurt), T. Lippert (FZ Jülich), A. Reinefeld (ZIB Berlin)
10. – 12. 9. 15 597. WE-Heraeus-Seminar: Stochasticity in Fusion Plasmas, **K:** Y. Liang (FZ Jülich), T. S. Pedersen (MPI-IPP Greifswald), O. Schmitz (U Madison/USA), S. Günter (MPI-IPP Garching)
13. – 18. 9. 15 Bad Honnef Physics School „Entropy and Information“, **K:** A. Engel (Oldenburg), C. van den Broeck (Hasselt), M. Esposito (Luxembourg)
17. – 18. 9. 15 Jahrestreffen AG Fachhochschulen der DPG gemeinsam mit dem Fachbereichstag Physikalische Technologien, **K:** B. Kessler (Hochschule Koblenz)
20. – 25. 9. 15 Bad Honnef Physics School „Computational Physics of Complex and Disordered Systems“, **K:** A. K. Hartmann (U Oldenburg), A. Peter Young (University of California)
- 27.9 – 4. 10. 15 Bethe Center Workshop, **K:** H. P. Nilles (U Bonn)
15. – 16. 10. 15 Herbstsitzung des Arbeitskreises Energie der DPG, **K:** M. Keilhacker (München)
15. – 16. 10. 15 DEGA - Workshop Physikalische Akustik, **K:** E. Sarraj (TU Cottbus)
16. – 20. 10. 15 DPG-Lehrerfortbildung „Physikshows und Freihandexperimente“, **K:** A. Strahl (TU Braunschweig), O. Gaumer (Genf), H. Dreiner (U Bonn)

26. – 30. 10. 15 600. WE-Heraeus-Seminar: Frontiers of Quantum Optics, **K:** W. Schleich (U Ulm), G. Leuchs (U Erlangen)
2. – 5. 11. 15 598. WE-Heraeus-Seminar: Frontiers in Scanning Probe Microscopy, **K:** A. Weismann (U Kiel), A. Heinrich (IBM Almaden/USA), A. Schwarz (U Hamburg)
5. – 6. 11. 15 Jahrestreffen des Komitees für Astroteilchenphysik, **K:** C. Weinheimer (U Münster)
8. – 10. 11. 15 Forschung – Entwicklung – Innovation XL, **K:** S. Friebel (Munich Partners AG), W.-C. Rumsch (BKW FMB Energie AG), A. Schmiegel (Bosch Power Tec GmbH), U. Täuber (Invensity GmbH)



Magnus-Haus

2. 7. 15 Berliner Physikalisches Kolloquium: Optische Uhren – Anwendungen von Präzisionsmessungen mit 18 Nachkommastellen, **K:** T. E. Mehlstäubler (PTB Braunschweig)
27. 10. 15 Scientific Evening Talk: William Rowan Hamilton's Mystic Dream of 4, **K:** I. McGovern (Trinity College, Dublin, Ireland)



WE-Heraeus-Stiftung

Veranstaltungen an anderen Orten

6. – 12. 7. 15 WE-Heraeus Physics School (Jacobs University, Bremen): The Physics Behind Systems Biology, **K:** M. T. Hütt (JU Bremen), N. Radde (U Stuttgart)
17. – 19. 7. 15 Lehrerfortbildung (Schloss Lautrach, Lautrach): Quantenphysik an der Schule, **K:** K. Kleinknecht (Heisenberg-Gesellschaft, München), R. Rückl (U Würzburg), H. Fink (U Erlangen-Nürnberg)
30. 8. – 6. 9. 15 Lehrerfortbildung – deutsch/italienisch (Jena): Astronomy from Four Perspectives: Gravitational Wave Astronomy, **K:** L.-H. Lotze (U Jena), J. Staude (MPI für Astronomie, Heidelberg)
31. 8. – 11. 9. 15 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)
9. 9. – 11. 9. 15 WE-Heraeus-Arbeitstreffen (Vallendar): Koordinatoren Außerschulische Lernorte, **K:** Dr. U. Blum (U Bonn)
12. – 14. 11. 15 Lehrerfortbildung (Heidelberg): Per Anhalter durch die Galaxie 2015, **K:** O. Fischer (MPI für Astronomie, Heidelberg)

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