



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
1	Mönchberg 07.04.-11.04.75	Prof. W. Kundt, U Hamburg Pulsarmagnetosphären
2	Bad Honnef 07.04.-11.04.75	Prof. G. Landwehr, U Würzburg Prof. J. Hajdu, U Köln Magnetotransporterscheinungen
3	Bad Honnef 11.10.-12.10.76	Dr. J. Wittig, KFA Jülich Die elektronische Struktur von Lanthan und Cer
4	Bad Honnef 17.11.-18.11.76	Prof. R. Niedermayer, U Bochum Experimentelle und theoretische Fragen der Oberflächenanalyse
5	Bad Honnef 28.03.-01.04.77	Prof. W. Kundt, U Hamburg Binary X-Ray Sources
6	Bad Honnef 10.10.-11.10.77	Prof. J. Kübler, U Bochum Elektronische Struktur von Atomen, Molekülen und Festkörpern
7	Bad Honnef 15.01.-17.01.78	Prof. F. Schröpl, DKD Wiesbaden Selektive Fototherapie der Psoriasis
8	Bad Honnef 13.03.-15.03.78	Dr. D. Imboden, ETH Zürich Prof. B. Schefold, U Frankfurt Ökologische und sozio-ökonomische Randbedingungen der Energieproduktion
9	Bad Honnef 10.04.-12.04.78	Prof. J. Rassow, U Essen Offene Probleme in der medizinischen Strahlenphysik und an ihrer Grenze zu Strahlenbiologie und Strahlentherapie
10	Königstein/Ts. 19.02.-21.02.79	Prof. W. Heywang, Dr. K. Kempter, München, Prof. J. Stuke, U Marburg Amorphe Halbleiter
11	Bad Honnef 24.04.-27.04.79	Prof. K. Müller, U Erlangen Dr. J. Küppers, U München Adsorption an Übergangsmetalloberflächen
12	Bad Honnef 29.10.-30.10.79	Dr. H. Kresse, Erlangen Moderne Medizintechnik
13	Bad Honnef 12.12.-13.12.79	Prof. H. Fortak, FU Berlin Numerische Modellrechnungen zur Ausbreitung von Luftbeimengungen
14	Bad Honnef 11.04.-13.04.80	Dr. B. Rassow, U Hamburg Laser in der Medizin



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
15	Bad Honnef 28.04.-30.04.80	Prof. H. Oechsner, TU Clausthal Dünnschicht- und Tiefenprofilanalyse
16	Bad Honnef 13.10.-15.10.80	Prof. G. Petzow, MPI Stuttgart Metall-Keramik-Übergänge
17	Bad Honnef 26.03.-27.03.81	Prof. M. Schaldach, U Erlangen Naturwissenschaftliche und Medizinische Aspekte der Biomaterialien
18	Bad Honnef 27.04.-29.04.81	Prof. K. Müller, U Erlangen Rekonstruierte Metalloberflächen
19	Bad Honnef 02.11.-04.11.81	Prof. H. Walther, Prof. K.L. Kompa, MPI Garching Laser in der Chemie
20	Bad Honnef 09.12.-11.12.81	Dr. G. Heim, U Heidelberg Funktionsdiagnostik in der Vorsorgemedizin
21	Bad Honnef 09.03.-11.03.82	Prof. G.O. Schenck, MPI Mülheim Grundlagen der Desinfektion und Reinigung von Wasser mittels Ultraviolett-Strahlung
22	Bad Honnef 19.03.82	Prof. W. Kundt, U Bonn Atmospheric Super-Rotation
23	Bad Honnef 24.05.-26.05.82	Prof. G. Heiland, RWTH Aachen Solid State Gas Sensors
24	Bad Honnef 09.11.-11.11.82	Prof. H. Oechsner, U Kaiserslautern Ionenstrahlinduzierte Effekte bei der Oberflächen- und Dünnschichtanalyse
25	Bad Honnef 28.02.-01.03.83	Dr. H.P. Bonzel, KFA Jülich Strukturelle und Chemische Veränderungen bei der Moleküladsorption
26	Bad Honnef 17.05.-18.05.83	Prof. W. Ruppel, Dr. P. Würfel, U Karlsruhe Thermodynamics of the Energy Conversion of Light
27	Bad Honnef 12.09.-14.09.83	Prof. J. Rassow, U Essen Prof. A. Scharmann, U Gießen Thermolumineszenzdosimetrie - Physikalische Grundlagen und Anwendungen in der medizinischen Physik
28	Bad Honnef 28.11.-30.11.83	Prof. H. Brunner, U Regensburg Enantioselective Catalysis with Transition Metal Complexes



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
29	Bad Honnef 27.02.-29.02.84	Prof. J. Kübler, TH Darmstadt Bandstructure Calculations - Methods, Results and Applications
30	Bad Honnef 15.05.-17.05.84	Prof. H. Oechsner, U Kaiserslautern Oberflächenphysik
31	Bad Honnef 24.09.-26.09.84	Prof. H. Walther, Prof. K.L. Kompa, MPI Garching Laser und Oberflächen
32	Bad Honnef 11.12.-12.12.84	Prof. G. Tölg, U Dortmund Hochreine Werkstoffe: Präparation und analytische Charakterisierung
33	Bad Honnef 04.03.-05.03.85	Prof. H. Schönenberger, U Regensburg Organometallic Compounds in Cancer Chemotherapy
34	Bad Honnef 13.05.-15.05.85	Prof. D. Bimberg, TU Berlin Physics of Microstructures and their Applications in Opto- and Microelectronics
35	Bad Honnef 09.09.-10.09.85	Prof. M. Schaldach, U Erlangen Naturwissenschaftlich-technische Eigenschaften von Biomaterialien in Implantaten
36	Bad Honnef 25.11.-26.11.85	Prof. H.K. Lichtenthaler, U Karlsruhe Einwirkung von Immissionen auf Waldbäume und Pflanzen
37	Bad Honnef 24.02.-26.02.86	Prof. H. Hoffmann, U Regensburg Conductivity of Thin Metal Films
38	Bad Honnef 03.03.-05.03.86	Prof. V. Dose, MPI Garching Gelöste und ungelöste Probleme der Oberflächenphysik
39	Bad Honnef 05.05.-07.05.86	Prof. H. Fischmeister, Dr. H.A. Jehn, MPI Stuttgart Hartstoffschichten zur Verschleißminderung
40	Bad Honnef 22.09.-24.09.86	Prof. E. Sackmann, TU München Physical Aspects of Membrane Structure and Function
41	Bad Honnef 24.11.-26.11.86	Prof. E. Bauer, TU Clausthal Prof. W. Heiland, U Osnabrück Dr. E. Taglauer, MPI Garching Struktur von Oberflächen: Elementarprozesse und Methoden
42	Bad Honnef 04.03.-06.03.87	Prof. D. Bäuerle, U Linz Laser-induced Chemical Processes at Interfaces



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
43	Bad Honnef 18.05.-19.05.87	Prof. H. Suhr, U Tübingen Wechselwirkungen von Plasmen mit festen und flüssigen Grenzflächen
44	Bad Honnef 21.09.-23.09.87	Prof. H.C. Wolf, Prof. H. Sixl, U Stuttgart Physikalische und chemische Aspekte der Molekularelektronik
45	Bad Honnef 13.10.-15.10.87	Prof. G. Eilenberger, Prof. H. Müller-Krumbhaar, KFA Jülich Nichtlineare Tage - Aktuelle Forschungsarbeiten über Probleme der nichtlinearen Dynamik
46	Bad Honnef 23.11.-25.11.87	Prof. H. Kurz, RWTH Aachen Prof. F. Koch, TU München Hot Carriers in Quantum Wells and Superlattices (Superlattices and Hot Electrons)
47	Bad Honnef 06.06.-08.06.88	Prof. H.K. Lichtenthaler, U Karlsruhe Applications of Chlorophyll Fluorescence
Tagung	Düsseldorf 15.06.-18.06.88	Prof. G. Eilenberger, KFA Jülich Dynamics Days
Tagung	Frankfurt/Main 17.07.-22.07.88	Prof. B. Lüthi, U Frankfurt/Main Prof. P. Fulde, U Stuttgart, Prof. F. Steglich, TH Darmstadt 6th International Conference on Crystal-Field Effects and Heavy Fermion Physics
48	Bad Honnef 12.09.-16.09.88	Prof. O.T. Bruhns, U Bochum Große plastische Formänderungen
49	Bad Honnef 21.11.-23.11.88	Prof. P. Hess, U Heidelberg Photoacoustic, Photothermal and Photochemical Processes in Gases and at Surfaces and Thin Films
50	Bad Honnef 27.02.-01.03.89	Prof. H.P. Bonzel, KFA Jülich, Prof. G. Ertl, Prof. A. M. Bradshaw, MPG Berlin Physical and Chemical Aspects of Alkali Metal Adsorption
51	Bad Honnef 10.04.-12.04.89	Dr. H. Hieber, Neumünster Microstructure of Materials Applied in Electronic Packaging Technology
52	Bad Honnef 22.05.-24.05.89	Dr. H. Schmidt, Fhl Würzburg Sol-Gel Processing for Glasses, Ceramics and Inorganic-Organic Polymers



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Tagung	Düsseldorf 07.06.-10.06.89	Prof. G. Eilenberger, KFA Jülich Dynamics Days
Tagung	Bad Windsheim 13.08.-26.08.89	Prof. S. Methfessel, U Bochum Physics and Materials Science of High Temperature Superconductors
Tagung	Frankfurt/Main 05.09.-09.09.89	Prof. K. Bethge, U Frankfurt/Main Accelerators in Applied Research and Technology
53	Bad Honnef 11.09.-15.09.89	Prof. H. Goenner, U Göttingen Aktuelle Entwicklungen in Gravitation und Relativitätstheorie
54	Bad Honnef 16.10.-18.10.89	Prof. K.P. Lieb, U Göttingen Prof. T. v. Egidy, TU München Prof. H. Weidenmüller, U Heidelberg Chaotic Phenomena in Nuclei and Atoms
55	Berlin 15.10.-17.10.89	Dr. H. Koch, PTB Berlin Kryoelektronische Bauelemente
56	Bad Honnef 27.11.-29.11.89	Prof. A.W. Lohmann, U Erlangen Dr. D. Proch, MPI Garching Optical Phase Conjugation
57	Bad Honnef 11.12.-13.12.89	Prof. H. Krupp, Fhl Karlsruhe Optionen und Prioritäten künftiger Forschungs- und Technologiepolitik
58	Dreieich 18.12.-19.12.89	Prof. F.P. Schäfer, MPI Göttingen European Laser Facility Workshop
59	Bad Honnef 05.02.-07.02.90	Prof. P.C. Stichel, U Bielefeld Balances in the Atmosphere and the Energy Problem
60	Bad Honnef 19.02.-21.02.90	Prof. A.M. Bradshaw, MPG Berlin Prof. G. Comsa, KFA Jülich, Prof. K. Müller, U Erlangen Phasenübergänge an Oberflächen
Tagung	Frankfurt/Main 05.03.-07.03.90	Dr. W. Aßmus, U Frankfurt/Main Hochtemperatur-Supraleiter
61	Bad Honnef 14.03.-16.03.90	Prof. P. Grosse, RWTH Aachen Submillimeter- und Infrarot-Spektroskopie
62	Bad Honnef 23.04.-25.04.90	Prof. H. Reichl, TU Berlin Design Methods and Technologies for Multi-Chip-Modules



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
63	Friedrichsdorf 30.04.-02.05.90	Prof. H.G. Schuster, U Kiel Nonlinear Dynamics and Neuronal Networks
64	Marburg 14.06.-16.06.90	Prof. D. Fick, U Marburg Elektronische Umgebung von Probeatomen auf Oberflächen
Tagung	Düsseldorf 20.06.-23.06.90	Prof. G. Eilenberger, KFA Jülich Dynamics Days
65	Bad Honnef 24.07.-26.07.90	Prof. J. Kübler, TH Darmstadt Electronic Structure in the 1990's
66	Ringberg 03.09.-06.09.90	Prof. P. Fulde, MPI Stuttgart Prof. F. Steglich, TH Darmstadt Strongly Correlated Metallic Systems
Tagung	Bonn 17.09.-29.09.90	Prof. M.G. Huber, U Bonn Sommerkurs: Anthropogene Klimaveränderungen
67	Meersburg 30.09.-02.10.90	Prof. V. Kose, PTB Braunschweig Kryoelektronische Bauelemente 1990
68	Bad Honnef 09.10.-12.10.90	Prof. H. Hoffmann, U Regensburg Dr. G. Dumpich, U Duisburg Prof. B. Kramer, PTB Braunschweig Elektronischer Transport in dünnen Metallschichten
69	Braunschweig 15.10.-16.10.90	Prof. V. Kose, Dr. E. Braun, PTB Braunschweig Fundamental Constants and Physical Units
70	Bad Honnef 29.10.-31.10.90	Prof. H. Franke, U Duisburg Polymers for Optoelectronics
71	Bad Honnef 26.11.-28.11.90	Prof. H.E. Exner, TU Darmstadt Dr. W.A. Kaysser, MPI Stuttgart Modelling of Sintering Processes
72	Gosen 16.09.-20.09.90	Prof. W. Ebeling, Dr. L. Schimansky-Geier, HU Berlin Noise in Nonlinear Physical Systems
73	Bad Honnef 18.02.-21.02.91	Prof. H.A. Weidenmüller, U Heidelberg Workshop on Chaotic Scattering
74	Bad Honnef 04.03.-06.03.91	Prof. R. J. Behm, U München Prof. Dr. H. Neddermeyer, U Bochum Rastertunnelmikroskopie - Anwendungsschwerpunkt Oberflächen
75	Gaußig 11.03.-15.03.91	Prof. P. Ziesche, U Dresden Electronic Structure of Solids



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
76	Bad Honnef 25.03.-27.03.91	Prof. H.P. Popp, U Karlsruhe Physik und Technik der stromschwachen Niederdruckentladung in Wasserstoff
Tagung	Gosen 12.06.-15.06.91	Prof. G. Eilenberger, KFA Jülich Dynamics Days 1991
Tagung	Berlin 18.06.-21.06.91	Dr. H. Koch, PTB Berlin SQUID '91 - International Conference on Superconducting and Quantum Effect Devices and their Applications
77	Bad Honnef 17.06.-19.06.91	Prof. K. Christmann, Prof. K.H. Rieder, FU Berlin Wechselwirkung von Wasserstoff mit Oberflächen und oberflächennahen Bereichen
78	Heidelberg 24.06.-28.06.91	Prof. H.C. Pauli, MPI Heidelberg Gauge Field Theory on the Light Cone
79	Gosen 25.08.-26.08.91	Prof. G. Albrecht, Prof. H. Fiehring, Berlin Dr. S.N. Erné, PTB Berlin Biomagnetic Localization of Cardiac Sources
80	Bad Honnef 26.08.-29.08.91	Dr. H.G. Paretzke, GSF Neuherberg Prof. A. Scharmann, U Gießen Radiation Physics: Electron Tracks in Matter
81	Bad Honnef 02.09.-06.09.91	Dr. G. Schäfer, MPI Garching Aktuelle Entwicklungen in der Erforschung der relativistischen Gravitation
Tagung	Frankfurt/Main 03.09.-07.09.91	Prof. K. Bethge, U Frankfurt/Main ECAART 2
82	Kleinheubach 09.09.-12.09.91	Prof. H. Pagnia, Dr. H. Lehmborg, TH Darmstadt Electronic Properties of Metal/Non Metal Microsystems
83	Bad Honnef 16.09.-20.09.91	Prof. O.T. Bruhns, U Bochum Große plastische Formänderungen
84	Bad Honnef 23.09.-27.09.91	Prof. T. Küpper, U Köln Stabilitätsprobleme in der Strukturmechanik - Theorie und Algorithmen der statischen und dynamischen Stabilität von mechanischen Strukturen
85	Kassel 03.10.-05.10.91	Prof. A. Goldmann, GH Kassel Prof. V. Dose, MPI Garching Gelöste und ungelöste Probleme der Oberflächenforschung - Versuch einer Bilanz



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
86	Reinhardtsbrunn 06.10.-08.10.91	Dr. P. Seidel, U Jena Neue kryoelektronische Bauelemente
87	Bad Honnef 29.10.-31.10.91	Dr. W. Neff, FhI Aachen Dr. R. Lebert, RWTH Aachen Prof. H.J. Kunze, U Bochum Pinchplasma-Systems as Compact, Intensive X-Ray Sources for Scientific and Technical Applications
88	Bad Honnef 26.11.-29.11.91	Prof. H.O. Lutz, Dr. R. Schmidt, U Bielefeld Prof. R. Dreizler, U Frankfurt/Main Nuclear Physics Concepts in Atomic Cluster Physics
89	Bad Honnef 13.01.-15.01.92	Dr. K. Freitag, Dr. R. Vianden, U Bonn Radioactive Implants in Materials Science
90	Bad Honnef 24.02.-26.02.92	Prof. W. Kinzel, U Würzburg Dr. M. Schreckenber, U Köln Physik neuronaler Netzwerke
91	Schellerhau 23.03.-27.03.92	Dr. H. Eschrig, Dr. G. Diener, TU Dresden Electronic Structur of Solids
92	Bad Honnef 01.04.-03.04.92	Dr. G. Buntebarth, TU Clausthal Thermal Properties of Crustal Materials
93	Trassenheide 08.04.-11.04.92	Prof. R. Leven, Dr. B.P. Koch, Dr. C. Wilke, U Greifswald Chaos in Dissipative Systems
94	Bad Honnef 27.04.-29.04.92	Prof. H. Bässler, U Marburg Prof. A. Blumen, U Freiburg Disorder Effects on Relaxation Processes
95	Bad Honnef 18.05.-21.05.92	Prof. H. Haug, U Frankfurt/Main Nonlinear Optics and Excitation Kinetics in Semiconductors
96	Rostock 09.07.-12.07.92	Prof. G. Röpke, Dr. R. Redmer, U Rostock Prof. F. Hensel, U Marburg Properties of Dense Metal-Plasmas
97	Insel Reichenau 10.06.-12.06.92	Prof. J. Mlynek, U Konstanz Prof. W. Schleich, U Ulm Optics and Interferometry with Atoms
98	Bad Honnef 15.06.-17.06.92	Dr. K. Danzmann, MPI Garching The Detection of Gravitational Waves
99	Bad Honnef 29.06.-01.07.92	Prof. K. Goeke, U Bochum Quark Cluster Dynamics



