



## Physikzentrum Bad Honnef

11. – 14. 6. 13 535. WE-Heraeus-Seminar: Water Vapor and Ice in the Atmosphere, **K:** *Ch. Voigt (DLR Wessling), S. Borrmann (U Mainz), O. Möhler (KIT Karlsruhe)*
17. – 19. 6. 13 536. WE-Heraeus-Seminar: Optimal Control of Quantum Systems, **K:** *B. Luy (KIT Karlsruhe)*
20. – 23. 6. 13 SFB/TR12 Symmetries and Universality in Mesoscopic Systems, **K:** *A. Altland, M. Zirnbauer (U Köln)*
24. – 28. 6. 13 DPG-Lehrerfortbildung: Klimawandel, **K:** *W. Müller (U Koblenz-Landau)*
1. – 3. 7. 13 539. WE-Heraeus-Seminar: Micro- and Nanostructured Interfaces for Biological and Medical Research, **K:** *J. Spatz (MPI-IS, Stuttgart), C. Wöll (KIT Karlsruhe), C. Lee-Thediecke (KIT Karlsruhe)*
4. – 5. 7. 13 Quantenkommunikation Workshop 2013, **K:** *D. Meschede (U Bonn)*
7. – 12. 7. 13 DPG-Physics School: Inflation, cosmic background radiation, and primordial gravitational waves, **K:** *V. Mukhanov (LMU München), S. Hofmann (LMU München)*
15. – 17. 7. 13 540. WE-Heraeus-Seminar: Modern Concepts of Continuous Wave and Pulsed High Power Lasers, **K:** *C. Kränkel (U Hamburg), G. Huber (U Hamburg), J. Limpert (U Jena), A. Tünnermann (U Jena)*
17. 7. 13 12. Bad Honnefer Industriegespräch: ITER – Der Weg zu einem Fusionskraftwerk, **K:** *C. Day (KIT), V. Rieger (Detecon International GmbH)*
18. – 21. 7. 13 Lehrertagung der Studienstiftung des Deutschen Volkes, **K:** *S. Möller (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)*
22. – 26. 7. 13 DPG-Lehrerfortbildung: Physik und Mathematik, **K:** *K.-H. Lotze (U Jena), G. Pospiech (TU Dresden)*
29. 7. – 1. 8. 13 542. WE-Heraeus-Seminar: Classical and Quantum Transport in Complex Networks, **K:** *O. Müllen (U Freiburg), A. Blumen (U Freiburg)*
5. – 8. 8. 13 538. WE-Heraeus-Seminar: Light at the Nanotip: Scanning Near-field Optical Microscopy and Spectroscopy, **K:** *D. Zhang (U Tübingen), M. Fleischer (U Tübingen)*
9. – 10. 8. 13 DPG-Mentoring-Programm Treffen, **K:** *A. Metzeltin (DPG), R. Orzekowsky-Schroeder (jDPG), M. Wunram (jDPG)*
12. – 23. 8. 13 WE-Heraeus Physics School: Ionizing Radiation and Protection of Man and Environment, **K:** *W. Rühm (HMGU-ISS Neuherberg), R. Michel (U Hannover), G. Iliakis (U Duisburg-Essen)*
25. 8. – 6. 9. 13 Carolus Magnus Summer School on Plasma and Fusion Energy Physics, **K:** *Forschungszentrum Jülich and Trilateral Euregio Cluster (TEC) partners*
8. – 13. 9. 13 WE-Heraeus Physikschnule: Physik im Weltraum, **K:** *P. Klar (U Gießen), M. Thoma (MPE Garching)*
15. – 20. 9. 13 DPG-Physics School: Free-electron X-ray Laser Physics, **K:** *G. G. Paulus (FSU Jena), E. Weckert (DESY, Hamburg)*

22. – 27. 9. 13 DPG-Physics School: Innovative Concepts in Photovoltaics, **K:** *H. Borchert (U Oldenburg), E. von Hauff (U Freiburg)*
30. 9. – 4. 10. 13 BCTP Meeting, **K:** *H. P. Nilles (U Bonn)*
5. – 12. 10. 13 European Summer School: Low Temperature Plasma Physics, **K:** *M.C.M. van de Sanden (Eindhoven), J. Winter (Bochum)*



## Magnus-Haus

11. 6. 13 Wiss. Abendvortrag: Fourier Domain Modenkopplung (FDML): Die Physik eines unkonventionellen Lasers und dessen Anwendung in der biomedizinischen Bildgebung, **K:** *R. Huber (LMU München)*
12. 6. 13 Physik im Alltag: Faszination Sand: Physik von granularen Medien, **K:** *S. Herminghaus (MPI für Dynamik und Selbstorganisation, Göttingen)*
4. 7. 13 Berliner Physikalisches Kolloquium: Temperatur: Was ist das eigentlich?, **K:** *P. Hänggi (U Augsburg)*
20. 8. 13 Wiss. Abendvortrag: Bevölkerungsexplosion, Baumsterben, Klimawandel und Energieverknappung ... 40 Jahre Panik, **K:** *G. Ganteför (U Konstanz)*
9. 9. 13 Physik im Alltag: Physik auf der Spur – Kriminaltechnik von Poirot bis Einstein, **K:** *P. Voss-de Haan (Wissenschaftsjournalist, Mainz)*



## WE-Heraeus-Stiftung

### Veranstaltungen an anderen Orten

26. – 28. 6. 13 537. WE-Heraeus-Seminar (Dresden-Rosendorf): Physics of Ionized- and Ion-Assisted PVD: Principles and Current Trends, **K:** *S. Gemming (HZ Dresden), G. Abrasonis (HZ Dresden), M. Vinnichenko (HZ Dresden)*
28. 7. – 3. 8. 13 541. WE-Heraeus-Seminar (Bremen): Transport through Nanopores: From Understanding to Engineering, **K:** *U. Kleinekathöfer (JU Bremen), H. Weingart (JU Bremen), M. Winterhalter (JU Bremen)*
2. – 6. 9. 13 WE-Heraeus-Physikschule: Diffraktive und elektromagnetische Prozesse bei hohen Energien (Heidelberg), **K:** *R. Schicker (U Heidelberg), A. Szczurek (Krakau, Polen)*
2. – 13. 9. 13 WE-Heraeus-Doktoranden-Sommerschule „Saalburg“: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik (Wolfersdorf), **K:** *O. Lechtenfeld (U Hannover), A. Hebecker (U Heidelberg), I. Sachs (LMU München), S. Theisen (AEI Potsdam), A. Wipf (U Jena)*

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