

## 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@dpk-physik.de, www.magnus-haus.berlin

■ WE-Heraeus-Stiftung, Postfach 1553, 63405 Hanau, Tel.: 06181/92325-11, Fax: -15, www.we-heraeus-stiftung.de

3. – 5. 12. 18 684. WE-Heraeus-Seminar: Advances in Open Systems and Fundamental Tests of Quantum Mechanics, **K:** B. Vacchini (U Mailand), H. P. Breuer (U Freiburg), A. Bassi (U Triest/ITA)
6. – 7. 12. 18 Komitee für Hadronen- und Kernphysik: Jahrestagung 2018, **K:** F. Maas (U Mainz)
9. – 11. 12. 18 ADAS Workshop 2018, **K:** M. O'Mullane (U Strathclyde, UK), D. Borodin (FZ Jülich)
12. – 14. 12. 18 Strong Lensing, Microlensing and Shear Brilliance: Celebrating 120 years of Mellier and Schneider, **K:** C. Heymans (U Edinburgh), H. Hildebrandt (U Bonn), H. Hoekstra (U Leiden)
17. – 21. 12. 18 685. WE-Heraeus-Seminar: Research Frontiers in Ultracold Quantum Gases, **K:** A. Pelster (TU Kaiserslautern), C. Sa de Melo (GATECH Atlanta/USA)
7. – 9. 1. 19 686. WE-Heraeus-Seminar: Spin Based Information Processing, **K:** U. Ritzmann (U Uppsala), H. Hübl (WMI Garching), E. Papaioannou (TU Kaiserslautern)
13. – 16. 1. 19 687. WE-Heraeus-Seminar: Scalable Hardware Platforms for Quantum Computing, **K:** A. Fuhrer, S. Filipp (IBM Rüschlikon), F. Wilhelm-Mauch (U des Saarlandes), D. DiVincenzo (RWTH Aachen)
17. – 18. 1. 19 Workshop Meeting OpenSuperQ, **K:** F. Wilhelm-Mauch (U des Saarlandes)
20. – 25. 1. 19 Bad Honnef Physics School: Plasma-Astroparticle Physics, **K:** J. Becker Tjus (U Bochum), W. Rhode (TU Dortmund)
23. 1. 19 Bad Honnefer Industriegespräch: Vortrag zum Physik Nobelpreis 2018
23. – 25. 1. 19 Direktoriumssitzung des Fachverbandes für Strahlenschutz, **K:** K. Henrichs (Deutsch-Schweizerischer Fachverband für Strahlenschutz e.V.)
27. – 30. 1. 19 688. WE-Heraeus-Seminar: Physics of Cilia and Flagella, **K:** T. Strünker (U Münster), B. M. Friedrich, V. Geyer (TU Dresden)
30. 1. – 1. 2. 19 Begutachtung des Schwerpunktprogramms SPP 2196 „Perovskite Semiconductors“, **K:** L. Schmidt-Mende (U Konstanz), M. Mößle (DFG, Bonn)
4. – 8. 2. 19 689. WE-Heraeus-Seminar: Accretion in Strong Gravity, **K:** E. Hackmann (U Bremen), W. Duchl (U Kiel)
10. – 15. 2. 19 690. WE-Heraeus-Seminar: General Relativity as a Challenge for Physics Education, **K:** U. Kraus, C. Zahn (U Hildesheim)
18. – 21. 2. 19 691. WE-Heraeus-Seminar: Physical Organic Chemistry: Recent Development in Instrumentation, Structure, Theory, and Mechanisms, **K:** C. Thiele (TU Darmstadt), P. Schreiner (U Gießen)
21. – 22. 2. 19 Sitzung des Vorstands und Beirates der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, **K:** F. Holtz (U Hannover)
24. – 27. 2. 19 DPG-Schule: Physikalische Praktika, **K:** R. Bausinger (U Konstanz)
6. – 8. 3. 19 DFG-Begutachtungskolloquium des SPP 1962: Nichtglatte Systeme und Komplementaritätsprobleme mit verteilten Parametern, **K:** M. Hintermüller (HU Berlin, WIAS Berlin), F. Kiefer (DFG Bonn)
11. – 14. 3. 19 German Young Physicists' Tournament 2019, **K:** F. Ostermaier (GYPT)
11. – 14. 3. 19 XXXI. Workshop Beyond the Standard Model, **K:** J. Plefka (HU Berlin)
15. – 16. 3. 19 Haniel-Auswahlseminar der Studienstiftung, **K:** A. Wildfeuer (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)
18. – 20. 3. 19 692. WE-Heraeus-Seminar: Ultrafast Quantum Phenomena in the Near Field, **K:** W. Pfeiffer (U Bielefeld), M. Agio (U Siegen)
20. 3. 19 Bad Honnefer Industriegespräch: Neue Leichtbaumaterialien und Funktionswerkstoffe in der Luft- und Raumfahrt, **K:** M. Wiedemann (DLR, Braunschweig)
21. – 22. 3. 19 Frühjahrssitzung des Arbeitskreises Energie der DPG, **K:** H. Bruhns (AKE d. DPG)
21. – 22. 3. 19 Teilchenphysik-Lehrerfortbildung: Forschung trifft Schule, **K:** Netzwerk Teilchenwelt in Kooperation mit der Dr. Hans Riegel-Stiftung
24. – 27. 3. 19 693. WE-Heraeus-Seminar: Diamond Quantum Technologies, **K:** F. Reinhard (TU München), E. Neu-Ruffing (U Saarbrücken), J. Wrachtrup (U Stuttgart)
29. – 30. 3. 19 Auswahlseminar der Studienstiftung für Fortgeschrittene, **K:** N. Kinder (Studienstiftung des Deutschen Volkes, Bonn)

## Magnus-Haus Berlin

4. 12. 18 Wissenschaftlicher Abendvortrag: Die (Nicht-)Entdeckung von Neptun und Vulkan damals und heute: Dunkle Materie oder geändertes Gravitationsgesetz, **K:** M. Steinmetz (Leibniz-Institut für Astrophysik Potsdam)
5. 12. 18 DPG Senior Expert Netzwerk: Nanophotonics für ein energieeffizientes Internet, **K:** D. Bimberg (TU Berlin)
6. 12. 18 Berliner Physikalisches Kolloquium: Dipolare Quantengase und Quantenflüssigkeiten, **K:** T. Pfau (U Stuttgart)
31. 12. 18 Berliner Industriegespräch: Über das Leuchten des Nachthimmels, **K:** C. von Savigny (U Greifswald)
10. 1. 19 Berliner Physikalisches Kolloquium: Controlling atmospheric processes with high-intensity laser filaments, **K:** J.-P. Wolf
14. 2. 19 Berliner Physikalisches Kolloquium: Quantenkryptographie – Der Schlüssel zur sicheren Kommunikation, **K:** H. Weinfurter (LMU München)
16. – 18. 5. 19 WEH: Lehrerfortbildung: Licht, **K:** W. Eberhard (Magnus-Haus), C. Strube, R. Havemann (Gymnasium Berlin), M. Vollmer (FH Brandenburg), L. Wöste (FU Berlin)

## WE-Heraeus-Stiftung

## Veranstaltungen an anderen Orten

10. – 17. 8. 19 WEH-Tagung (Universität Köln): International Conference of Physics Students (ICPS 2019), **K:** M. Dahlmanns, B. Allner, C. Nolte (jDPG), S. Diehl, J. Berg (U Köln)