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
100	Bad Honnef 02.12.-04.12.92	Prof. H.J. Knackmuss, U Stuttgart Microbial Degradation of Environmental Pollutants: Potentials and Limitations of Practical Use
101	Gosen 10.08.-13.08.92	Prof. W. Muschik, TU Berlin Prof. W. Ebeling, HU Berlin Statistical Physics and Thermodynamics of Nonlinear Nonequilibrium Systems
Tagung	Bonn 07.09.-18.09.92	Prof. M.G. Huber, U Bonn Sommerkurs: Anthropogene Klimaveränderungen
102	Bad Honnef 20.10.-23.10.92	Prof. H. Hoffmann, U Regensburg Prof. B. Kramer, PTB Braunschweig Dr. G. Dumpich, U Duisburg Dünne metallische Schichten
103	Bad Honnef 02.11.-05.11.92	Prof. J. Christiansen, Dr. K. Frank, Dr. M. Stetter, U Erlangen Gaseous and Electrode Phenomena in Diffuse High Current Density Discharges
104	Frankfurt/Main 23.10.-24.10.92	Dr. F. Schneider, Prof. H. Sixl, Frankfurt/Main Prof. H. Warlimont, IWF Dresden Technische Kultur
105	Bad Honnef 01.02.-03.02.93	Prof. O. Schult, KFA Jülich Prof. E. Rössle, U Freiburg Hadronic Processes at Small Angles in Storage Rings
106	Bad Honnef 15.02.-17.02.93	Prof. H.J. Freund, U Bochum Prof. E. Umbach, U Würzburg Adsorption on Ordered Surfaces of Ionic Solids and Thin Films
107	Bad Honnef 24.02.-26.02.93	Prof. S. Hufner, U Saarbrücken Untersuchungen von Elektron-Elektron- Korrelationen mit Hilfe der hochenergetischen Spektroskopie
108	Bad Honnef 15.03.-18.03.93	Prof. M.G. Schmidt, U Heidelberg Theoretische Ansätze jenseits des Standardmodells
109	Bad Honnef 17.05.-19.05.93	Prof. H.V. v. Geramb, U Hamburg International Symposium on Quantum Inversion Theory and Applications
110	Schellerhau 22.03.-26.03.93	Prof. H. Eschrig, Dr. M. Richter, TU Dresden Theory of Electronic Structure and Electronic Correlations



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
111	Trassenheide 06.05.-10.05.93	Prof. B. Gonsior, U Bochum Using Energy in an Intelligent Way
112	Berlin 19.06.-20.06.93	Prof. G. Müller, LMZ Berlin Laser Induced Thermo Therapy (LITT) Advances in Minimal Invasive Medicine
113	Bad Honnef 24.05.-27.05.93	Dr. R. Schlickeiser, Dr. H. Lesch, MPI Bonn Plasma-Astrophysik
114	Bad Honnef 07.06.-09.06.93	Prof. M.L. Ristig, U Köln Current Studies in Quantum Many-Body Theory
115	Caputh 30.08.-03.09.93	Dr. J. Kurths, MPG Potsdam Workshop on Structure Formation in Continuous Dynamical Systems
116	Bad Honnef 06.09.-10.09.93	Prof. W. Selke, Prof. G. Eilenberger, KFA Jülich Prof. J. Zittartz, U Köln Cooperative Phenomena in Many-Body Systems in Physics
117	Bad Honnef 13.09.-17.09.93	Dr. H. Friedrich, MPI Garching The Canonical Formalism in Classical and Quantum General Relativity
118	Bad Honnef 27.09.-30.09.93	Dr. M.W. Finnis, MPI Stuttgart An Appraisal of Models for the Atomistic Simulation of Complex Systems
119	Cottbus 04.09.-10.09.93	Prof. E. Sigmund, U Stuttgart Phase Separation in Cuprate Superconductors
120	Bad Honnef 10.10.-14.10.93	Dr. K. Sibold, MPI München Mathematische Aspekte der Quantenfeldtheorie und der statistischen Physik
121	Bad Honnef 02.11.-04.11.93	Prof. B. Eckhardt, U Oldenburg Applied Periodic Orbit Theory
122	Bad Honnef 29.11.-02.12.93	Prof. S. Schneider, U Erlangen Non-linear Laser Spectroscopy of Organic Dyes in Condensed Phase
123	Bad Honnef 16.02.-18.02.94	Prof. S. Hufner, U Saarbrücken Geometrische und elektronische Struktur von Oberflächen
124	Bad Honnef 28.02.-03.03.94	Prof. P. Wriggers, TH Darmstadt Prof. R. Rannacher, U Heidelberg Parallele Algorithmen zur Behandlung von Problemen der Festkörpermechanik



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
125	Cottbus 01.03.-04.03.94	Prof. G. Mahler, U Stuttgart Prof. K. Kornwachs, TU Cottbus Interdisziplinäre Aspekte des Informationsbegriffs
126	Rathen 17.04.-20.04.94	Prof. K. Wandelt, U Bonn Prof. K. Müller, U Erlangen Physics and Chemistry of Alloy Surfaces
127	Bad Honnef 03.05.-06.05.94	Dr. G. Rüdiger, U Potsdam Galactic Magnetic Fields, Dynamo Theory and Stellar Turbulence
128	Heidelberg 15.05.-19.05.94	Prof. G. zu Putlitz, U Heidelberg Ions and Atoms in Superfluid Helium
129	Kassel 30.05.-01.06.94	Prof. F. Träger, Prof. A. Goldmann, GH Kassel Surface Studies by Nonlinear Laser Spectroscopies
130	Bad Honnef 30.05.-01.06.94	Prof. C. v. Borczyskowski, TU Chemnitz Optical Spectroscopy and Magnetic Resonance on Single Molecules
131	Bad Honnef 13.06.-15.06.94	Frau Prof. A. Zippelius, Dr. A. Engel, U Göttingen Statistische Mechanik ungeordneter Systeme: Neuronale Netze, Spingläser, Gläser
132	Halle 29.08.-02.09.94	Dr. R. Krause-Rehberg, U Halle Positron Studies on Semiconductor Defects – PSSD 94
133	Schloß Ringberg 29.08.-01.09.94	Prof. B. Lüthi, U Frankfurt/Main Prof. Müller-Hartmann, U Köln High-Temperature Superconductivity, Heavy Fermions and Low-Dimensional Systems
Tagung	Bonn 12.09.-22.09.94	Prof. M. G. Huber, Prof. K. Heinloth, U Bonn Sommerkurs: Anthropogene Klima- und Umweltveränderungen
134	Bad Honnef 17.10.-20.10.94	Dr. E. Bertel, Dr. M. Donath, MPI Garching Electronic Surface and Interface States on Metallic Systems
135	Bad Honnef 24.10.-26.10.94	Prof. K. Goeke, U Bochum Workshop on Non-Perturbative Many Body Methods (From Quantum Field Theory to Chemistry)
136	Bad Honnef 02.11.-04.11.94	Prof. J. Schwider, U Erlangen Dr. M. Kaschke, Oberkochen Dr. A. Dorsel, Jena Diffraction Optics



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
137	Bad Honnef 29.11.-01.12.94	Prof. J. Hajdu, Dr. M. Janßen, Dr. A. Altland, U Köln Workshop on Mesoscopic Transport, Localization and Quantum Hall Effect
138	Bad Honnef 14.12.-16.12.94	Prof. J. G. Körner, U Mainz Prof. P. Kroll, U Wuppertal Heavy Quark Physics
139	Bad Honnef 23.01.-27.01.95	Prof. P. Hess, U Heidelberg Transient Laser Gratings and Waves at Surfaces
140	Bad Honnef 13.02.-16.02.95	Prof. M. Henzler, U Hannover Fundamental Processes in Metal Epitaxy
141	Bad Honnef 13.03.-17.03.95	Prof. T. Küpper, U Köln Prof. K. Popp, U Hannover Analysis of Non-Smooth Dynamical Systems
142	Bad Honnef 03.04.-05.04.95	Prof. R.R. Gerhardts, PD Dr. D. Weiss, MPI Stuttgart Transport in Classically Chaotic Systems: Semi- Classical and Quantum-Mechanical Approaches
143	Bad Honnef 22.05.-24.05.95	Prof. H.P. Bonzel, KFA Jülich Continuum and Atomistic Aspects of Morphological Features of Crystalline Surfaces and Small Particles
144	Rostock 11.01.-14.01.95	Dr. K. Morawetz, Prof. G. Röpke, U Rostock Second Workshop on Nonequilibrium Physics at Short-Time Scales
145	Bad Honnef 12.06.-14.06.95	PD Dr. T.A. Vilgis, MPI Mainz Polymers, Membranes, Soft Matter
146	Bad Honnef 21.06.-23.06.95	Prof. A. Richter, Prof. H. Genz, TH Darmstadt Prof. W. Walcher, U Mainz Prof. W. Buschhorn, MPI München International Workshop on Radiation Physics at Electron Accelerators
147	Schmerwitz 28.08.-01.09.95	Prof. L. Schimansky-Geier, Prof. W. Ebeling, HU Berlin Prof. J. Kurths, U Potsdam Stochastic Dynamics of Mesoscopic Systems
148	Bad Honnef 30.08.-01.09.95	Dr. M. Dähne-Prietsch, FU Berlin STM Related Spectroscopies of Semiconductor Interfaces
149	Bad Honnef 12.09.-14.09.95	Prof. H.P. Popp, U Karlsruhe Prof. J. Mentel, U Bochum 1. European Study Conference on Optical Radiation Sources 1995 (1. ESCORS 95) - Fortschritte in der Physik und Chemie von Strahlungsquellen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
150	Bad Honnef 11.12.-14.12.95	Prof. A. Dress, U Bielefeld Prof. K. Schulten, U Illinois/USA Function and Structure - Fundamental Concepts in Theoretical Biology
151	Freiburg 11.09.-13.09.95	Prof. B. Eckhardt, U Oldenburg Prof. J.S. Briggs, U Freiburg From Classical to Quantum Dynamics in Atomic Spectra
152	Bad Honnef 18.09.-22.09.95	Prof. F.W. Hehl, U Köln Prof. H. Ruder, U Tübingen Relativity and Scientific Computing - Computer Algebra, Numerics, Visualisation
153	Karlsruhe 04.10.-06.10.95	Prof. H. v. Löhneysen, Prof. P. Wölfle, U Karlsruhe Localization and Transport in Disordered and Low-Dimensional Systems
154	Bad Honnef 16.10.-18.10.95	Prof. J. Parisi, U Bayreuth Nichtlineare Physik komplexer Systeme
155	Bad Honnef 23.10.-27.10.95	Prof. H. Hoffmann, U Regensburg Dr. G. Dumpich, U Duisburg Prof. B. Kramer, U Hamburg Dünne metallische Schichten
Tagung	Haifa/Israel 08.01.-12.01.96	Prof. P. Wölfle, U Karlsruhe Prof. A. Finkelstein, Prof. Y. Gefen, Prof. Y. Imry, Prof. Y. Levinson, Weizman Institut, Rehovot/Israel Aronov Memorial Symposium
156	Bad Honnef 12.02.-14.02.96	PD Dr. H. Lesch, Prof. R. Schlickeiser, MPI Bonn Prof. R.J. Dettmar, U Bochum Prof. U. Mebold, U Bonn The Physics of Galactic Halos
157	Bad Honnef 04.03.-06.03.96	Dr. H. Engel, Prof. E. Schöll, TU Berlin Prof. H.G. Purwins, Dr. F.J. Niedernosthede, U Münster Selbstorganisation in Aktivator-Inhibitor-Systemen: Halbleiter, Gasentladungen und chemisch reagierende Systeme
158	Bad Honnef 07.03.-09.03.96	Prof. J. Großer, U Hannover Dr. F. Rebentrost, MPQ Garching Atomic Interactions in Laser Fields
159	Bad Honnef 07.05.-10.05.96	Prof. J.L. van Hemmen, TU München Information Processing in the Visual Cortex and Beyond



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
160	Ilmenau 30.05.-01.06.96	Prof. J.A. Schäfer, TU Ilmenau Prof. M. Stutzmann, MPI/TU München Hydrogen in Solids and at Solid Surfaces: Present Status and Future Trends
161	Bad Honnef 03.06.-05.06.96	Prof. C. Heiden, U Gießen Low Power Cryocoolers
162	Bad Honnef 19.08.-23.08.96	Prof. H. Ruder, Dr. H.P. Nollert, U Tübingen Prof. F.W. Hehl, U Köln Relativistic Astrophysics
163	Rahnsdorf/Müggelsee 26.08.-30.08.96	Prof. J. Kurths, PD Dr. A. Pikovsky, U Potsdam Prof. L. Schimansky-Geier, HU Berlin Physics and Dynamics Between Chaos, Order, and Noise
164	Schloß Reisenburg 08.09.-12.09.96	Prof. G.L. Ingold, U Augsburg Dr. T. Dittrich, MPI Dresden Quantum Chaos and Dissipation
Tagung	Bonn 30.09.-08.10.96	Prof. W. Barthlott, U Bonn Sommerkurs: Anthropogene Klima- und Umweltveränderungen
165	Bad Honnef 14.10.-16.10.96	Prof. M.L. Ristig, Dr. K.A. Gernoth, U Köln Theorie der Spingitter und Gittereichmodelle
166	Bad Honnef 28.10.-30.10.96	Dr. D. Leupold, MBI Berlin Multiphoton Photochemistry in Biological Systems
167	Bad Honnef 04.11.-06.11.96	Prof. J. Parisi, U Bayreuth Nichtlineare Physik komplexer Systeme - Selbstorganisation in kondensierter Materie
171	Bad Honnef 07.11.-08.11.96	Prof. H. Oechsner, U Kaiserslautern Dr. K. Hieber, Fhl-FKT München Prof. R. Kassing, GH Kassel Symposium über Nanostrukturwissenschaften und -technik
168	Bad Honnef 06.01.-08.01.97	Prof. P. H. Dederichs, KFA Jülich Prof. G. Güntherodt, RWTH Aachen Elektronische Struktur magnetischer Mikrosysteme
169	Bad Honnef 27.01.-30.01.97	Prof. D. Meschede, U Bonn Prof. G. Leuchs, U Erlangen Prof. J. Mlynek, U Konstanz Nanostructures below 100 nm: Perspectives & Applications
170	Bad Honnef 15.01.-17.01.97	Prof. J. Winter, KFA Jülich Dusty Plasmas



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
172	Bad Honnef 07.04.-11.04.97	PD Dr. W. Schweizer, U Tübingen Dr. P. Schmelcher, U Heidelberg Atoms and Molecules in Strong External Fields
173	Bad Honnef 05.06.-06.06.97	Prof. E. Illenberger, FU Berlin Dr. Petra Swiderek, U Köln Low Energy Electron-Molecule Interactions at Different Degrees of Aggregation
174	Schloß Rauschholzhausen 09.06.-13.06.97	Prof. W. Scheid, U Gießen Prof. N. Cindro, Zagreb/KRO International Workshop on New Ideas on Clustering in Nuclear and Atomic Physics
175	Illmenau/Gabelbach 23.06.-25.06.97	Prof. C. Heiden, U Gießen Low Power Cryocoolers
176	Wildbad-Kreuth 05.07.-08.07.97	Prof. E. W. Schlag, TU München New Theoretical Concepts in ZEKE Spectroscopy
177	Gelnhausen 01.09.-05.09.97	Prof. R. Becker, U Frankfurt/Main Symposium on Electron Beam Ion Source
178	Bad Honnef 23.06.-25.06.97	Prof. T. Tschudi, Dr. R. Neubecker, TH Darmstadt Strukturbildungsphänomene in nichtlinearen optischen Systemen
179	Bad Honnef 18.08.-22.08.97	Prof. F. W. Hehl, U Köln PD Dr. C. Kiefer, Freiburg Black Holes: Theory and Observations
180	Bad Honnef 14.05.-16.05.97	Prof. N. Wermes, U Bonn Halbleiter - Mikrosensorik
181	Bad Honnef 10.11.-12.11.97	Prof. S. C. Müller, U Magdeburg Transport, Diffusion und Musterbildung
182	Wandlitz 17.08.-20.08.97	Dr. H. J. Müssig, IHP Frankfurt/Oder Challenges in Predictive Process Simulation - ChiPPS'97
Tagung	Saalburg/Thür. 01.09.-12.09.97	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halle Prof. S. Theissen, U München Prof. A. Wipf, U Jena Ferienschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
183	Graal Müritz 01.09.-05.09.97	Prof. H. Stolz, Prof. K. Henneberger, U Rostock Nonlinear Optics and Excitation Kinetics in Semiconductors



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Tagung	Bonn 08.09.-12.09.97	Sommerkurs Bonn/Jülich Die neue Biotechnologie - Chancen für Deutschland
184	Bad Honnef 20.10.-24.10.97	Dr. G. Dumpich, U Duisburg Prof. H. Hoffmann, U Regensburg Prof. B. Kramer, U Hamburg AC and Time Dependent Quantum Transport
185	Tutzing 26.01.-28.01.98	Prof. M. Stutzmann, Dr. C. E. Nebel, TU München Laser Crystallization and Modification of Semiconductors
186	Marburg 09.02.-11.02.98	Prof. B. Eckhardt, Dr. D. Lohse, U Marburg Statistical Mechanics, Nonlinear Dynamics and Turbulence
187	Bad Honnef 16.02.-18.02.98	Prof. H. Ebert, LMU München Prof. K. Samwer, U Augsburg Spinabhängiger Transport
188	Wittenberg 19.02.-21.02.98	Prof. H. Neddermeyer, U Halle-Wittenberg Workshop on Scanning Probe Microscopy of Oxide Surfaces
189	Bad Honnef 16.03.-18.03.98	Prof. E. Rank, U Dortmund Prof. Chr. Schwab, ETH Zürich Prof. E. Stein, U Hannover High Order Finite Element Methods
190	Berlin/Wandlitz 16.03.-18.03.98	Dr. M. Donath, MPI Garching Prof. W. Nolting, HU Berlin Prof. P. A. Dowben, U Nebraska/USA Magnetism and Electronic Correlations in Local-Moment Systems: Rare-Earth Elements and Compounds
191	Bad Honnef 01.04.-03.04.98	Prof. A. Blumen, Dr. J. U. Sommer, U Freiburg Structured Polymer Systems: Self-Assemblies, Heteropolymers and Networks
192	Bad Honnef 25.03.-27.03.98	PD Dr. G. Buntebarth, TU Clausthal-Zellerfeld Microtemperature Signals of Earth's Crust
193	Italien 05.04.-08.04.98	Prof. W. Rühle, Prof. S. Koch, Dr. M. Hofmann, U Marburg Microcavities: Quantum Electrodynamics - Devices
194	Bad Honnef 11.05.-13.05.98	Prof. M. Ristig, U Köln Prof. J. W. Clark, U St. Louis/USA Scientific Applications of Neural Networks



