

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 Kupfer-  
graben 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



## Physikzentrum Bad Honnef

6. – 9. 1. 13 510. WE-Heraeus-Seminar: Non-Magnetic Control of Spin – Fundamental Physics and Materials Design, **K:** S. Gönnenwein (TU München), C. Heiliger (U Gießen), D. Ködderitzsch (LMU München)
14. – 18. 1. 13 513. WE-Heraeus-Seminar: Astrophysics with Ion Storage Rings, **K:** Y. Litvinov (GSI Darmstadt), R. Reifarh (U Frankfurt), K. Sonnabend (U Frankfurt)
20. – 23. 1. 13 522. WE-Heraeus-Seminar: Exploring the Neutrino Sky and Fundamental Particle Physics on the Megaton Scale, **K:** C. Spiering (DESY Zeuthen), E. Resconi (TU München), M. Wurm (U Hamburg)
23. 1. 13 9. Bad Honnefer Industriegespräch: Herausforderung Unternehmensgründung: die richtige Balance aus Betriebswirtschaft, Technologie und Privatleben finden, **K:** U. Alkemper (Yoochoose GmbH, Köln), V. Rieger (Detecon International GmbH)
24. – 25. 1. 13 Begutachtung des DFG-Schwerpunkts SPP 1458: Hochtemperatursupraleitung in Eisenpniktiden, **K:** B. Büchner (Leibniz-IFW Dresden), C. Schuster (DFG Bonn)
28. – 1. 2. 13 523. WE-Heraeus-Seminar: High-Harmonic Spectroscopy, **K:** M. Lein (U Hannover), M. Kovacev (U Hannover), U. Morgner (U Hannover), H. J. Wörner (ETH Zürich)
4. 2. – 5. 2. 13 27. Bonner Sicherheitsseminar für Hochschulen und wissenschaftliche Institutionen, **K:** A. Jubelius (U Bonn), K. Schmitz (U Bonn)
5. 2. – 7. 2. 13 18. Bad Honnefer Winterseminar zu Problemen der kosmischen Evolution „Der Mond“, **K:** \_K. Roessler (FZ Jülich)
13. – 15. 2. 13 Nanowire-Network Workshop: Physics at the borderline between 1D and 2D, **K:** H. Pfnür (U Hannover), C. Tegenkamp (U Hannover), R. Claessen (U Würzburg), H. Zandvliet (Twente)
18. – 22. 2. 13 524. WE-Heraeus-Seminar: Equations of Motion in Relativistic Gravity, **K:** D. Pützfeld (ZARM U Bremen), C. Lämmerzahl (ZARM U Bremen), B. Schutz (MPG-AEI Potsdam)
25. – 27. 2. 13 525. WE-Heraeus-Seminar: Nuclear Physics Data for the Transmutation of Nuclear Waste, **K:** A. Junghans (HZ Dresden-Rossend.), C. Fazio (KIT Karlsruhe), K. Zuber (TU Dresden), E. Grosse (HZDR/TU Dresden)
27. 2. – 1. 3. 13 DPG-Schule „Physikalische Praktika“, **K:** I. Rückmann (U Bremen), D. Schumacher (U Düsseldorf)
4. – 6. 3. 13 526. WE-Heraeus-Seminar: Functional Magnetic Nanomembranes, **K:** D. Makarov (IFW Dresden), L. Baraban (TU Dresden), C. Ortix (IFW Dresden)
7. – 10. 3. 13 Lehrertagung der Studienstiftung des Deutschen Volkes, **K:** S. Möller (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)
10. – 15. 3. 13 527. WE-Heraeus-Seminar: Plasma and Radiation Environments in Astrospheres and Implications for the Habitability of Extrasolar Planets, **K:** H. Fichtner, K. Scherer (RU Bochum)

18. – 21. 3. 13 XXV. Workshop Beyond the Standard Model,
21. 3. 13 10. Bad Honnefer Industriegespräch: Medizinische Anwendungen von Hochleistungslaserdioden, **K:** T. Trebst (LifePhotonic GmbH, Bonn), V. Rieger (Detecon International GmbH)
25. – 28. 3. 13 528. WE-Heraeus-Seminar: Energy-Related Catalysis Today and Tomorrow: From Fundamentals to Applications, **K:** J.-D. Grunwaldt (KIT Karlsruhe), M. Mavrikakis (U Wisconsin/USA)
2. – 5. 4. 13 534. WE-Heraeus-Seminar: Quantum Many-Body Dynamics in Open Systems, **K:** M. Fleischhauer (TU Kaiserslautern), J. Sirker (U Kaiserslautern), A. Widera (U Kaiserslautern)
7. – 10. 4. 13 529. WE-Heraeus-Seminar: Thermal Transport at the Nanoscale, **K:** G. Schierning (U Duisburg-Essen), R. Hermann (FZ Jülich), K. Nielsch (U Hamburg), E. Müller (DLR Köln)
15. – 16. 4. 13 DFG-Begutachtungskolloquium SPP 1459 „Graphene“, **K:** T. Seyller (U Erlangen), C. Schuster (DFG Bonn)
18. – 19. 4. 13 Frühjahrssitzung des Arbeitskreises Energie der DPG, **K:** M. Keilhacker (München)



## Magnus-Haus

15. 1. 13 Physik im Alltag: Sportgeräteentwicklung am Institut für Forschung und Entwicklung von Sportgeräten, **K:** H. Schaale (Institut für Forschung und Entwicklung von Sportgeräten (FES))
16. 1. 13 Berliner Industriegespräch: Mobilitätskonzepte für eine urbanisierte Welt – eHighway für den Schwerlastverkehr, **K:** Ch. Pfeiffer (Siemens AG, Erlangen)
17. 1. 13 Berliner Physikalische Kolloquium: Hot intergalactic gas in clusters of galaxies, cosmic microwave background radiation, and cosmology, **K:** R. Sunyaev (MPI für Astrophysik, Garching, Space Research Institute, Moscow, Russia, and Institute for Advanced Study, Princeton, USA)
22. 1. 13 Wiss. Abendvortrag: Schwarze Löcher und Gravitationswellen – was Einstein noch nicht sehen konnte, **K:** B. Brügmann (U Jena)
23. 1. 13 Berliner Industriegespräch: Optimierung der Recyclingkreisläufe für Technologie – Metalle, **K:** Ch. Hagelüken (UMICORE AG & Co.KG, Hanau)
7. 2. 13 Mitgliederversammlung der Physikalischen Gesellschaft zu Berlin (PGzB), anschließend Berliner Physikalische Kolloquium: Von der Quantenmechanik zur Spintronik, **K:** I. Mertig, (U Halle-Wittenberg)
13. 2. 13 Berliner Industriegespräch: Technik treibt die Zivilisationsdynamik, **K:** M. F. Jischa (TU Clausthal)
12. 3. 13 Wiss. Abendvortrag: Anwendungen von Lasern in der Medizin, **K:** H.-P. Berlien (Evangelische Elisabeth Klinik, Berlin)