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
195	Bad Honnef 20.04.-24.04.98	Prof. A. Richter, Dr. P. v. Neumann-Cosel, TU Darmstadt, Prof. J. de Boer, U München Exotic High-Spin Isomers in Heavy Deformed Nuclei
196	Bad Honnef 04.05.-08.05.98	Prof. T. Küpper, U Köln Prof. K. Popp, U Hannover Mathematische Modellierung und Analyse von Stoß-, Sprung- und Reibungsphänomenen
197	Bad Honnef 08.06.-10.06.98	Prof. M. G. Huber, Prof. H. R. Petry, U Bonn Challenges in Theoretical Physics
198	Tabarz/Thür. 09.06.-12.06.98	Prof. H. Backe, Prof. T. Walcher, U Mainz Prof. A. Richter, Dr. H. Genz, TU Darmstadt Intern. Workshop on Radiation Physics with Relativistic Electrons
199	Bad Honnef 25.08.-28.08.98	Prof. W. Kundt, C. van de Bruck, U Bonn Trends in Astrophysics
200	Bad Honnef 24.06.-26.06.98	Prof. M. Schwoerer, U Bayreuth Prof. D. Bloor, Durham/UK Dr. W. Rieß, Rüslikon/CH Electroluminescence of Organic Materials: Fundamentals, Materials and Devices
Tagung	Saalburg/Thür. 31.08.-11.09.98	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halle Prof. S. Theissen, U München Prof. A. Wipf, U Jena Ferienschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
201	Bad Honnef 07.09.-11.09.98	Prof. H. Pfister, U Tübingen Prof. B. Schmidt, MPI Potsdam Mathematical Problems in General Relativity
202	Schloß Rothenfels/Österreich 14.09.-18.09.98	Prof. H. Fritzsche, LMU München Prof. W. Plessas, U Graz/A Quarks in Hadrons and Nuclei
203	Bad Honnef 16.09.-18.09.98	Prof. P. Reineker, PD Dr. R. Winkler, U Ulm Prof. H. Möhwald, MPI Berlin Nanostructured Soft Matter: Recent Developments and Perspectives
204	Bad Honnef 02.11.-04.11.98	PD Dr. W. Zimmermann, FZ Jülich Prof. S. Müller, U Magdeburg Prof. J. Parisi, U Oldenburg Elementare Mechanismen komplexer Strukturen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
205	Bad Honnef 30.11.-04.12.98	Prof. U.G.Meißner, FZ Jülich Dr. J. Bijmens, Lund/SWE Chiral Effective Theories
206	Berlin 21.09.-24.09.98	Prof. E. Matthias, FU Berlin Prof. H.J. Freund, Fhl Berlin Nonlinear Optics at Interfaces – NOPTI 98
207	Berlin 06.07.-10.07.98	Prof. W. Becker, MBI Berlin Strong-Field Phenomena
208	Bad Honnef 19.10.-21.10.98	PD Dr. W. Dröge, U. Kiel PD Dr. G. Mann, AIP Potsdam Prof. R. Schlickeiser, U Bochum Energetische Prozesse auf der Sonne und in der Heliosphäre
209	Bad Honnef 14.12.-18.12.98	Prof. K. Goeke, U Bochum Prof. P. Kroll, U Wuppertal Structure Functions and Hadronic Wave Functions
210	Berlin 06.10.-09.10.98	Prof. M. Schreiber, TU Chemnitz Percolation, Interaction, Localization: Simulations of Transport in Disordered Systems
213	Jülich 18.11.-20.11.98	Prof. K. Kilian, FZ Jülich Intermediate Energy Spin Physics
211	Bad Honnef 04.01.-06.01.99	Prof. H. Zabel, U Bochum Dr. Ingrid Mertig, TU Dresden Nanomagnetische Strukturen
212	Bad Honnef 13.01.-15.01.99	Prof. K. Roessler, FZ Jülich Chemie im Weltall. Wege zu Bausteinen des Lebens
214	Bad Honnef 22.02.-24.02.99	Prof. T. Tschudi, TU Darmstadt Prof.W. Frank, TZ Dt. Telekom Darmstadt Mikrooptische Systeme: Stand der Technik und Perspektiven
215	Bad Honnef 08.03.-12.03.99	PD Dr. S. Luding, Prof. H.J. Herrmann, U Suttgart Dr. T. Pöschel, HU Berlin Granular Gases
216	Ilmenau 30.05.-02.06.99	Prof. J.A. Schäfer, TU Ilmenau Nitrogen in Solids at Solid Surfaces: Present Status and Future Trends
217	Schloss Rauischholzhausen 07.06.-10.06.99	Prof. A. Bunde, Prof. H.J. Schellnhuber, U Gießen Intern. Workshop on Facets of Universality in Complex Systems: Climate, Biodynamics and Stock Market



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
218	Freiburg 09.06.-11.06.99	PD Dr. J. Voit, U Bayreuth Prof. Claire Schlenker, Grenoble/F German-French Workshop on Reduced Dimensionality and Electronic Correlations in Non-Cuprate Transition Metal Oxides and Bronzes
219	Hamburg 27.07.-28.07.99	Dr. T. Brandes, U Hamburg Interactions and Quantum Transport Properties of Lower Dimensional Systems
220	Bad Honnef 23.08.-27.08.99	Prof. F.W. Hehl, U Köln PD Dr. C. Lämmerzahl, U Konstanz Prof. F. Everitt, Stanford Univ./USA Gyros, Clocks, and Interferometers: Testing General Relativity in Space
Tagung	Saalburg/Thür. 30.08.-10.09.99	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halle Prof. S. Theisen, U München Prof. A. Wipf, U Jena Sommerschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
221	Kardinal-Schulte-Haus (b. Köln) 05.09.-08.09.99	Prof. M. Adb-Elmeguid, U Köln Physics of Solids Under High Pressure Using Nuclear Probes
222	Söllerhaus, Allgäuer Alpen 12.09.-18.09.99	Prof. K. Popp, U Hannover Prof. R. Bogacz, Warschau Dynamical Problems in Mechanical Systems
223	Bad Honnef 13.09.-15.09.99	Prof. F. Busse, U Bayreuth Nichtlineare Dynamik in der Physik der Umwelt
224	Mainz 30.09.-02.10.99	Prof. H. Backe, Dr. W. Lauth, U Mainz Intern. Workshop on Ion Chemical Aspects in Ion Guide Systems
225	Bad Honnef 11.10.-15.10.99	Prof. U. Eckern, U Augsburg PD Dr. G. Dumpich, U Duisburg Prof. H. Hoffmann, Regensburg Electron Transport in Reduced Dimensions – Concepts and Reality
226	Bad Honnef 09.12.-11.12.99	Dr. T. Boller, MPE Garching Observational and Theoretical Progress in the Study of Narrow-Line Seyfert 1 Galaxies
227	Bad Honnef 13.12.-15.12.99	Prof. M. Ristig, U Köln Prof. J. Richter, U Magdeburg Prof. R.F. Bishop, U Manchester/UK Microscopic Theories of Phase Transitions: Quantum Versus Thermal Fluctuations



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
228	Bad Honnef 05.01.-07.01.2000	Dr. S. Blügel, FZ Jülich Dr. H.P. Oepen, MPI Halle Metal-Nonmetal Structures for Magnetolectronics
229	Bad Honnef 27.03.-30.03.2000	PD Dr. F. Schweitzer, GMD St. Augustin PD Dr. D. Helbing, U Stuttgart Economic Dynamics from the Physics Point of View
230	Bad Honnef 03.04.-05.04.2000	Prof. M. Lang, TU München Speech Recognition and Speech Understanding
231	Bad Honnef 15.05.-18.05.2000	Prof. J. Mlynek, Dr. V. Sandoghdar, U Konstanz Current Trends in Nano-Optics
232	Bad Honnef 22.05.-24.05.2000	Frau Dr. E.M. Berkhuijsen, Dr. R. Beck, MPI Bonn Prof. R.A.M. Walterbos, Las Curces/USA The Interstellar Medium in M31 and M33
233	Bad Honnef 29.05.-01.06.2000	Prof. H. Schmidt-Böcking, U Frankfurt/Main Prof. J. Ullrich, U Freiburg Prof. J.M. Rost, MPI Dresden Many-Particle Dynamics in Coulombsystems
234	Rostock 28.05.-01.06.2000	Prof. R. Redmer, U Rostock Prof. W. Schattke, U Kiel Prof. S.M. Goodnick, Tempe/USA Prof. D. Ferry, Tempe/USA High Field and Quantum Transport in Semiconductors
235	Schloss Rauschholzhausen 26.04.-28.04.2000	Prof. C. Heiden, PD Dr. G. Thummes, PD Dr. M. Mück, U Gießen Challenges of Cryoelectric Applications
236	Bad Honnef 12.06.-16.06.2000	Prof. R. Haug, U Hannover Prof. H. Schoeller, U Karlsruhe Interacting Electrons in Nanostructures
237	Bad Honnef 19.06.-21.06.2000	Prof. N. Wermes, U Bonn Prof. C. Gößling, U Dortmund Semiconductor Radiation Detectors in Particle Physics and Biomedical Imaging
238	Marburg 10.07.-14.07.2000	Prof. N. Hampp, U Marburg Nano-Bionics – from Molecules to Applications



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Wittenberg 17.07.-29.07.2000	Dr. T. Brandes, Dr. S. Kettemann, U Hamburg Dr. J.U. Nöckel, MPI Dresden 1st Intern. WE-Heraeus Summer School on Mesoscopic Physics – Between Photonic and Electronic Systems
239	Bad Honnef 04.09.-08.09.2000	Prof. P. Wriggers, U Hannover Prof. H. Blum, U Dortmund Prof. D. Braess, U Bochum Modelling and Algorithms for Problems in Solid Mechanics
Schule	Saalburg 04.09.-15.09.2000	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halle Prof. S. Theisen, U München Prof. A. Wipf, U Jena Sommerschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
Schule	Bayreuth 17.09.-29.09.2000	Prof. I. Rehberg, U Bayreuth Sommerschule: Komplexe Fluide
240	Tutzing 18.09.-21.09.2000	Prof. P. Hänggi, U Augsburg Prof. H.J. Korsch, U Kaiserslautern Driven Quantum Systems
241	Bad Honnef 25.09.-29.09.2000	Prof. W. Greiner, U Frankfurt/Main Prof. J. Rafelski, U Arizona/USA Symposium on Fundamental Issues in Elementary Matter
242	Wandlitz 04.10.-06.10.2000	Prof. W. Nolting, HU Berlin Prof. K. Baberschke, FU Berlin Prof. M. Donath, MPI Garching Ground-State and Finite-Temperature Bandferromagnetism
243	Bad Honnef 23.10.-25.10.2000	Prof. R. Kümmel, U Würzburg Prof. H.G. Danielmeyer, Ottobrunn Prof. U. Müller, U Hannover Prof. U. Witt, MPI Jena Economic Growth – Driving Forces and Constraints (in the Perspective of Economics and the Sciences)
244	Bad Honnef 06.11.-08.11.2000	PD Dr. W. Rieß, Rüschlikon/CH Dr. W. Brütting, U Bayreuth Dr. U. Lemmer, U München Organic Electronics: Physics, Materials and Devices



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
245	Bad Honnef 11.12.-15.12.2000	Dr. M. Thoma, U Gießen Prof. B. Müller, U Durham/USA Dr. D. Bödeker, U Kopenhagen/DK Hard Thermal Loops: Applications and Perspectives
246	Darmstadt 28.09.-30.09.2000	Prof. G. Kraft, GSI Darmstadt Workshop on Heavy Charged Particles in Biology and Medicine
247	Tutzing 13.12.-15.12.2000	Prof. M. Stutzmann, Dr. O. Ambacher, PD Dr. M. Brandt, PD Dr. C.E. Nebel, TU München New Materials for Multifunctional Sensor Applications
248	Bad Honnef 03.01.-05.01.2001	Prof. B. Hillebrands, U Kaiserslautern Dr. W. Hübner, MPI Halle Spindynamik
249	Bad Honnef 12.02.-14.02.2001	Prof. S. Herminghaus, U Ulm Wetting of Structured Materials
250	Bad Honnef 11.06.-13.06.2001	Prof. E. Göbel, PTB Braunschweig Precision Experiments and Fundamental Constants in Physics
251	Bad Honnef 05.03.-08.03.2001	Prof. M. Henzler, U Hannover Prof. S. Hasegawa, Tokyo/J Dr. F. Grey, Lyngby/DK 2D Conductivity in Surfaces States and Monolayers
252	Ringberg 18.03.-21.03.2001	Prof. K.J. Witte, MPQ Garching Plasmas in Super-Intense Laser Fields
253	Bad Honnef 21.03.-23.03.2001	Prof. F.H. Busse, U Bayreuth Prof. S. Müller, U Magdeburg Dynamische Strukturbildung in komplexen Systemen
254	Bad Honnef 21.04.-23.04.2001	Prof. T.M. Bayerl, U Würzburg Workshop on Biomolecules at Soft Surfaces
255	Bad Honnef 14.05.-18.05.2001	Prof. R. Maier, FZ Jülich Beam Cooling and Related Topics
256	Bad Honnef 21.05.-23.05.2001	PD Dr. N. Esser, TU Berlin PD Dr. G. Schmidt, U Jena Prof. W. Richter, TU Berlin Optical Spectroscopy at Interfaces (OSI-2001): From Basic Research to Application



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
257	Bad Honnef 28.05.-30.05.2001	Prof. M.L. Ristig, U Köln Dr. K.A. Gernoth, Manchester/UK Particle Scattering, X-Ray Diffraction, and Microstructure of Solids and Liquids
Schule	Wittenberg 13.08.-24.08.2001	Dr. B. Mehlig, Prof. A. Blumen, U Freiburg Intern. WE-Heraeus Summer School on Dynamics of Complex Systems: Classical and Quantum Aspects
258	Ringberg 09.09.-12.09.2001	Dr. D. Sander, Prof. J. Kirschner, MPI Halle Electronic Origin of Magnetoelastic Anisotropy and Stress and in Atomic Layers
259	Venedig 19.08.-22.08.2001	Prof. H. Weinfurter, U München Probing Quantum Mechanics
Schule	Saalburg 03.09.-14.09.2001	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halles Prof. S. Theisen, MPI Golm Prof. A. Wipf, U Jena Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
260	Bad Honnef 24.09.-02.10.2001	Prof. J. Winter U Bochum Course on Low Temperature Plasma Physics and Application
261	Bad Honnef 15.10.-17.10.2001	Prof. R. Winter, U Dortmund Prof. M. Yao, Japan Recent Developments in the Physics of Liquids
262	Bad Honnef 22.10.-24.10.2001	Prof. W. Kutzelnigg, U Bochum Prof. D. Mukherjee, Calcutta/Indien Modern Aspects of Many-Electron Theory
263	Waldau 11.10.-13.10.2001	PD Dr. J.-U. Sommer, Dr. G. Reiter, CNRS Mulhouse/F Prof. G. Strol, U Freiburg New Approaches in Polymer Crystallization: Concepts and Analogies to Related Areas
264	Bad Honnef 26.11.-30.11.2001	Prof. U.G. Meißner, Dr. A. Wirzba, FZ Jülich Dr. J. Bijnens, Lund/SWE Effective Field Theories of QCD
265	Bad Honnef 10.12.-14.12.2001	Prof. A. Pikovsky, U Potsdam Dr. P.A. Tass, FZ Jülich Synchronization in Physics and Neurosciences
266	Würzburg 13.12.-15.12.2001	Prof. G. Landwehr, U Würzburg Quanten-Hall-Effekt



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
267	Bad Honnef 19.11.-21.11.2001	Prof. P Kroll, U Wuppertal Prof. A. Schäfer, U Regensburg Generalized Patron Distributions
268	Feldberg 07.10.-12.10.2001	Prof. H. Haberland, Dr. B. von Issendorff, U Freiburg Cluster 2001
269	Bad Honnef 07.01.-09.01.2002	Prof. G. Bayreuther, U Regensburg Dr. S. Blügel, FZ Jülich Magnetism on the Sub-Micrometer Scale: Interactions and Microscopy
270	Bad Honnef 21.01.-25.01.2002	Prof. H. Lesch, U München Prof. J. Trümper, Dr. W. Becker, MPI Garching Neutron Stars and Pulsars
271	Bad Honnef 25.02.-01.03.2002	PD Dr. C. Kiefer, U Köln PD Dr. C. Lämmerzahl, U Düsseldorf PD Dr. D. Giulini, U Freiburg Aspects of Quantum Gravity: From Theory to Experimental Search
272	Bad Honnef 15.07.-19.07.2002	Prof. K. Goeke, U Bochum Spontaneously Broken Chiral Symmetry and Hard QCD Phenomena
273	Bad Honnef 25.03.-28.03.2002	Prof. E. Sackmann, TU München Prof. E. Arzt, MPI Stuttgart Prof. P. Fratzl, Leoben/A Prof. E. Frey, HMI Berlin Micro to Macromechanics of Hierarchical Living Materials and Technical Structures
274	Bad Honnef 22.04.-24.04.2002	Prof. J. Jahns, FU Hagen Prof. K.H. Brenner, U Mannheim Prof. W. Karthe, FhI Jena PD Dr. Maria Kufner, U Mannheim Dr. A. Rasch, Freiburg Dr. L. Roß, Stutensee Microoptics
275	Bad Honnef 13.05.-15.05.2002	PD Dr. M. Brandt, Prof. M. Stutzmann, TU München Dr. M. Fanciulli, INFN Agrate Brianza/I Hardware Concepts for Quantum Computing
276	Ostseebad Kühlungsborn 13.05.-16.05.2002	Prof. F.J. Lübken, Dr. J. Bremer, IAP Kühlungsborn Trends in der oberen Atmosphäre
277	Bad Honnef 27.05.-29.05.2002	Dr. M. Bach, U Stuttgart Contact and Fracture Problems



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
278	Bad Honnef 03.06.-07.06.2002	Prof. H. Schmidt-Böcking, U Frankfurt/Main Prof. J. Ullrich, Prof. J.M. Rost, MPI Heidelberg Highly Correlated States in Molecules, Atomic and Nuclei
279	Bad Honnef 24.06.-28.06.2002	Dr. K. Morawetz, MPI Dresden Dr. P. Lipavsky, Prag/CZ Formation of Correlations
280	Ilmenau 27.05.-29.05.2002	Prof. J. Schäfer, TU Ilmenau PD Dr. M. Scherge, IAVF Karlsruhe Integrating Friction and Wear Research
281	Wandlitz 12.06.-15.06.2002	Prof. M. Farle, TU Braunschweig Dr. H. Wende, FU Berlin Dr. D Arvanitis, U Uppsala/S Spin-Orbit Interaction and Local Structure in Magnetic Systems with Reduced Dimensions
282	Bad Honnef 19.06.-21.06.2002	PD Dr. C. Seidel, MPI Göttingen Prof. M. Rief, LMU München Single Molecule Dynamics
Schule	Wittenberg 14.07.-26.07.2002 (2 Wochen)	Dr. K. Busch, U Karlsruhe Dr. R. Wehrspohn, MPI Halle Intern. WE-Heraeus-Sommerschule: Photonische Kristalle: Optische Werkstoffe für das 21. Jahrhundert
283	Hamburg 04.09.-06.09.2002	PD Dr. habil. T. Brandes, U Manchester/UK Dr. S. Kettmann, U Hamburg Localisation, Quantum Coherence, and Interactions
284	Schloss Rauschholzhausen 05.08.-09.08.2002	Prof. W. Scheid, U Giessen Prof. R. Jolos, Dubna/RUS Prof. W. Greiner, U Frankfurt/Main Symposium on Nuclear Clusters: From Light Exotic to Superheavy Nuclei
285	Dresden 19.08.-23.08.2002	PD Dr. M. Bonitz, U Rostock Progress in Nonequilibrium Greens Functions
286	Bad Honnef 14.10.-18.10.2002	Prof. L. Wöste, FU Berlin Prof. R. Sauerbrey, U Jena Optical Methods in Atmosphere Analysis
287	Bad Honnef 21.10.-24.10.2002	Prof. U. Eckern, Dr. P. Schwab, U Augsburg PD Dr. G. Dumpich, U Duisburg Quantum Transport through Point Contacts, Wires and near Interfaces



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
288	Bad Honnef 04.11.-06.11.2002	Prof. J. Richter, U Magdeburg Prof. R.F. Bishop, U Manchester/UK Prof. D.J.J. Farnell, Prof. U. Schollwöck, LMU München Quantum Magnetism: Microscopic Techniques for Novel States of Matter
289	Bad Honnef 25.11.-29.11.2002	Prof. W. Schneider, U Erlangen-Nürnberg Prof. M. Vollmer, FH Brandenburg Naturphänomene aus fachdidaktischer und fachwissenschaftlicher Sicht für den Physikunterricht
290	Bad Honnef 09.12.11.12.2002	Dr. habil. W. Rieß, IBM Rüschlikon/CH PD Dr. W. Brütting, U Bayreuth Science and Technology of Organic Semiconductors
291	Bad Honnef 22.08.-24.08.2002	Prof. K. Schilling, Prof. A. Frommer, Dr. Th. Lippert, U Wuppertal Science on Cluster Computers
292	Wildbad Kreuth 25.08.-30.08.2002	Prof. H. Walther, MPQ Garching Prof. D. Habs, LMU München Trapped Charged Particles and Fundamental Interactions
Schule	Wolfersdorf/Thüringen 02.09.-13.09.2002	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Halle Prof. S. Theisen, MPI Golm Prof. A. Wipf, U Jena 8. WE-Heraeus-Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
Schule	Bad Honnef 09.09.-18.09.2002	Prof. J. Winter U Bochum Course on Low Temperature Plasma Physics and Application + Master Class on Hot Topics in Plasma Physics and Technology
293	Marburg 22.09.-26.09.2002	Prof. Dr. N. Hampp, U Marburg Dr. F. Noll, U Marburg NanoBionics – From Molecules to Applications
294	Bad Honnef 06.01.-08.01.2003	Prof. J. Kirschner, Prof. U. Gradmann, MPI Halle Frontiers in Nanomagnetism
295	Bad Honnef 10.02.-12.02.2003	Prof. G.U. Nienhaus, U Ulm Prof. F. Parak, TU München Biological Physics of Proteins – Structure, Flexibility and Function



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Tagung	Wittenberg 24.02.-26.02.2003	Prof. R. Kassing, U Kassel Dr. E. Dreisigacker, WEH-Stiftung Hanau Treffen der Fachbereiche zur Schülerförderung
296	Bad Honnef 24.03.-27.03.2003	PD Dr. A. Buchleitner, MPI Dresden Chaos and Quantum Transport
Tagung	Bad Honnef 28.03.-29.03.2003	Prof. Monika Bessenroth-Weberpals, MPI Göttingen / DPG-AKC Improving the Status of Women in Physics
297	Bad Honnef 10.04.-12.04.2003	Prof. S. Grossmann, Prof. B. Eckhardt, U Marburg Prof. D. Lohse, U Twente/NL Non-Ideal Turbulence
298	Bad Honnef 28.04.-30.04.2003	PD Dr. J.U. Sommer, CNRS Mulhouse/F Dr. H. Schiessel, MPI Mainz New Approaches and Perspectives in Polymer Physics
299	Weimar 13.03.-15.03.2003	Prof. T. Tschudi, TU Darmstadt Dr. R. Riesenberger, Jena Optical Sensing – Physics and Micro-Techniques
300	Bad Honnef 26.05.-28.05.2003	Prof. K. Heinloth, U Bonn Energie-Forschung
301	Dresden 02.06.-06.06.2003	Prof. K. Goeke, U Bochum Quantum Field Theory in Particle and Solid State Physics
302	Bad Honnef 16.06.-18.06.2003	Dr. E. Peik, PTB Braunschweig Dr. S. Karshenboim, MPI Garching Astrophysics, Clocks and Fundamental Constants
303	Bad Honnef 08.09.-10.09.2003	Prof. E. Rank, TU München Prof. Chr. Schwab, ETH Zürich/CH Adaptivity in Finite Element Analysis: Models, Meshes and Polynomial Order
304	Bad Honnef 13.10.-15.10.2003	Prof. D. Meschede, U Bonn Elementary Quantum Processors
305	Bad Honnef 03.11.-05.11.2003	Dr. S. Roth, MPI Stuttgart Carbon Nanotubes
306	Bad Honnef 20.03.-22.03.2003	Prof. E. Umbach, U Würzburg Prof. D. Cahen, Rehovot/ISR Prof. A. Kahn, Princeton/USA Energetics of Interfaces between Organic Molecules and Conductors



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
307	Bad Honnef 12.05.-16.05.2003	Prof. P. Ring, TU München Prof. D. Vretenar, U Zagreb/KRO Prof. G.A. Lalazissis, U Thessaloniki Relativistic Structure Models for the Physics of Radioactive Nuclear Beams
308	Weilburg 26.05.-28.05.2003	Prof. G. Thummes, PD Dr. M. Mück, U Giessen Challenges of Applied Cryoelectrics II
309	Bad Honnef 23.07.-26.07.2003	Dr. G. Sauer, DPG Dr. Irmgard Heber, MNU/DPG Perspektiven der Physiklehrerausbildung
Schule	Wittenberg 20.07.-01.08.2003	Prof. G.-L. Ingold, Dr. P. Schwab, U Augsburg Internat. WE-Heraeus Summer School: Fundamentals of Quantum Communication and Information Processing
Schule	Seifhennersdorf 01.09.-12.09.2003	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. J. Louis, U Hamburg Prof. S. Theisen MPI Golm Prof. A. Wipf, U Jena Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
310	Oberwölz/A 14.09.-20.09.2003	Prof. H. Fritzsche, LMU München Prof. W. Plessas, U Graz/A Quarks in Hadrons and Nuclei II
Schule	Bad Honnef 22.09.-01.10.2003	Prof. J. Winter U Bochum Intern. WE-Heraeus Summer School: Low Temperature Plasma Physics and Applications and Master Class on Hot Topics in Plasma Physics and Technology
311	Bad Honnef 20.10.-22.10.2003	Dr. D. Leupold, Dr. H. Stiel, MBI Berlin Excited State Processes of Carotenoids in Photosynthesis
312	Brand/A 05.10.-10.10.2003	Prof. Dr. G. Ganteför, U Konstanz Prof. K.H. Meiwes-Broer, U Rostock PD Dr. B. v.Issendorff, U Freiburg Freie und deponierte Cluster
Tagung	Jagdschloß Glienicke, Berlin 24.10.-26.10.2003	Prof. H. Fischler, FU Berlin Doktorandentagung: Didaktiken für Physik/Chemie
313	Kloster Weingarten 26.10.-30.10.2003	Prof. J. Spatz, U Heidelberg Prof. E. Arzt, MPI Stuttgart Fiber Systems in Materials Science and Biology/Medicine



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
314	Bad Honnef 23.11.-25.11.2003	Dr. J. Messinger, Prof. W. Lubitz, MPI Mülheim Water Oxidation in Photosynthesis
315	Bad Honnef 08.12.-11.12.2003	Prof. H.P. Nilles, Prof. P. Schneider, U Bonn Dark Matter and Dark Energy: Joint Challenges for Particle Physics and Cosmology
316	Bad Honnef 23.10.-25.10.2003	Dr. J. Weis, MPI Stuttgart Correlations, Decoherence and Spin Effects in Simple and Complex Quantum Dot Systems
317	Bad Honnef 12.01.-14.01.2004	Prof. M. Oestreich, Dr. D. Hägele, U Hannover Spin-electronics and Spin-optoelectronics in Semiconductors
318	Bad Honnef 25.10.-27.10.2004	Prof. A. Haase, U Würzburg NMR-Bildgebung in Technik, Biologie und Medizin
319	Bad Honnef 01.03.-05.03.2004	Dr. J. Frauendiener, U Tübingen Dr. D. Giulini, U Freiburg Dr. V. Perlick, TU Berlin Mathematical Relativity: Ideas and Developments
320	Bad Honnef 22.03.-24.03.2004	Prof. J. Rädler, LMU München Nano-Physics of DNA
321	Bad Honnef 31.03.-02.04.2004	Prof. U. Rüdiger, U Konstanz Prof. Chr. Back, U Regensburg Spin-Dependent Transport and Magnetization Reversal in Magnetic Nanostructures
322	Bad Honnef 19.04.-22.04.2004	Prof. E. Frey, HMI Berlin Prof. F. Jülicher, MPI Dresden Molecular Motors
323	Bad Honnef 26.04.-30.04.2004	Prof. Dr. R. Wehrspohn, U Paderborn Dr. K. Busch, U Karlsruhe From Photonic Crystals to Metamaterials – Artificial Materials in Optics
324	Bad Honnef 10.05.-12.05.2004	Prof. R. Fink, U Erlangen-Nürnberg Prof. T. Salditt, U Göttingen Prof. M. Grunze, U Heidelberg Exploring the Nanostructures of Soft Materials with X-rays
325	Bad Honnef 17.05.-19.05.2004	Prof. P. Reineker, U Ulm Prof. K. Leo, Dr. M. Hoffmann, TU Dresden Organic Molecular Solids: Excited Electronic States and Optical Properties



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
326	Bad Honnef 07.06.-09.06.2004	Dr. U. Stamm, XTREME technologies Göttingen XUV Technology and Applications
327	Bad Honnef 14.06.-17.06.2004	Prof. M. Vollmer, FH Brandenburg International Meeting on Atmospheric Optics
328	Kardinal-Schulte-Haus (b. Köln) 21.07.-25.07.2004	Prof. M. Abd-Elmeguid, U Köln Second Intern. Symposium on Physics of Solids Under High Pressure Using Nuclear Probes
329	Bad Honnef 23.06.-26.06.2004	Dr. R. Wester, U Freiburg Dr. B. Feuerstein, MPI Heidelberg Prof. T. Kirchner, TU Clausthal Manipulation of Few Body Quantum Dynamics
Schule	Bad Honnef 05.07.-16.07.2004	Prof. K. Mannheim, U Würzburg Intern. WE-Heraeus-Sommerschule: Physics with Cosmic Accelerators
330	Bad Honnef 26.07.-28.07.2004	Prof. J. von Delft, Dr. F. Wilhelm, LMU München Control of Quantum Coherence
Schule	Wittenberg 02.08.-13.08.2004	Dr. H.B. Weber, FZ Karlsruhe Dr. M. Mayor, FZ Karlsruhe Dr. J.C. Cuevas, U Karlsruhe Internat. WE-Heraeus-Sommerschule: Molecules – Elements of Prospective Nanoelectronics
331	Bad Honnef 16.08.-20.08.2004	Dr. Susanne Hüttemeister, U Bochum The Evolution of Starbursts
Schule	Wolfersdorf 30.08.-10.09.2004	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
332	Bad Honnef 01.09.-04.09.2004	PD Dr. Petra Swiderek, U Köln Prof. E. Illenberger, FU Berlin Processes Driven by Low Energy Electron-Molecule Interactions
333	Schloß Reisenburg 01.09.-05.09.2004	Prof. W. Schleich, U Ulm New Frontiers in Quantum Theory and Measurement
334	Ev. Akademie, Tutzing 05.10.-08.10.2004	Prof. A. Bausch, Prof. M. Stutzmann, Dr. M. Eickhoff, TU München Biofunctional Interfaces: Basic Science and Applications



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
335	Bad Honnef 11.10.-14.10.2004	Prof. M. Vojta, Dr. A Rosch, U Karlsruhe Quantum Phase Transitions
Tagung	Ludwigsburg 29.10.-31.10.2004	Prof. C. v. Rhöneck, PH Ludwigsburg GDCP-Doktorandenkolloquium 2004
Tagung	Bad Honnef 22.11.-26.11.2004	Prof. W. Schneider, U Erlangen-Nürnberg Prof. L. Mathelitsch, U Graz/A Physik im Alltag aus fachdidaktischer und fachwissenschaftlicher Sicht
336	Bad Honnef 29.11.-01.12.2004	Dr. F.I. Buchholz, PTB Braunschweig Processing of Quantum Information in RSFQ Circuits and Qubits
337	Bad Honnef 13.12.-18.12.2004	Prof. U.G. Meissner, U Bonn Dr. J. Bijnens, U Lund/SWE PD Dr. A. Wirzba, FZ Jülich Effective Field Theories in Nuclear, Particle and Atomic Physics
338	Bad Honnef 05.01.-07.01.2005	Dr. K. Starke, FU Berlin Dr. C.M. Schneider, FZ Jülich Nanomagnetism: New Insights with Synchrotron Radiation
340	Obergurgl/Österr. 09.01.-15.01.2005	Dr. W. Becker, Prof. W. Sandner, MBI Berlin Prof. Th. Brabec, U Ontario/CAN Prof. F. Ehlötzly, U Innsbruck/A High-Field Attosecond Physics
341	Bad Honnef 17.01.-21.01.2005	Prof. S. Krewald, FZ Jülich Prof. W. Eyrich, U Erlangen Prof. H. Schmieden, U Bonn Exotic States: Challenges for QCD
339	SPK-Akademie, Potsdam 13.02.-18.02.2005	PD Dr. C. Lämmerzahl, U Bremen Special Relativity – Will It Survive the Next 100 Years?
342	Bad Honnef 14.02.-16.02.2005	Dr. W. Rieß, Dr. Heike Riel, IBM Rüschlikon/CH Prof. U. Gösele, Dr. Margit Zacharias, MPI Halle Science and Technology of Inorganic Nanowires and Nanotubes
Tagung	Potsdam 21.02.-25.02.2005	Prof. M. Wilkens, Prof. J. Wambsganß, Prof. J. Kurths, U Potsdam 100 Jahre Einstein: Vom Quant zum Kosmos



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
343	Bad Honnef 30.03.-01.04.2005	Prof. W. Ernst, Dr. C. Callegari, TU Graz/A Helium Clusters – Finite-Size Superfluid and Nano-Size Cryostat
344	Bad Honnef 04.04.-06.04.2005	Dr. C. Holm, MPI Mainz Prof. M. Ballauff, U Bayreuth Understanding the Self-Organization of Charged Polymers
345	Bad Honnef 11.04.-13.04.2005	Prof. D. Johannsmann, Dr. H. Fritze, TU Clausthal Prof. L. Reindl, U Freiburg Acoustic Wave Based Sensors: Fundamentals, Concepts, New Applications
346	Bad Honnef 09.05.-11.05.2005	Dr. N. Wessel, Dr. R. Bauernschmitt, Dt. Herzzentrum München Prof. J. Kurths, U Potsdam Kardiovaskuläre Physik
347	Bad Honnef 23.05.-26.05.2005	Prof. P. Fratzl, Dr. U. Schwarz, MPI Potsdam Prof. B. Geiger, Rehovot/ISR Dynamics of Cell and Tissue Structure
351	Bad Honnef 30.05.-01.06.2005	Dr. D. Yakovlev, Prof. M. Bayer, U Dortmund Prof. W. Ossau, U Würzburg Prof. R. Suris, St. Petersburg/RUS Electron-Exciton Interactions in Semiconductor Nanostructures
359	Bremen 30.05.-01.06.2005	PD Dr. C. Lämmerzahl, Dr. H.J. Dittus, U Bremen Prof. W.-T. Ni, Nanjing/China Dr. S. Turyshev, JPL Pasadena/USA Laser Ranging, Clocks and Drag Free – Testing Einstein's General Relativity in Space
349	Magnus-Haus, Berlin 05.06.-09.06.2005	Prof. J. Teichmann, Dr. M.-D. Weitze, Dt. Museum München Prof. D. Hoffmann, MPI-WG Berlin Physik populär – Was können Ausstellungen bewirken?
352	Bad Honnef 06.06.-10.06.2005	Dr. U. Mall, Dr. A. Nathues, MPI Katlenburg-Lindau Dr. H. Hiesinger, Conn. State Univ./USA Lunar Exploration – The Next Decade
348	Bad Honnef 20.06.-23.06.2005	Prof. T. Michely, RWTH Aachen Ions at Surfaces: Patterns and Processes
353	Freudenstadt 06.07.-09.07.2005	Dr. J. Weis, MPI Stuttgart Control of Quantum Correlations in Tailored Matter



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Tagung	Berlin 08.07.2005	Prof. L. Schimansky-Geier, PD Dr. H.G. Bartel, HU Berlin 100 Jahre III. Hauptsatz der Thermodynamik
Tagung	Bad Honnef 22.07.-24.07.2005	Prof. S. Großmann, U Marburg Prof. D. Röß, Hösbach Arbeitstreffen: Physiklehrer-Ausbildung an Hochschulen
350	Bad Honnef 01.08.-03.08.2005	Prof. Th. Ritz, UC Irvine/USA Prof. W. Wiltschko, U Frankfurt/Main Biophysics of Magnetic Orientation in Animals
Schule	Wittenberg 31.07.-13.08.2005	Prof. J. König, U Bochum Prof. P. Bruno, MPI Halle Intern. WE-Heraeus Summerschool: Spinelectronics
Schule	Bad Honnef 29.08.-03.09.2005	Prof. W. Aeschbach-Hertig, U Heidelberg Intern. Sommerschule: Physics on the Environment
Schule	Dresden 29.08.-07.09.2005	Prof. K. Schubert, TU Dresden Prof. B. Spaan, U Dortmund Intern. School: Flavour Physics and CP Violation
Schule	Wolfersdorf 05.09.-16.09.2005	Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik
354	Bad Honnef 07.09.-09.09.2005	Prof. E. Rühl, U Würzburg Dr. O. Björneholm, U Uppsala/SWE Structure and Dynamics of Free Clusters and Nanoparticles using Short Wavelength Radiation
355	Vitte, Hiddensee 11.09.-15.09.2005	Dr. U. Bovensiepen, FU Berlin Dr. K. Sokolowski-Tinten, U Duisburg Ultrafast Dynamics of Collective Excitations in Solids
Schule	Potsdam 11.09.-23.09.2005	Dr. M. Abel, U Potsdam Dr. J. Schumacher, U Marburg Turbulente Strömungen im Fokus von Technik und Physik
356	Bad Honnef 12.09.-15.09.2005	Dr. A. Schindlmayr, FZ Jülich 40 Years of the GW Approximation for the Electronic Self-Energy in Solids: Achievements and Challenges
360	Bayreuth 02.10.-06.10.2005	Prof. W. Zimmermann, Prof. I. Rehberg, U Bayreuth Nichtlineare Dynamik komplexer Kontinua



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Bad Honnef 17.10.-21.10.2005	Prof. Th. Henning MPI Heidelberg Prof. W. Kley, U Tübingen Prof. J. Wambsganss, U Heidelberg Prof. S. Wolf, MPI Heidelberg Sommerschule: Extrasolare Planetensysteme
361	Bad Honnef 24.10.-27.10.2005	Prof. G. Ganteför, U Konstanz Hydrogen Storage with Novel Materials
Tagung	Frauenchiemsee 28.10.-30.10.2005	Prof. M. Anton, Prof. H. Wiesner, LMU München GDCP-Doktorandenkolloquium 2005
358	Bad Honnef 02.11.-04.11.2005	Dr. T. Gisler, U Konstanz Dr. M. Wolf, U Zürich/CH Optical Imaging of Brain Function
357	Bad Honnef 07.11.-09.11.2005	Prof. O. Benson, Prof. A. Peters, HU Berlin The Photon: Generation, Detection, and Application
362	Bad Honnef 14.11.-16.11.2005	Prof. R. Fink, Prof. P. Müller, U Erlangen Prof. S. Blügel, FZ Jülich Prof. J. Schnack, U Osnabrück Advances and Prospects in Molecular Magnetism
Tagung	Bad Honnef 21.11.-25.11.2005	Prof. H.-J. Schlichting, U Münster Prof. U. Backhaus, U Duisburg-Essen Lehrerfortbildung: Astronomische und optische Naturphänomene aus fachdidaktischer und fachwissenschaftlicher Sicht
364	Bad Honnef 04.01.-06.01.2006	Nanoscale Magnets – Top down meets Bottom up Prof. M. Farle, U Duisburg-Essen PD Dr. J. Fassbender, FZ Rossendorf
370	Dresden 04.01.-06.01.2006	New Event Generators for Particle Physics Experiments Dr. F. Krauss, TU Dresden
Schule	Bad Honnef 12.02.-23.02.2006	Physikschule: Schutz des Menschen und seiner Umwelt vor ionisierender Strahlung Prof. H.G. Paretzke, TU München
369	Bad Honnef 06.03.-08.03.2006	Interplay of Thermodynamics and Hydrodynamics in Soft Condensed Matter PD Dr. J. Vollmer, U Marburg PD Dr. Doris Vollmer, MPIP Mainz
Schule	Hirschegg/A 30.03.-08.04.2006	Physikschule: Trapped Charged Particles for Fundamental Interactions Dr. K. Blaum, U Mainz, Prof. H.-J. Kluge, Dr. F. Herfurth, GSI Darmstadt



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
366	Bad Honnef 08.05.-11.05.2006	Qubits and Macroscopic Quantum Coherence: From Superconducting Devices to Ultra-cold Gases PD Dr. J. Ankerhold, Prof. M. Weidemüller, U Freiburg
363	Bad Honnef 15.05.-19.05.2006	Neutron Stars and Pulsars: About 40 Years after the Discovery PD Dr. W. Becker MPE Garching
365	Weilburg 22.05.-24.05.2006	Challenges of Applied Cryoelectrics PD Dr. M. Mück, Prof. G. Thummes, U Giessen
367	Bad Honnef 22.05.-24.05.2006	Biomolecular Simulation: From Physical Principles to Biological Function PD Dr. W. Wenzel, FZ Karlsruhe
371	Bad Honnef 29.05.-01.06.2006	Quantum Transport at the Molecular Scale Prof. H. Weber, U Erlangen-Nürnberg Prof. T. Frauenheim, U Paderborn Prof. K. Richter, U Regensburg
372	Bad Honnef 10.07.-12.07.2006	Massive Neutrinos Prof. G. Drexlin, U Karlsruhe Prof. C. Weinheimer, U Münster
373	Bad Honnef 13.07.-16.07.2005	Anomalous Transport: Experimental Results and Theoretical Challenges Prof. G. Radons, TU Chemnitz Dr. R. Klages, U London/UK Prof. I. Sokolov, HU Berlin
368	Wittenberg 24.07.-28.07.2006	Nodal Patterns in Physics and Mathematics Prof. H.J. Stöckmann, U Marburg Prof. U. Smilansky, Rehovot/ISR
376	Reisensburg 03.09.-06.09.2006	At the Interface of Cold Atoms and Statistical Physics Dr. E. Lutz, U Ulm Dr. F. Renzoni, U London/UK
Schule	Wittenberg 10.09.-23.09.2006	Summerschool: Few-Body Dynamics in Atomic and Molecular Systems Prof. R. Dörner, U Frankfurt/Main Dr. A. Becker, MPIPKS Dresden Dr. M. Walter, U Jyväskylä/FIN
377	Bad Honnef 13.09.-16.09.2006	Strong Coupling of Light and Matter Prof. D. Meschede, Prof. H. Giessen, Prof. M. Sokolowski, U Bonn



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Greifswald 18.09.-29.09.2006	Physikschule: Computational Many-Particle Physics Prof. H. Fehske, Dr. A. Weisse, U Greifswald PD Dr. R. Schneider, MPI Greifswald
375	Frauenchiemsee 25.09.-27.09.2006	Atomic Properties of the Heaviest Elements Dr. M. Sewtz, Prof. D. Habs, LMU München
Tagung	Bremen 25.09.-29.09.2006	Lehrerfortbildung: Kosmologie – Theorie und Beobachtung PD Dr. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. W. Hillebrandt, MPA Garching Prof. Jutta Kunz, U Oldenburg
Schule	Schloss Rauschholzhausen 25.09.-29.09.2006	Sommerschule: Nanomagnetismus PD Dr. M. von Kreutzbruck, U Giessen Prof. W. Heimbrod, U Marburg
378	Bad Honnef 23.10.-26.10.2006	Spin Torque in Magnetic Nanostructures Prof. G. Dumpich, U Duisburg-Essen Prof. U. Eckern, PD Dr. P. Schwab, U Augsburg
379	Bad Honnef 30.10.-02.11.2006	Cold Molecules Prof. G. Meijer, FHI Berlin Prof. R. Grimm, U Innsbruck/A
380	Bad Honnef 13.11.-17.11.2006	QCD and Few-Hadron Systems Prof. U.G. Meissner, Prof. H.W. Hammer, U Bonn Prof. W. Glöckle, U Bochum Dr. E. Eppelbaum, USA
Tagung	Bad Honnef 27.11.-01.12.2006	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudenten und Studienreferendare: Das physikalische Experiment in Forschung und Unterricht Prof. L.-H. Schön, HU Berlin Prof. L. Mathelitsch, U Graz/A
374	Bad Honnef 10.12.-13.12.2006	Spin Physics of Superconducting Heterostructures Prof. Elke Scheer, Prof. W. Belzig, U Konstanz Prof. Chr. Strunk, U Regensburg
381	Bad Honnef 03.01.-05.01.2007	Spin-Polarized Currents in Magnetic Nanostructures PD Dr. R. Hertel, FZ Jülich Prof. W. Wulfhekel, U Karlsruhe



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
382	Bad Honnef 08.01.-10.01.2007	Thermal Transport and Relaxation: Foundations and Perspectives Prof. J. Gemmer, U Osnabrück Prof. U. Schollwöck, RWTH Aachen PD Dr. H.-P. Breuer, U Freiburg M. Michel, U Stuttgart
383	Bad Honnef 22.01.-24.01.2007	Physik hochgeordneter organischer Grenzschichten Prof. M. Sokolowski, U Bonn Prof. S. Tautz, IU Bremen
384	Bad Honnef 31.01.-02.02.2007	Nonequilibrium Transport of Strongly Correlated Systems: Towards Simulation of Novel Devices Dr. P. Schmitteckert, Dr. G. Schneider, U Karlsruhe
385	Bad Honnef 12.02.-14.02.2007	Laser-Teilchen-Beschleunigung Prof. O. Willi, Prof. A. Pukhov, U Düsseldorf
386	Bad Honnef 26.02.-28.02.2007	Computational Nano-Photonics Prof. K. Busch, U Karlsruhe Dr. D.N. Chigrin, U Bonn
387	Bad Honnef 05.03.-07.03.2007	Statics and Dynamics of Electrified Liquids: Droplets, Cones and Jets Prof. T. Leisner, TU Ilmenau Prof. J. Fernández de la Mora, Yale Univ./USA
Schule	Bad Honnef 19.03.-30.03.2007	Physikschule: Schutz des Menschen und seiner Umwelt vor ionisierender Strahlung Prof. H. Paretzke, TU München Prof. M. Löbrich, U Saarbrücken Prof. R. Michel, U Hannover
393	Bad Honnef 26.04.-28.04.2007	Trends in Quantum Biophysics – Electronic Structure and Function of Biomolecules Prof. M. L. Ristig, U Köln Prof. J. Popp, U Jena Prof. H. Bohr, Prof. S. Abdali, TU Denmark
388	Bad Honnef 04.06.-07.06.2007	Atomic Clocks and Fundamental Constants Dr. E. Peik, PTB Braunschweig Dr. S.G. Karshenboim, MPQ Garching
Schule	Bremen 10.06.-24.06.2007	Sommerschule: Interfaces between Physics and Computer Science Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, IU Bremen
Schule	LEUCOREA/Wittenberg 24.06.-05.07.2007	Intern. WE-Heraeus Summer School: Optical Supercontinua and Frequency Combs Dr. H. Telle, PTB Braunschweig Prof. E. Riedle, LMU München



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Varenna/I 03.07.-13.07.2007	Sommerschule: Atomoptik und Tests der Relativitätstheorie im Weltraum Prof. W. Schleich, U Ulm
390	Bad Honnef 16.07.-18.07.2007	Strongly Correlated Plasmas Prof. R. Redmer, U Rostock Prof. H. Hoffmann, TU Darmstadt
Schule	Bremen 16.07.-28.07.2007	Sommerschule: Gene Regulation – From Networks to Expression Data and back Prof. M.-T. Hütt, Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, IU Bremen
Tagung	Bad Honnef 18.07.-21.07.2007	Arbeitstreffen: Netzwerk „Physikalische Bildung in der Grundschule“ Prof. V. Nordmeier, FU Berlin Dr. Hilde Köster, U Münster
394	Bad Honnef 23.07.-27.07.2007	Cosmology of Fundamental Interactions Prof. C. Kiefer, U Köln Dr. Beatriz de Carlos, U Sussex/UK
391	Dresden 01.08.-04.08.2007	Attosecond Physics Prof. F. Krausz, MPQ Garching Prof. P. Corkum, Canada Prof. J.M. Rost, MPIPKS Dresden
Schule	Bad Honnef 05.08.-17.08.2007	Intern. WE-Heraeus Summer School: Quantum Noise and Quantum Optics in the Solid State Prof. T. Brandes, TU Berlin Prof. W. Belzig, U Konstanz PD Dr. J. Siewert, Catania/U Regensburg
392	Ilmenau 02.09.-05.09.2007	Transport, Localization and Fluctuations in Complex Systems Prof. J.W. Kantelhardt, U Halle Prof. P. Maaß, TU Ilmenau
Schule	Wolfersdorf 03.09.-14.09.2007	Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover
Schule	Schloss Rauschholzhausen 10.09.-14.09.2007	Sommerschule: Photonics Design – Innovative Concepts for Optoelectronic Devices Prof. P. Klar, U Gießen Dr. S. Chatterjee, U Marburg Prof. U Ricklefs, FH Gießen-Friedberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
389	Schloss Linderhof 12.09.-16.09.2007	Dichte, Temperatur und elastische Konstanten des Erdmantels: Ein Brückenschlag Prof. H.-P. Bunge, LMU München Prof. D. Price, U London/UK
395	Blaubeuren 13.09.-15.09.2007	Time Dependent Phenomena in Quantum Mechanics Dr. T. Kramer, Harvard Univ./USA
396	Bayreuth 8.10.-10.10.2007	Nonlinear Dynamics: From Small Scales to Coherent Structures Prof. W. Zimmermann, Prof. I. Rehberg, U Bayreuth
397	Bad Honnef 15.10.-17.10.2007	Semiconducting Nanowires: Physics, Materials and Devices Dr. habil. W. Rieß, Dr. habil. Heike Riel, IBM Zürich/CH Prof. U. Gösele, MPI Halle PD Dr. Margit Zacharias FZ Rossendorf
399	Bad Honnef 22.10.-24.10.2007	Synergetics: Self-Organization Principles in Animate and Inanimate Systems Prof. P. Tass, FZ Jülich Prof. R. Friedrich, U Münster Prof. F. Haake, U Duisburg-Essen
398	Bad Honnef 29.10.-01.11.2007	Photonmanagement in Solar Cells Prof. R. Wehrspohn, U Paderborn Dr. R. Carius, FZ Jülich PD Dr. U. Rau, U Stuttgart
Tagung	Bad Honnef 19.11.-23.11.2007	Arbeitstreffen: Physik in der Grundschule / Physik im Fach Naturwissenschaften Dr. Hilde Köster, U Münster Prof. V. Nordmeier, FU Berlin
401	Bad Honnef 21.01.-24.01.2008	Evolution and Physics – Concepts, Models and Applications Prof. W. Ebeling, HU Berlin Prof. M. Ausloos, U Liège/BEL Prof. J. Holyst, U Warschau/PL Dr. A. Scharnhorst, VKS-KNAW Amsterdam/NL
402	Obergurgl/A 03.02.-09.02.2008	Novel Light Sources and Applications Dr. W. Becker, Prof. W. Sandner, MBI Berlin Prof. J. Burgdörfer, TU Wien/A Prof. F. Ehlötzly, U Innsbruck/A
400	Bad Honnef 11.02.-13.02.2008	High-Energy Cosmic Rays – Multi-Messenger Astrophysics in Theory and Experiment Prof. J. Blümer, FZ/U Karlsruhe Dr. R. Engel, Dr. A. Haungs, FZ Karlsruhe



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Bad Honnef 18.02.-22.02.2008	Physikschule: The early Phase of Planet Formation Prof. W. Kley, U Tübingen Dr. C. Dullemond, MPA Heidelberg Dr. M. Tieloff, U Heidelberg
403	Bad Honnef 27.02.-29.02.2008	Periodic Nanostructures for Photonics Dr. G. von Freymann, Prof. M. Wegener, Dr. S. Linden, U Karlsruhe
404	Bad Honnef 17.03.-20.03.2008	Matter in Coherent Light Prof. E. Weckert, Dr. G. Grübel, Dr. I. Vartaniants, DESY Hamburg
415	S. Goar 17.03.-20.03.2008	Quarks and Hadrons in Strong QCD Dr. C. Fischer, TU Darmstadt Dr. A. Maas, Slovak Acad. of Sciences
Schule	Bad Honnef 05.04.-11.04.2008	Physikschule: Highly Charged Ions and Antiprotons: Atomic Physics, Fundamental Symmetries and Interactions Prof. J. Walz, U Mainz Prof. T. Stöhlker, Prof. W. Quint, PD Dr. H. Bräuning, GSI Darmstadt
405	Bad Honnef 14.04.-16.04.2008	Quantum Gravity: Challenges and Perspectives Prof. H. Nicolai, AEI-MPG, Golm
406	Bad Honnef 28.04.-30.04.2008	Physics at the Terascale Prof. J. Mnich, Dr. A. Ringwald, DESY Hamburg
407	Bad Honnef 19.05.-21.05.2008	Discrete Optics and Beyond Prof. F. Lederer, U Jena Prof. T. Pertsch, U Jena Prof. U. Peschel, U Erlangen-Nürnberg
408	Bad Honnef 26.05.-29.05.2008	A Physics Perspective on Energy Supply and Climate Change: Prediction, Mitigation and Adaptation Prof. W. Blum, CERN Genf/CH Prof. U. Platt, U Heidelberg
416	Bad Honnef 02.06.-04.06.2008	Ultrafast Nanooptics Prof. M. Aeschlimann, U Kaiserslautern Prof. W. Pfeiffer, U Bielefeld
Schule	Bremen 16.06.-27.06.2008	Physikschule: Functional Hybrid Materials Design Prof. T. Frauenheim, Prof. K. Rezwani, U Bremen Prof. V. Wagner, JU Bremen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
409	Bad Honnef 23.06.-25.06.2008	How to Polarize Antiprotons and what to do with them? PD Dr. F. Rathmann, FZ Jülich Dr. P. Lenisa, U Ferrara/I
417	Bad Honnef 26.06.-27.06.2008	Characterization of the Quark Gluon Plasma with Heavy-quarks Dr. K. Schweda, U Heidelberg Dr. A. Andronic, GSI Darmstadt
Schule	Bad Honnef 07.07.-18.07.2008	Internat. Physikschnle: Protection of Humans and their Environment against Ionising Radiation Prof. H.G. Paretzke, TU München Prof. M. Löbrich, U Saarland Prof. R. Michel, U Hannover
411	Bremen 21.07.-25.07.2008	Network Models in Quantum Physics PD Dr. S. Kettemann, U Hamburg Prof. T. Ohtsuki, U Tokyo/J
410	Bad Honnef 28.07.-30.07.2008	Ab initio Nuclear Structure – where do we stand? Prof. H. Feldmeier, GSI Darmstadt
Schule	Wolfersdorf 01.09.-12.09.2008	Doktorandenschule: Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover
Schule	LEUCOREA/Wittenberg 24.08.-06.09.2008	Intern. WE-Heraeus Summer School: Atomic Properties of the Heaviest Elements – from Hot Fusion to Ultracold Ions Dr. M. Sewtz, LMU München
418	Bremen 25.08.-29.08.2008	Models of Gravity in Higher Dimensions – From Theory to Experimental Search PD Dr. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. Jutta Kunz, U Oldenburg
419	Oberwölz/A 07.09.-13.09.2008	Approaches to Quantum-Chromodynamics Prof. H. Fritzsche, LMU München Prof. W. Plessas, U Graz/A
414	Bad Honnef 08.09.-12.09.2008	Space and Time 100 Years after Minkowski Prof. C. Kiefer, Prof. K. Volkert, U Köln
412	Marburg 15.09.-17.09.2008	Colloidal Nanoparticles – From Synthesis to Biological Applications Prof. W.J. Parak, U Marburg
413	Bad Honnef 29.09.-01.10.2008	Single-Charge Effects in Semiconductor Nanostructures Dr. J. Ebbecke, U Augsburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
420	Bad Honnef 13.10.-15.10.2008	Unconventional Proximity Effects in Novel Materials Prof. Elke Scheer, Prof. W. Belzig, U Konstanz Prof. C. Strunk, U Regensburg
421	Bad Honnef 20.10.-23.10.2008	Spin Hall Effect PD Dr. P. Schwab, U Augsburg Dr. M. Kläui, U Konstanz Prof. R. Raimondi, U Rom/I
422	Bad Honnef 29.10.-31.10.2008	Quo Vadis BEC? Prof. M. Holthaus, U Oldenburg; PD Dr. A. Pelster, U Duisburg-Essen
423	Bad Honnef 04.11.-06.11.2008	New Frontiers in Quantum Information Science Dr. M. Wolf, MPQ Garching Dr. M. Aspelmeyer, IQOQI Wien/A
Tagung	Bad Honnef 24.11.-28.11.2008	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Physik im fächerübergreifenden Kontext Prof. L. Schön, HU Berlin Prof. L. Mathelitsch, U Graz/A
424	Bad Honnef 05.01.-07.01.2009	Magnetism meets Semiconductors – Spin Phenomena in Heterostructures and Novel Materials Prof. H.-J. Elmers, U Mainz Prof. D. Grundler, TU München
425	Bad Honnef 08.01.-10.01.2009	Stochastic Approaches to Complexity Prof. J. Peinke, U Oldenburg Prof. R. Friedrich, U Münster
426	Bad Honnef 19.01.-21.01.2009	Atomic Theory for Fundamental Interactions and Simple Systems in Strong Fields Dr. S. Fritzsche, GSI Darmstadt Prof. P. Indelicato, U Paris/F Dr. A. Saenz, HU Berlin
427	Bad Honnef 26.01.-30.01.2009	Molecular and Organic Electronics: Bridging the Gaps Prof. J. Rabe, Dr. N. Koch, HU Berlin Prof. S.-W. Hla, U Ohio/USA Prof. M. Ratner, U Evanston/USA



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Bad Honnef 09.02.-18.02.2009	Intern. Physiks Schule: Advanced Lectures on Protection of Humans and their Environment against Ionising Radiation Prof. H. Paretzke, TU München Prof. R. Michel, U Hannover Prof. G. Iliakis, UK Essen
428	Bad Honnef 23.03.-25.03.2009	Physics of Tribology – Understanding Friction and Wear Processes in Technical Systems Dr. M. Dienwiebel, Prof. P. Gumbsch, U Karlsruhe Prof. M. Scherge, FHI-IWM Freiburg
429	Bad Honnef 06.04.-08.04.2009	Microwaves for Condensed Matter Physics Dr. M. Scheffler, Prof. M. Dressel, U Stuttgart
430	Bad Honnef 27.04.-29.04.2009	Accelerators and Detectors at the Technology Frontier Dr. H. Weise, Dr. Erika Garutti, Dr. L. Lilje, DESY Hamburg
431	Bad Honnef 18.05.-20.05.2009	Noise and Full Counting Statistics in Mesoscopic Transport Prof. T. Brandes, TU Berlin Dr. T. Novotný, U Prague/CZ
432	Bad Honnef 04.06.-06.06.2009	Nucleosynthesis – making the Elements in the Universe Prof. K.H. Langanke, GSI Darmstadt Prof. W. Hillebrandt, MPA Garching
433	Bad Honnef 08.06.-11.06.2009	Anions, from the Lab to the Stars Dr. R. Wester, U Freiburg Dr. W.D. Geppert, U Stockholm/SWE
434	Bad Honnef 15.06.-17.06.2009	Precision Experiments at Lowest Energies for Fundamental Tests and Constants Prof. K. Blaum, MPK Heidelberg Prof. H.-J. Kluge GSI Darmstadt
Schule	Bremen 15.06.-26.06.2009	Physikschule: Quantum and Classical Simulation of Biological Systems and their Interaction with Technical Materials Prof. T. Frauenheim, U Bremen Prof. U. Kleinekathöfer JU Bremen
435	Bad Honnef 22.06.-25.06.2009	Physics of Biological Function Prof. U. Gerland, Prof. M. Lässig, U Köln



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Bremen 28.06.-05.07.2009	Sommerschule: Steps in Evolution: Perspectives from Physics, Biochemistry, and Cell Biology 150 Years after Darwin Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, JU Bremen
436	Bremen 28.06.-04.07.2009	Biosensing with Channels: Faster, Smaller, Smarter Prof. M. Winterhalter, JU Bremen Dr. I. Köper, MPIP Mainz
438	Bad Honnef 20.07.-22.07.2009	Quantum Optics of Nano- and Micromechanical Systems Dr. T. Kippenberg, ETH Lausanne/CH Dr. M. Aspelmeyer, U Wien/A Dr. F. Marquardt, LMU München
Schule	Bad Honnef 03.08.-07.08.2009	Physikschule: Nanoscaled Oxides – Big Opportunities in Small Structures Dr. T. Schroeder, IHP Frankfurt/Oder Dr. J. Schubert, FZ Jülich
447	Bad Honnef 10.08.-14.08.2009	Charmed Exotics Dr. C. Hanhart, Prof. S. Krewald, FZ Jülich Prof. U. Wiedner, U Bochum
439	Bad Honnef 17.08.-19.08.2009	Determination of Atmospheric Aerosol Properties using Satellite Measurements Dr. S. Kinne, MPI Hamburg Dr. A. Kokhanovsky, U Bremen
441	Bad Honnef 28.09.-01.10.2009	Ultrafast X-Ray Methods for Studying Transient Electronic Structure and Nuclear Dynamics Dr. P. Wernet, BESSY Berlin Prof. M. Bargheer, U Potsdam
440	Frauenwörth/Chiemsee 13.09.-17.09.2009	Lasergetriebene Teilchen- und Röntgen-Stahlung für die Medizin Prof. D. Habs, LMU München Prof. M. Molls, TU München Prof. M. Baumann, U-Klinikum Dresden PD Dr. U. Schramm, FZ Rossendorf
442	Bad Honnef 05.10.-08.10.2009	Molecular Imaging Prof. W. Semmler, DKFZ Heidelberg Prof. F. Kiessling, RWTH Aachen Prof. C. Bremer, U Münster
443	Bad Honnef 12.10.-15.10.2009	Quantum Simulators Dr. M. Hartmann, TU München Prof. M. Plenio, IC London/UK Prof. C. Wunderlich, U Siegen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
444	Bad Honnef 19.10-21.10.2009	Cell Mechanics Prof. R. Merkel, FZ Jülich Prof. B. Fabry, U Erlangen Prof. D. Navajas Navarro, U Barcelona/E Prof. F. Gallet, Prof. D. Isabey, U Paris/F
445	Bad Honnef 02.11.-05.11.2009	Quantum Measurement, Metrology, and Limits in Solid State Devices Prof. G. Schön, U Karlsruhe Dr. A. Zorin, PTB Braunschweig
448	Ringberg 22.11.-25.11.2009	Excitement in Magnetism: Spin-Dependent Scattering and Coupling of Excitations in Ferromagnets Prof. M. Donath, U Münster Dr. U. Bovensiepen, FU Berlin Dr. T. Hickel, MPIE Düsseldorf Prof. M. Potthoff, U Hamburg
Tagung	Bad Honnef 23.11.-27.11.2009	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Physik und Technik – gestern, heute, morgen Prof. L. Schön, HU Berlin Prof. L. Mathelitsch, U Graz/A
446	Bad Honnef 07.12.-10.12.2009	Optical Imaging of Brain Function PD Dr. T. Gisler, U Konstanz PD Dr. M. Wolf, U-Spital Zürich/CH
437	Bad Honnef 14.12.-16.12.2009	Photons and Neutrons as Probes of Matter Prof. A. Schreyer, GKSS Geesthacht Prof. Anke Rita Pyzalla, MPIE, Düsseldorf
449	Bad Honnef 06.01.-08.01.2010	Rashba and related Spin-Orbit Effects in Metals Dr. O. Rader, Helmholtz Berlin Dr. G. Bihlmayer, FZ Jülich
Schule	Aachen 07.02.-11.02.2010	Physikschule: Dichtefunktionaltheorie zur Berechnung von festkörper- und materialphysikalischen Größen: Grundlagen – Methoden – Anwendungen PD Dr. Sibylle Gemming, FZ Dresden Prof. G. Raabe RWTH Aachen Prof. M. Schreiber, U Chemnitz
450	Bad Honnef 08.02.-10.02.2010	Mixed States of Light and Matter Prof. M. Weitz, U Bonn
451	Bad Honnef 22.02.-24.02.2010	Nanostructured Thermoelectric Materials Dr. R. Hermann, FZ Jülich Prof. K. Nielsch, U Hamburg Dr. H. Böttner, Fraunhofer-IPM Freiburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
452	Bad Honnef 15.03.-17.03.2010	Strain in transition metal oxides – tuning magnetic and electric functionalities Dr. D. Fuchs, FZ Karlsruhe Prof. H. v. Löhneysen, U Karlsruhe
453	Bad Honnef 22.03.-25.03.2010	Quantum Communication based on Integrated Optics Dr. C. Silberhorn, Prof. G. Leuchs, MPI-PdL Erlangen
454	Bad Honnef 29.03.-31.03.2010	Polymer-Nano-Particles Interactions: Concepts, Observations and Applications Prof. J.U. Sommer, Prof. M. Stamm, TU Dresden Prof. M. Mackay, U Delaware/USA
455	Bad Honnef 11.04.-14.04.2010	Biophysics of Membrane-Active Peptides Prof. Anne S. Ulrich, KIT Karlsruhe
456	Bad Honnef 19.04.-21.04.2010	THz Radiation: Generation, Detection and Applications Dr. Anke-Susanne Müller, FZ Karlsruhe Prof. H.W. Hübers, TU Berlin Prof. M. Koch, U Marburg Dr. G. Ulm, PTB Berlin
Schule	Bad Honnef 10.05.-21.05.2010	Intern. Physikscheule: Ionizing Protection and Protection of Man Prof. H. Paretzke, TU München Prof. R. Michel, U Hannover Prof. G. Iliakis, U Essen
458	Bad Honnef 27.05.-29.05.2010	Synchronization in Complex Networks: Theory and Applications in Neuroscience and Climatology Prof. J. Kurths, PIK Potsdam Prof. K. Lehnertz, U Bonn Prof. G. Osipov, Russia
459	Bad Honnef 31.05.-02.06.2010	Degradable Polymers as Biomaterials Prof. A. Lendlein, GKSS Teltow
460	Bad Honnef 07.06.-11.06.2010	Black Holes Dr. Stefanie Komossa, MPE Garching Prof. K. Danzmann, MPI-AEI/U Hannover Prof. B. Schutz, MPI-AEI Golm
Schule	Bad Honnef 14.06.-18.06.2010	Physikscheule: Frontiers in Matter-Wave Interferometry Prof. Rasel, Prof. Ertmer, U Hannover Prof. Peters, HU Berlin Prof. Schleich, U Ulm



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
461	Bad Honnef 21.06.-23.06.2010	Extreme QCD 2010 Prof. F. Karsch, Dr. C. Schmidt, U Bielefeld Prof. K. Redlich, U Wroclaw/PL
462	Bremen 04.07.-10.07.2010	Transport across Membranes: Multiple Drug Resistance, Mechanisms and New Tools Prof. M. Winterhalter, Dr. H. Weingart, Prof. U. Kleinekathöfer, JU Bremen
Schule	Darmstadt/Heidelberg 12.07.-17.07.2010	Nuclear Astrophysics in the Cosmos Prof. J. Schaffner-Bielich, U Heidelberg Dr. M. Heil, Dr. R. Reifarth, GSI Darmstadt Prof. F.-K. Thielemann, U Basel
Schule	Bad Honnef 02.08.-06.08.2010	Physikschule: Sustainable Electronic Materials Prof. P. Klar, Prof. B. Meyer, U Gießen
Tagung	Bremen 12.08.-20.08.2010	Biomedical Modeling and Visualization Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, Prof. M.T. Hütt, Prof. L. Linsen, Prof. T. Preußner, JU Bremen Dr. H.K. Hahn, FH-MEVIS Bremen
457	Bad Honnef 15.08.-18.08.2010	Graphene Electronics – Material, Physics and Devices Dr. Heike Riel, Dr. S. Karg, IBM Zürich/CH Prof. C. Stampfer, RWTH Aachen/FZ Jülich
463	Bad Honnef 19.08.-22.08.2010	Ultra fast Atomic Physics – Towards the Zeptosecond Regime Prof. H. Schmidt-Böcking, Prof. R. Dörner, U Frankfurt/Main Prof. T. Stöhlker, U Heidelberg
464	Bad Honnef 30.08.-03.09.2010	Selforganization in Cell Assemblies and Tissues Dr. C. Fütterer, Prof. J. Käs, U Leipzig
Schule	Bad Honnef 06.09.-10.09.2010	Physikschule: Methods for Long Range Interactions in Many-Particle Systems and Parallel Computing Dr. G. Sutmann, Prof. T. Lippert, Dr. P. Gibbon, FZ Jülich
465	Bad Honnef 27.09.-01.10.2010	Analytische und numerische Methoden korrelierter Elektronen PD Dr. A. Honecker, Prof. T. Pruschke, U Göttingen Prof. A Klümper, U Wuppertal



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
466	Bad Honnef 18.10.-20.10.2010	Coherent Raman Scattering Microscopy (microCARS 2010) Dr. A. Volkmer, U Stuttgart Prof. A. Zumbusch, U Konstanz Pr. Y. Silberberg, Weizmann Rehovot/ISR
468	Schloss Ringberg 25.10.-29.10.2010	Ab-initio Description of Iron and Steel: Mechanical Properties Dr. T. Hickel, Prof. J. Neugebauer, Dr. J. von Pezold, MPIE Düsseldorf Prof. R. Drautz, RU Bochum
467	Bad Honnef 27.10.-30.10.2010	Biophysics of Membrane Transformations Dr. Rumiana Dimova, MPI Golm Prof. C. Marques, U Strasbourg/F
Tagung	Bad Honnef 22.11.-26.11.2010	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Moderne Physik in der Schule Prof. L. Schön, HU Berlin Prof. R. Erb, PH Schwäbisch Gmünd
469	Bad Honnef 08.12.-10.12.2010	Quantum Dynamics in Nanoscale Heterostructures Prof. Elke Scheer, Prof. W. Belzig, U Konstanz Prof. C. Strunk, U Regensburg
470	Bad Honnef 13.12.-17.12.2010	Teilchenbeschleuniger und hochintensive Laser Prof. G. Paulus, Prof. T. Stöhlker, U Jena Prof. R. Sauerbrey, FZ Dresden Prof. E. Weckert, DESY Hamburg Prof. O. Willi, U Düsseldorf
471	Bad Honnef 05.01. -07.01.2011	Functional Magnetoelectric Oxide Heterostructures Prof. H. Kohlstedt, U Kiel Dr. M. Alexe, MPI Halle
472	Bad Honnef 12.01. -14.01.2011	Biothermodynamics of Metabolic and Ecological Networks Prof. H. Harms, PD Dr. T. Maskow, UFZ Leipzig
474	Bad Honnef 12.02. -16.02.2011	Strong Interactions: From Methods to Structures Prof. E. Epelbaum, FZ Jülich Prof. Nora Brambilla, TU München Prof. H.-W. Hammer, Prof. U.-G. Meissner, HZ/U Bonn
473	Bad Honnef 21.02. -23.02.2011	III-V Nanowires: Growth, Properties, and Applications Dr. V. Schmidt, MPI Halle Prof. Anna Fontcuberta i Morral, EPFL/CH Dr. Heike Riel, IBM Research Zürich/CH PD Dr. Raffaella Calarco, FZ Jülich



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
475	Bad Honnef 21.03. -25.03.2011	Problems and Developments in Classical Electrodynamics Prof. D. Giulini, U Hannover Dr. V. Perlick, U Lancaster/UK
476	Bad Honnef 04.04. -07.04.2011	Diamond: Spintronics, Photonics, Bio-Applications Prof. J. Wrachtrup, U Stuttgart
477	Bad Honnef 11.04. -13.04.2011	Unconventional Superconductivity Dr. C. Heß, Dr. S. Borisenko, Prof. B. Büchner, IFW Dresden
478	Bad Honnef 18.04. -20.04.2011	Fusion and Astrophysical Plasmas Prof. Sibylle Günter, MPI-PP Garching Prof. P. Helander, MPI-PP Greifswald
479	Bad Honnef 26.04. -29.04.2011	Physics at LHCb Prof. Stephanie Hansmann-Menzemer, U Heidelberg
481	Bad Honnef 09.05. -11.05.2011	Energy Materials Research by Neutrons and Synchrotron Radiation Dr. Margarita Russina, Prof. Anke Rita Kaysser-Pyzalle, Prof. C. Pettenkofer, Prof. W. Eberhardt, HZ Berlin Prof. E. Rühl, FU Berlin
Schule	Bad Honnef 15.05.-27.05.2011	International Physics School: Advanced Physics School on Ionizing Radiation and Protection of Man and his Environment Prof. H. Paretzke, TU München Prof. R. Michel, U Hannover Prof. G. Iliakis, U Duisburg-Essen
482	Bad Honnef 30.05. -01.06.2011	Helium Nanodroplets - Confinement for Cold Molecules and Cold Chemistry Prof. W. Ernst, Dr. M. Koch, TU Graz/A
483	Bad Honnef 06.06. -08.06.2011	Extrasolar Planets: Towards Comparative Planetology beyond the Solar Systems Prof. Heike Rauer, TU Berlin Prof. A. Hatzes, TLS Tautenburg
480	Bad Honnef 16.06. -18.06.2011	Active Control of Instabilities in Hot Plasmas Prof. Y. Liang, FZ Jülich
Schule	Bremen 26.06.-01.07.2011	International Physics Workshop: Nanofluidics in Biology: Protein and Toxin Translocation through Nanopores Prof. M. Winterhalter, Prof. R. Benz, Dr. H. Weingart, JU Bremen Prof. L. Auvray, U Paris/F Prof. Karin Jacobs, U Saarbrücken



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Bremen 03.07.-15.07.2011	International Physics School: Computer Simulations on Nanotechnology for the Environment Prof. T. Heine, Prof. U. Kleinekathöfer, JU Bremen Prof. T. Frauenheim, U Bremen Prof. T. Klüner, U Oldenburg
485	Bad Honnef 04.07. -06.07.2011	Search for Electric Dipole Moments (EDMs) at Storage Rings Prof. H. Ströher, PD Dr. F. Rathmann, FZ Jülich
486	Bad Honnef 12.07. -15.07.2011	Characterization of the Quark Gluon Plasma with Heavy Quarks Dr. K. Schweda, U Heidelberg Dr. Silvia Masciocchi, Dr. A. Andronic, GSI Darmstadt
487	Bad Honnef 18.07. -21.07.2011	Astrophysics, Clocks and Fundamental Constants (ACFC) Dr. E. Peik, PTB Braunschweig Dr. S. Karshenboim, MPQ Garching Prof. M. Kramer, MPI-FR Bonn
488	Chemnitz 12.07.-16.07.2011	Single Molecule Sepctroscopy: Current Status and Perspectives Dr. H. Graaf, Prof. M. Schreiber, TU Chemnitz Prof. F. Cichos, U Leipzig
489	Bad Honnef 01.08.-04.08.2011	Quantum Effects in Biological Systems (QuEBS) Prof. M. Plenio, Prof. Susana Huelga, U Ulm Prof. G. Engel, U Chicago/USA
Schule	Bad Honnef 22.08.-26.08.2011	International Physics School: Modern Statistical Methods in Quantum Information Processing Dr. S. Scheel, Imperial College London/UK Dr. K. Audenaert, U London/UK
Schule	Heidelberg 05.09.-09.09.2011	International Physics Summer School: Diffractive and Electromagnetic Processes at High Energies Dr. R. Schicker, U Heidelberg Prof. A. Szczurek, Krakow/PL
490	Bad Honnef 04.10. -06.10.2011	Radio Detection in Astroparticle Physics - A New Technique for Measuring Cosmic Particles of the Highest Energies Dr. T. Huege, Prof. J. Blümer, Dr. A. Haungs, KIT Karlsruhe
491	Bad Honnef 17.10. -19.10.2011	Quantum and Nano Plasmonics Dr. T. Aichele, Prof. O. Benson, HU Berlin



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
492	Bad Honnef 30.10. -03.11.2011	Micro & Macro-Cavities in Classical and Non-Classical Light Dr. H. Schwefel, Dr. C. Marquardt, U Erlangen-Nürnberg Prof. G. Leuchs, MPL Erlangen
Tagung	Bad Honnef 21.11.-24.11.2011	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Biophysik und Biologie – Kontexte im Physikunterricht Prof. Lutz-Helmut Schön, HU Berlin Prof. Roger Erb, Pädagog. Hochschule, Schw. Gmünd
493	Bad Honnef 28.11.-01.12.2011	Latest Developments in Scanning Probe Techniques focused on Nanotechnology Dr. R. Temirov, Prof. Katharina Franke, FU Berlin Dr. M. Ternes, MPI Stuttgart
494	Bad Honnef 05.12.-08.12.2011	Innovative Nuclear Power in a closed Fuel Cycle Scenario Dr. Concetta Fazio, Dr. J. Knebel, KIT Karlsruhe
484	Bad Honnef 12.12. -15.12.2011	Physics of Biological Function - Multicellular Systems Prof. E. Frey, Prof. U. Gerland, LMU München
495	Bad Honnef 23.01. -25.01.2012	Frontiers in Biomolecular Simulation – Modeling Processes on a Large Scale Prof. M. Elstner, Dr. T. Steinbrecher, KIT Karlsruhe Prof. R. Böckmann, U Erlangen-Nürnberg Dr. Christine Peter, MPI Mainz
511	Bad Honnef 01.02.-03.02.2012	From the Heliosphere into the Sun - Sailing against the Wind Dr. H. Peter, Prof. E. Marsch, Dr. J. Büchner, MPS Katlenburg-Lindau
496	Bad Honnef 06.02.-10.02.2012	Astrophysics with Modern Small-Scale Accelerators Prof. R. Reifarh, Dr. Kerstin Sonnabend, U Frankfurt/Main Dr. D. Bemmerer, HZDR Dresden Prof. A. Zilges, U Köln
497	Bad Honnef 13.02.-15.02.2012	Strong Interactions beyond the Standard Model PD Dr. D. D. Dietrich, U Frankfurt/Main Prof. S. Hofmann, LMU München
498	Bad Honnef 26.02.-29.02.2012	Progress in Nuclear Resonance Scattering: from Methods to Materials Dr. R. Hermann, FZ Jülich Prof. V. Schönemann, U Kaiserslautern Dr. H.-C. Wille, Dr. R. Röhlberger, DESY Hamburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
499	Bad Honnef 05.03.-07.03.2012	Exploring Quantum Space-Time Dr. Bianca Dittrich, Prof. J. Ryan, MPI Potsdam-Golm Prof. Renate Loll, U Utrecht/NL
501	Bad Honnef 19.03.-22.03.2012	Nuclear Ground-State Properties of the Lightest Nuclei: Status and Perspectives Prof. W. Nörtershäuser, U Mainz Dr. T. Neff, GSI Darmstadt
502	Bad Honnef 02.04.-04.04.2012	Harvesting Light Prof. N. Hampp, Dr. F. Noll, U Marburg Dr. D. Rhinow, MPI Frankfurt/Main
503	Bad Honnef 11.04.-13.04.2012	Free Electron Lasers – from Fundamentals to Applications Prof. M. Helm, Dr. M. Gensch, HZDR Dresden Dr. J. Feldhaus, DESY Hamburg
504	Bad Honnef 16.04.-18.04.2012	Quantum Magnetism in Low Spatial Dimensions Prof. J. Richter, U Magdeburg Prof. J. Schnack, U Bielefeld Prof. R.F. Bishop, U Manchester/UK Dr. D.J.J. Farnell, U Glamorgan/UK
505	Bad Honnef 23.04.-25.04.2012	New Routes to Single-Phase Multiferroics Prof. M. Angst, Dr. J. Voigt, FZ Jülich PD Dr. J. Hemberger, U Köln Dr. J. Strepfer, DESY Hamburg
500	Bad Honnef 07.05.-11.05.2012	Highlights of Quantum Optics Prof. W. Schleich, U Ulm Prof. E. Rasel, U Hannover
506	Bad Honnef 21.05.-25.05.2012	Infrared: Science, Technology, and Applications Prof. M. Vollmer, Prof. K.-P. Möllmann, FH Brandenburg
508	Bad Honnef 04.06.-08.06.2012	Quantum meets Gravity and Metrology Prof. W. Ertmer, Prof. E.M. Rasel, Prof. P.O. Schmidt, U Hannover Prof. W. Schleich, U Ulm
Schule	Bad Honnef 10.06.-16.06.2012	International Physics School: Microelectronics for Society: "More than Moore" expands "More Moore" Dr. T. Schroeder, IHP Frankfurt/Oder Dr. J. Fompeyrine, IBM Zürich/CH
509	Bad Honnef 18.06.-21.06.2012	Physics of the Extracellular Matrix Prof. P. Fratzl, Dr. R. Weinkamer, Dr. Barbara Aichmayer, MPI Potsdam-Golm



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
507	Bremen 18.06. 22.06.2012	From Ecological Webs to Smart Energy Grids: Efficient Organization in Complex Networks Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, Prof. B. Kramer, JU Bremen
512	Bad Honnef 30.07.-01.08.2012	Single Molecule Kinetics Prof. T. Hugel, Prof. M. Rief, TU München
Schule	Bad Honnef 09.08.-19.08.2012	Advanced WE-Heraeus Physics School: Ionizing Radiation and Protection of Man Prof. W. Rühm, HMGU-ISS Neuherberg Prof. R. Michel, U Hannover Prof. G. Iliakis, U Duisburg-Essen
514	Bad Honnef 21.08.-25.08.2012	Quo Vadis Bose-Einstein-Condensation? IV PD Dr. A. Pelster, HWK Delmenhorst / U Kaiserslautern Prof. C. Sá de Melo, GATECH Atlanta/USA
515	Bad Honnef 03.09.-07.09.2012	Algebro-geometric Methods in Fundamental Physics Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. Jutta Kunz, U Oldenburg Prof. V. Enolskii, HW Delmenhorst
516	Oberwölz/Österreich 03.09.-08.09.2012	Quantum Chromodynamics: History and Prospects Prof. H. Fritzsche, LMU München Prof. W. Plessas, U Graz/A
517	Bad Honnef 15.10.-18.10.2012	Accelerator Physics for Intense Ion Beams Prof. O Boine-Frankenheim, Dr. Sabrina Appel, GSI Darmstadt Dr. H. Podlech, U Frankfurt/Main
518	Bad Honnef 29.10.-01.11.2012	Quantum-Optical Analogies: A Bridge Between Classical and Quantum Physics Dr. Marco Ornigotti, Dr. A. Aiello, Prof. G. Leuchs, MPI Erlangen
Tagung	Bad Honnef 19.11.-22.11.2012	WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramts- studierende und Studienreferendare: Mechanik - Thema und Variationen Prof. Lutz-Helmut Schön, HU Berlin Prof. Roger Erb, U Fankfurt
519	Bad Honnef 26.11.-28.11.2012	Hybrid Quantum Systems Prof. A. Rauschenbeutel, TU Wien/A Prof. F. Jelezko, U Ulm



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
520	Bad Honnef 03.12.-06.12.2012	Spin-Orbit driven Transverse Transport Phenomena (SO-TT) Dr. M. Gradhand, U Bristol/UK Dr. D. Ködderitzsch, LMU München Prof. Y. Mokrousov, FZ Jülich Prof. Y. Otani, U Tokyo/J
521	Bad Honnef 09.12.-12.12.2012	First Results from the Large Hadron Collider Dr. Kerstin Borras, Dr. Klaus Mönig, Prof. Dr. Georg Weiglein, DESY Hamburg
510	Bad Honnef 06.01.-09.01.2013	Non-Magnetic Control of Spin – Fundamental Physics and Materials Design Dr. S. Gönnenwein, TU München Prof. C. Heiliger, U Gießen Dr. D. Ködderitzsch, LMU München
513	Bad Honnef 14.01.-18.01.2013	Astrophysics with Ion Storage Rings PD Dr. Y. Litvinov, GSI Darmstadt Prof. R. Reifarh, Dr. Kerstin Sonnabend, U Frankfurt/Main
522	Bad Honnef 21.01.-23.01.2013	Exploring the Neutrino Sky and Fundamental Particle Physics on the Megaton Scale Dr. C. Spiering, DESY Zeuthen Dr. Elisa Resconi, TU München Dr. M. Wurm, U Hamburg
523	Bad Honnef 28.01.-01.02.2013	High-Harmonic Spectroscopy Prof. M. Lein, Prof. M. Kovacev, Prof. U. Morgner, U Hannover Prof. H.J. Wörner, ETH Zürich/CH
524	Bad Honnef 18.02.-22.02.2013	Equations of Motion in Relativistic Gravity Dr. D. Pützfeld, Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. B. Schutz, MPG-AEI Potsdam
525	Bad Honnef 25.02.-27.02.2013	Nuclear Physics Data for the Transmutation of Nuclear Waste Dr. A. Junghans, HZ Dresden-Rossendorf Dr. Concetta Fazio, KIT Karlsruhe Prof. K. Zuber, TU Dresden Prof. E. Grosse, HZDR/TU Dresden
526	Bad Honnef 04.03.-06.03.2013	Functional Magnetic Nanomembranes Dr. D. Makarov, Dr. C. Ortix, IFW Dresden Dr. Larysa Baraban, TU Dresden
527	Bad Honnef 11.03.-15.03.2013	Plasma and Radiation Environments in Astrospheres and Implications for the Habitability of Extrasolar Planets Dr. K. Scherer, RU Bochum



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
528	Bad Honnef 25.03.-27.03.2013	Energy-Related Catalysis Today and Tomorrow: From Fundamentals to Applications Prof. J.-D. Grunwaldt, KIT Karlsruhe Prof. M. Mavrikakis, U Wisconsin/USA
534	Bad Honnef 03.04.-05.04.2013	Quantum Many-Body Dynamics in Open Systems Prof. M. Fleischhauer, TU Kaiserslautern Prof. J. Sirker, Prof. A. Widera, U Kaiserslautern
529	Bad Honnef 07.04.-10.04.2013	Thermal Transport at the Nanoscale Dr. Gabi Schierning, U Duisburg-Essen Dr. R. Hermann, FZ Jülich Prof. K. Nielsch, U Hamburg Dr. E. Müller, DLR Köln
530	Bad Honnef 23.04.-26.04.2013	Nuclear Masses and Nucleosynthesis Dr. Almuneda Arcones, TU/GSI Darmstadt Prof. G. Bertsch, U Washington/USA Prof. K. Blaum, MPI-KP Heidelberg
531	Bad Honnef 29.04.-02.05.2013	3D versus 2D in Hot Plasmas Prof. Y. Liang, FZ Jülich Prof. Sibylle Günter, MPI-IPP Garching
Schule	Bad Honnef 12.05.-17.05.2013	Intern. Physikschiule: Exploring the Limits of the Quantum Superposition Principle: From Matter Waves to Nanomechanical Oscillators Prof. M. Arndt, U Wien/A Prof. K. Hornberger, U Duisburg-Essen
532	Bad Honnef 23.05.-25.05.2013	Development of High-Resolution Pixel Detectors and their Use in Science and Society Prof. M. Weber, KIT Karlsruhe Dr. Fine Fiedler, HZ Dresden-Rossendorf Prof. J. Ritman, FZ Jülich Dr. H.-G. Moser, MPP-HLL München
533	Bad Honnef 27.05.-29.05.2013	Advanced Functional Polymers for Medicine Prof. A. Lendlein, HZG Teltow
535	Bad Honnef 11.06.-14.06.2013	Water Vapor and Ice in the Atmosphere Prof. Christiane Voigt, DLR Wessling Prof. S. Borrmann U Mainz Dr. O. Möhler, KIT Karlsruhe
536	Bad Honnef 17.06.-19.06.2013	Optimal Control of Quantum Systems Prof. B. Luy, KIT Karlsruhe
537	Bad Honnef 26.06.-28.06.2013	Physics of Ionized and Ion-Assisted PVD: Principles and Current Trends PD Dr. Sibylle Gemming, Dr. G. Abrasonis, Dr. M. Vinnichenko, HZ Dresden



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
539	Bad Honnef 01.07.-03.07.2013	Micro- and Nanostructured Interfaces for Biological and Medical Research Prof. J. Spatz, MPI-IS, Stuttgart Prof. C. Wöll, Dr. Cornelia Lee-Thedieck, KIT Karlsruhe
540	Bad Honnef 15.07.-17.07.2013	Modern Concepts of Continuous Wave and Pulsed High Power Lasers Dr. C. Kränkel, Prof. G. Huber, U Hamburg Prof. J. Limpert, Prof. A. Tünnermann, U Jena
541	Bad Honnef 28.07.-03.08.2013	Transport through Nanopores: From Understanding to Engineering Prof. U. Kleinekathöfer, Dr. H. Weingart, Prof. M. Winterhalter, JU Bremen
542	Bad Honnef 29.07.-01.08.2013	Classical and Quantum Transport in Complex Networks Prof. O. Mülken, Prof. A. Blumen, U Freiburg
538	Bad Honnef 05.08.-08.08.2013	Light at the Nanotip: Scanning Near-field Optical Microscopy and Spectroscopy Dr. Dai Zhang, Dr. Monika Fleischer, U Tübingen
Schule	Bad Honnef 12.08.-23.08.2013	WE-Heraeus Physikschnle: Ionising Radiation and Protection of Man and Environment Prof. W. Rühm, HMGU-ISS Neuherberg Prof. R. Michel, U Hannover Prof. G. Iliakis, U Duisburg-Essen
Schule	Heidelberg 02.09.-06.09.2013	WE-Heraeus-Physikschnle: Diffractive and Electromagnetic Processes at High Energies Dr. R. Schicker, U Heidelberg Prof. A. Szczurek, Krakow/PL
Schule	Wolfersdorf 02.09.-13.09.2013	WE-Heraeus-Doktoranden-Sommerschule "Saalburg": Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam Prof. A. Wipf, U Jena
Schule	Bad Honnef 08.09.-13.09.2013	WE-Heraeus Physikschnle: Physik im Weltraum Prof. P. Klar, U Gießen Prof. M. Thoma, MPE Garching
548	Bayreuth 06.10.-09.10.2013	Pattern Creation in Nature and Materials Prof. W. Zimmermann, U Bayreuth



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
549	Bad Honnef 16.10.-18.10.2013	Liquid Metal MHD Dr. Christiane Heinicke, Prof. A. Thess, TU Ilmenau T. Wondrak, Dr. G. Gerbeth, HZ Dresden-Rossendorf
543	Bad Honnef 28.10.-31.10.2013	Electron Transport through Atoms, Molecules and Nanowires: Advances in Experiment and Theory Prof. J. Kröger, TU Ilmenau Prof. T. Wehling, U Bremen
544	Bad Honnef 11.11.-13.11.2013	Interactions with the Nanoworld: Local Probes with High Time, Energy and Force Resolution Dr. C. Ast, MPI-FKF Stuttgart Dr. Kirsten von Bergmann, U Hamburg Dr. S. Loth, MPI-SD, Hamburg
545	Bad Honnef 20.11.-22.11.2013	Superconducting Proximity and Josephson Effects in Nanoscale Systems Prof. Elke Scheer, Prof. W. Belzig, U Konstanz Prof. C. Strunck, U Regensburg
546	Bad Honnef 02.12.-04.12.2013	Light in disordered Photonic Media Prof. Cornelia Denz, Dr. J. Imbrock, U Münster
547	Bad Honnef 09.12.-11.12.2013	Physics and Biology of Directed Movements of Cells and Organisms Prof. U.B. Kaupp, Dr. T. Strünker, CAESAR Bonn Prof. V. Sourjik, ZMBH Heidelberg
550	Bad Honnef 08.01.-10.01.2014	Spin Transport Beyond Boltzmann Dr. T. Kuschel, U Bielefeld Dr. Tamara Nunner, FU Berlin PD Dr. A. Thomas U Osnabrück/Bielefeld
551	Bad Honnef 20.01.-22.01.2014	Active Nanoplasmonics and Metamaterial Dynamics Prof. O. Hess, Imperial Coll. London/UK Prof. T. Zentgraf, U Paderborn Prof. F. Lederer, U Jena
552	Bad Honnef 03.02.-06.02.2014	Physics of Biomolecular Folding and Assembly: Theory meets Experiment Dr. A. Schug, KIT-SCC Karlsruhe Dr. A. Verma, KIT Karlsruhe
553	Bad Honnef 10.02.-12.02.2014	Discrete and Analogue Quantum Simulators Prof. D. Meschede, Dr. A. Alberti, U Bonn Prof. R. Werner, U Hannover
554	Bad Honnef 17.02.-19.02.2014	Quantum Contextuality, Non-Locality, and the Foundations of Quantum Mechanics Dr. M. Kleinmann, Prof. O. Gühne, U Siegen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
555	Bad Honnef 17.03.-19.03.2014	Wetting of and Flow Through Rough and Porous Surfaces Dr. Doris Vollmer, Prof. H.-J. Butt, MPI-P Mainz Prof. S. Herminghaus, MPI-DS Göttingen
556	Bad Honnef 23.03.-26.03.2014	Analytical Tools for Fuel Cells and Batteries Dr. Roswitha Zeis, HI Ulm Prof. H. Ehrenberg, KIT + HI Ulm Prof. Christina Roth, FU Berlin
557	Bad Honnef 27.03.-29.03.2014	Trapped Ions meet Cold Atoms Prof. J. Hecker Denschlag, Prof. T. Calarco, U Ulm
558	Bad Honnef 31.03.-04.04.2014	The Strong Gravity Regime of Black Holes and Neutron Stars Dr. Eva Hackmann, U Bremen Dr. N. Wex, MPIfR Bonn Prof. H. Falcke, U Nijmegen/NL
560	Bad Honnef 14.04.-18.04.2014	Taking Detection to the Limit: Biosensing with Optical Microcavities Dr. H. Schwefel, U Erlangen-Nürnberg Dr. F. Vollmer, MPIL Erlangen
561	Bad Honnef 22.04.-25.04.2014	Massive Neutrinos Prof. C. Weinheimer, U Münster Prof. K. Blaum, Prof. M. Lindner, MPI-K Heidelberg Prof. G. Drexlin, KIT Karlsruhe Prof. C. Enss, U Heidelberg
562	Bad Honnef 12.05.-16.05.2014	From Sunlight to Fuels – Novel Materials and Processes for Photovoltaic and (Photo)Catalytic Applications Prof. R. Schlögl, FHI Berlin Dr. K. Lips, Prof. B. Rech, HZ Berlin
563	Bad Honnef 19.05.-21.05.2014	Functional Molecules at Surfaces Dr. F. Klappenberger, TU München Dr. T. Gopakumar, U Kiel Prof. Katharina Franke, FU Berlin
564	Bad Honnef 25.05.-28.05.2014	Physical Approaches to Membrane Proteins Prof. S. Keller, Dr. Carolyn Vargas, Dr. Jana Broecker, S. Fiedler, Katharina Gimpl, M. Textor, TU Kaiserslautern
565	Bad Honnef 12.06.-14.06.2014	Statistical Physics of Self-Propelled Particles: Theory and Experiment Prof. L. Schimansky-Geier, HU Berlin Prof. M. Hauser, U Magdeburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Hütte	Riezlern / Kleinwalsertal/A Haus Bergkranz 15.06.-18.06.2014	Klausurtagung: ALICE-Gruppe Dr. Silvia Masciocchi, GSI Darmstadt
566	Bad Honnef 16.06.-19.06.2014	Mechanisms, Strategies, and Evolution of Microbial Systems Prof. Berenike Maier, Prof. M. Lässig, U Köln
Schule	Bremen 16.06.-27.06.2014	Computer Simulations of Thermally Excited Materials by First Principles Prof. T. Heine, JU Bremen Prof. S. Irle, Nagoya Univ./J Prof. T. Niehaus, U Regensburg Prof. G. Merino, CINVESTAV/MX
559	Bremen 22.06.-27.06.2014	The Versatile Action of Noise: Applications from Genetic to Neural Circuits Prof. Hildegard Meyer-Ortmanns, Prof. A. Bernacchia, JU Bremen
567	Bad Honnef 28.06.-02.07.2014	Integrable Lattice Models and Quantum Field Theories PD Dr. F. Göhmann, Prof. H. Boos, Prof. A. Klümper, U Wuppertal
Hütte	Hirschegg / Kleinwalsertal/A Marburger Haus 29.06.-03.07.2014	Klausurtagung: CEASAR-Arbeitsgruppen Dr. Dagmar Wachten, Dr. T. Strünker, Dr. L. Alvarez, CAESAR Bonn
568	Bad Honnef 14.07.-18.07.2014	Nucleosynthesis in Asymptotic Giant Branch Stars Dr. R. Izzard, Dr. H. Lau, U Bonn
Hütte	Hirschegg / Kleinwalsertal/A Marburger Haus 28.07.-31.07.2014	Klausurtagung: AG Integrierte Optik und Optomechanik Dr. W. Pernice, KIT Karlsruhe
569	Bad Honnef 28.07.-01.08.2014	Quantum Cosmology Prof. C. Kiefer, U Köln Prof. M. Sakellariadou, King's Coll. London/UK
Schule	Bad Honnef 11.08.-22.08.2014	Advanced WE-Heraeus Physics School: Ionising Radiation and Protection of Man Prof. W. Rühm, HMGU-ISS Neuherberg Prof. C. Walther, U Hannover
LeFoBi	Padua/I 31.08.-07.09.2014	Lehrerfortbildung: Astronomy from Four Perspectives: Space, Time and Gravity Dr. J. Staude, MPIA Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Hütte	Lechtaler Alpen/A Hanauer Hütte 31.08.-02.09.2014	Klausurtagung: LIFE-Zentrum, Klinikum LMU Dr. R. Sroka, Klinikum U München
Tagung	Vallendar 01.09.-03.09.2014	WE-Heraeus-Arbeitstreffen: Koordinatoren Außerschulische Lernorte Dr. U. Blum, U Bonn
570	Köln 01.09.-05.09.2014	Nonlinear Response of Nonequilibrium Liquids and Complex Matter Dr. T. Voigtmann, DLR Köln
Schule	Wolfersdorf 01.09.-12.09.2014	WE-Heraeus-Doktoranden-Sommerschule "Saalburg": Grundlagen und neue Methoden der theoretischen Physik Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam Prof. A. Wipf, U Jena
Hütte	Åbenrå/DK 07.09.-10.09.2014	Klausurtagung: AG Biokompatible Nanomaterialien Prof. Christine Selhuber-Unkel, U Kiel
571	Oberwölz/A 08.09.-13.09.2014	New Physics Within and Beyond the Standard Model Prof. H. Fritzsch, LMU München Prof. W. Plessas, U Graz/A
Hütte	Naturfreundehaus Feldberg 22.09.-25.09.2014	Klausurtagung: AG Molekulare Biophysik Prof. S. Keller, TU Kaiserslautern
Hütte	Huberhaus Wernigerode 29.09.-02.10.2014	Klausurtagung: AG Optoelektronik und Quantenbauelemente Prof. S. Reitzenstein, TU Berlin
Hütte	Kloster Frenswegen, Nordhorn 13.10.-15.10.2014	Klausurtagung: ZARM-Arbeitsgruppe Weltraumwissenschaften Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen
LeFoBi	Göttingen 16.10.-18.10.2014	Lehrerfortbildung: Teilchenphysik Prof. Eva-Maria Neher, XLAB Göttingen
572	Bad Honnef 27.10.-30.10.2014	Exploring Solvation Science Prof. Martina Havenith-Newen, Prof. D. Marx, Prof. W. Sander, U Bochum
573	Bad Honnef 05.11.-07.11.2014	Physics Landscape after the Higgs Discovery at the LHC Dr. O. Buchmüller, IC London/UK Prof. K. Desch, U Bonn Prof. S. Heinemeyer, IFAC Santander/E



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
574	Bad Honnef 12.11.-14.11.2014	Strong Interactions in the LHC Era PD Dr. D. Dietrich, U Frankfurt/Main
LeFoBi	Heidelberg 13.11.-15.11.2014	Bundesweite Lehrerfortbildung zur Astronomie PD Dr. O. Fischer, MPIA Heidelberg
575	Bad Honnef 17.11.-19.11.2014	Functional Metalorganics and Hybrids Dr. Claudia Weis, Prof. H. Wende, U Duisburg-Essen Prof. C. Schneider, FZ Jülich
LeFoBi	Bad Honnef 24.11.-27.11.2014	Lehrerfortbildung: WE-Heraeus-Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Physik und Sport Prof. R. Girwidz, LMU München Prof. T. Wilhelm, U Frankfurt/Main
576	Bad Honnef 01.12.-05.12.2014	Designed Quantum States of Matter Prof. W. Ertmer, U Hannover Prof. C. Ospelkaus, U Hannover Prof. E. Rasel, U Hannover Prof. P. Schmidt, PTB Braunschweig
577	Bad Honnef 06.12.-09.12.2014	Health, Energy, and Extreme Events in a Changing Climate (HEEECC) Dr. J. Heitzig, Prof. J. Kurths, PIK Potsdam Prof. H. Abarbanel, UC SanDiego/USA
578	Bad Honnef 09.12.-12.12.2014	Charge-Transfer Effects in Organic Heterostructures: Fundamentals and Applications Prof. W. Brütting, U Augsburg Prof. F. Schreiber, U Tübingen
579	Bad Honnef 16.12.-20.12.2014	Quo vadis Bose-Einstein-Condensation? V PD Dr. A. Pelster, TU Kaiserslautern Prof. C. Sá de Melo, Gatech Atlanta/USA
580	Bad Honnef 07.01.-09.01.2015	Oxide Spintronics: Novel Materials, Transport and Emerging Phenomena Prof. Martina Müller, Prof. Marjana Ležaić, FZ Jülich
581	Bad Honnef 12.01.-14.01.2015	Flexible, Stretchable and Printable High Performance Electronics Dr. D. Makarov, IFW Dresden
583	Bad Honnef 19.01.-22.01.2015	Electrochemical Surface Science Dr. Katrin Domke, MPI-IP Mainz Dr. A. Kuzume, U Bern/CH Dr. S.F.L. Mertens, TU Wien/A
Hütte	Waldhotel Zollernblick, Lauterbad 19.01.-22.01.2015	Klausurtagung: THz-Gruppe an ANKA und FLUTE Prof. Anke-Susanne Müller, KIT Karlsruhe



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Hütte	Berghotel Rudolfshütte, Uttendorf/A 27.01.-31.01.2015	Klausurtagung: First Principles based Multiscale Modeling in Materials, Energy & Catalysis Prof. K. Reuter, Dr. R. Maurer, Vanessa Jane Bukas, TU München
Tagung	Berlin 29.01.-30.01.2015	Netzwerktreffen der Frauenbeauftragten im Bereich der Physik Dr. Beate Schattat, FU Berlin
584	Bad Honnef 09.02.-11.02.2015	Green's Functions in <i>ab initio</i> Electronic Structure of Solids: From Implementations to Applications Prof. C. Heiliger, U Gießen Dr. P. Mavropoulos, FZ Jülich Dr. I. Turek, IPM Brno/CZ
Schule	Linz/A 14.02.-28.02.2015	WE-Heraeus Winter School: Gravity and Light Dr. Cora Uhlemann, jDPG/LMU München Prof. D. Giulini, U Hannover Prof. F.P. Schuller, U Erlangen
Schule	Bad Honnef 23.02.-27.02.2015	Physikschule: Model Systems for Understanding Biological Processes Prof. C. Beta, U Potsdam Prof. H. Engel, TU Berlin Prof. K. Showalter, WVU Morgantown/USA
Hütte	Kloster Kreuzberg, Rhön 01.03.-04.03.2015	Klausurtagung: Orbital- and Spin-Dependent Electronic Properties of Complex Interfaces Dr. H. Bentmann, PD Dr. A. Schöll, U Würzburg
Hütte	Landhaus am Baumweg, Emstek-Hoheging 02.03.-05.03.2015	Klausurtagung: AG Festkörperlaser, U Hamburg Dr. C. Kränkel, U Hamburg
LeFoBi	Potsdam 11.03.-14.03.2015	Lehrerfortbildung: 100 Jahre Allgemeine Relativitätstheorie: Status und Ausblick PD Dr. V. Müller, AIP-U Potsdam W. Fiedler, Thüringen Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. M. Steinmetz, AIP-U Potsdam
Hütte	Gasthof „Drei Linden“, Obertrubach 16.03.-19.03.2015	Klausurtagung: Radiation and Detector Physics Group, ECAP Erlangen Dr. T. Weber, Dr. T. Michel, ECAP/U Erlangen
582	Bad Honnef 22.03.-25.03.2015	III-V Nanowire Photonics Dr. Heike Riel, IBM Zürich/CH Dr. G. Koblmüller, TU München
585	Bad Honnef 07.04.-10.04.2015	Advanced Microscopy of Membrane Biophysics Prof. Ana J. García Sáez, U Tübingen Dr. J. Ries, EMBL Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
586	Bad Honnef 13.04.-15.04.2015	Quantum Correlations beyond Entanglement Dr. A. Streltsov, ICFO Castelldefels/ESP, U Düsseldorf
Hütte	Rheintal JHB, Oberwesel 13.04.-17.04.2015	Klausurtagung: 4 Quanten-Arbeitsgruppen, U Mainz Prof. P. Windpassinger, Prof. P. van Loock, Prof. R. Orus, Prof. M. Rizzi, U Mainz
587	Bad Honnef 19.04.-23.04.2015	From Photonics to Polaritonics – Non-Equilibrium Transport in Complex Media, Photonic Crystals and Disordered Nano-Structures Dr. Regine Frank, U Tübingen
588	Bad Honnef 27.04.-29.04.2015	Element Specific Structure Determination in Materials on Nanometer and Sub-Nanometer Scales using modern X-Ray and Neutron Techniques Prof. W.C. Pilgrim, U Marburg Prof. K. Hayashi, U Tohoku/J Dr. P. Korecki, U Krakau/PL
589	Bad Honnef 11.05.-15.05.2015	Continuous Variable Entanglement in Atomic Systems: Fundamentals and Applications Prof. M. Oberthaler, U Heidelberg Prof. P. Treutlein, U Basel/CH
590	Bad Honnef 17.05.-20.05.2015	Synchrotron Radiation Circular Dichroism Spectroscopy Dr. J. Bürck, Prof. Anne S. Ulrich, Dr. Dirk Windisch, KIT-IBG, Karlsruhe Prof. Bonnie Ann Wallace, U London/UK
591	Bad Honnef 27.05.-30.05.2015	Astrophysics, Clocks and Fundamental Constants (ACFC) Dr. J. Fischer, PTB Berlin Prof. S. Karshenboim, Dr. T. Udem, MPQ Garching Prof. M. Kramer, MPIfR Bonn
592	Bad Honnef 01.06.-05.06.2015	Reconstructing the MilkyWay' History: Spectroscopic Surveys, Asteroseismology and Chemodynamical Models Dr. Cristina Chiappini, Dr. M. Valentini, Dr. I. Minchev, M. Steffen, AIP Potsdam Dr. J. Montalban, U Liege/B
593	Bad Honnef 08.06.-11.06.2015	Autonomous Spacecraft Navigation - New Concepts, Technologies & Applications for the 21st Century Prof. W. Becker, MPE Garching Dr. A. Jessner, MPIfR Bonn



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
594	Bad Honnef 15.06.-18.06.2015	Spectroscopy and Applications of Cold Molecular Ions Prof. P.O. Schmidt, U Hannover Prof. R. Wester, U Innsbruck/A
Hütte	Marburger Haus, Hirschegg/A 29.06.-02.07.2015	Klausurtagung: ALICE-Gruppe Dr. Silvia Masciocchi, GSI Darmstadt
595	Bad Honnef 06.07.-09.07.2015	Cold Atoms meet Quantum Field Theory Prof. J. Berges, U Heidelberg Prof. H.W. Hammer, TU Darmstadt Prof. W. Zwerger, TU München
Schule	Bremen 06.07.-12.07.2015	Physikschule: The Physics Behind Systems Biology Prof. M.T. Hütt, JU Bremen Prof. Nicole Radde, U Stuttgart
Hütte	Haus Rosenbaum, Siegmundsburg 12.07.-15.07.2015	Klausurtagung: Struktur-Eigenschafts-Beziehungen in epitaktischen organischen Dünnschichten Prof. T. Fritz, U Jena
LeFoBi	Schloss Lautrach 17.07.-19.07.2015	Lehrerfortbildung: Quantenphysik an der Schule Prof. K. Kleinknecht, Heisenberg-Gesellschaft, München Prof. R. Rückl, U Würzburg H. Fink, U Erlangen-Nürnberg
Schule	Bad Honnef 03.08.-14.08.2015	WE-Heraeus Physics School: Ionising Radiation and Protection of Man Prof. W. Rühm, HMGU-ISS Neuherberg Prof. C. Walther, U Hannover
Schule	Bad Honnef 17.08.-21.08.2015	Physikschule: Diffractive and Electromagnetic Processes at High Energies Dr. R. Schicker, U Heidelberg Prof. A. Szczurek, Krakau/PL
LeFoBi	Jena 30.08.-06.09.2015	Lehrerfortbildung: Astronomy from Four Perspectives: Gravitational Wave Astronomy Prof. K.-H. Lotze, U Jena Dr. J. Staude, MPIA Heidelberg
Hütte	DAV-Haus Spitzingsee, Schliersee 31.08.-04.09.2015	Klausurtagung: Neutrinos im Universum Prof. S. Böser, Prof. M. Wurm, Prof. L. Köpke, U Mainz



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Wolfersdorf 31.08.-11.09.2015	WE-Heraeus Summer School for Graduate Students: Foundations and New Methods of Theoretica Physics Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam Prof. A. Wipf, U Jena
Hütte	Erfurter Hütte, Maurach/A 06.09.-08.09.2015	Klausurtagung: LIFE-Zentrum, Klinikum LMU Prof. W. Zimmermann, Dr. R. Sroka, Dr. C. Homann, Klinikum U München
596	Bad Honnef 07.09.-09.09.2015	Science Applications for Exascale Computing – Exploring New Avenues towards Scalability and Fault-Tolerance Prof. V. Lindenstruth, FIAS Frankfurt/Main Prof. T. Lippert, FZ Jülich Prof. A. Reinefeld, ZIB Berlin
Tagung	Forum Pallotti, Vallendar 09.09.-11.09.2015	WE-Heraeus-Arbeitstreffen: Koordinatoren Außerschulische Lernorte Dr. U. Blum, U Bonn
597	Bad Honnef 10.09.-12.09.2015	Stochasticity in Fusion Plasmas Prof. Y. Liang, FZ Jülich Prof. T.S. Pedersen, MPI-IPP Greifswald Prof. O. Schmitz, U Madison/USA Prof. Sibylle Günter, MPI-IPP Garching
Hütte	Rennsteig JHB, Kaub 13.09.-17.09.2015	Klausurtagung: AG Theoretische Quantenoptik Prof. O. Gühne, U Siegen Prof. G. Toth, Bilbao/E
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 14.09.-17.09.2015	Klausurtagung: LS Experimentalphysik IV Prof. M. Albrecht, Prof. W. Brütting, U Augsburg
Hütte	Marburger Haus, Hirschegg/A 27.09.-30.09.2015	Klausurtagung: AG Ultraschnelle Nanooptik Prof. M. Lippitz, U Bayreuth
Hütte	Haus Bergkranz, Riezlern/A 03.10.-08.10.2015	Klausurtagung: Frankfurter Kristall- und Materiallabor Prof. C. Krellner, U Frankfurt/Main
Schule	Bad Honnef 04.10.-09.10.2015	Physikschule: Global Gravity Field Modeling from Satellite-to-Satellite Tracking Data Prof. J. Flury, Dr. M. Naeimi, U Hannover
Hütte	KLJB Bildungshaus Fliegenstall, Pleinfeld 05.10.-08.10.2015	Klausurtagung: Physik der Umweltarchive, Universität Heidelberg Prof. N. Frank, U Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
600	Bad Honnef 26.10.-30.10.2015	Frontiers of Quantum Optics Prof. W. Schleich, U Ulm Prof. G. Leuchs, U Erlangen
598	Bad Honnef 02.11.-05.11.2015	Frontiers in Scanning Probe Microscopy Dr. A. Weismann, U Kiel Dr. A. Heinrich, IBM Almaden/USA Dr. A. Schwarz, U Hamburg
LeFoBi	Heidelberg 12.11.-14.11.2015	Lehrerfortbildung: Per Anhalter durch die Galaxis PD Dr. O. Fischer, MPIA Heidelberg
602	Bad Honnef 17.11.-20.11.2015	Microwaves go Quantum Dr. Sabine Wölk, Dr. M. Johanning, U Siegen
LeFoBi	Bad Honnef 23.11.-26.11.2015	Lehrerfortbildung/Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Jahr des Lichts: Optik Prof. J. Grebe-Ellis, U Wuppertal Prof. R. Erb, U Frankfurt/Main
599	Bad Honnef 30.11.-03.12.2015	Isolated Many-Body Quantum Systems out of Equilibrium: From Unitary Time Evolution to Quantum Kinetic Equations Prof. M. Bonitz, U Kiel Dr. M. Haque, MPI-PKS Dresden Prof. S. Kehrein, U Göttingen
601	Bad Honnef 07.12.-11.12.2015	DNA Nanotechnology Meets Plasmonics Dr. Laura Na Liu, MPI-IS Stuttgart Prof. T. Liedl, LMU München
Hütte	Berghotel Rudolfshütte, Uttendorf/A 14.12.-18.12.2015	Klausurtagung: Ultra-schnell trifft ultra-klein: Moderne Methoden und Materialien in der Festkörperphysik Prof. M. Kläui, U Mainz Prof. J. Demsar, TU Ilmenau
603	Bad Honnef 06.01.-08.01.2016	Magnonics – Spin Waves Connecting Charges, Spins and Photons Dr. H. Schultheiß, HZ Dresden-Rossendorf Dr. A. Chumak, TU Kaiserslautern
604	Bad Honnef 11.01.-13.01.2016	Hybrid Systems for Quantum Optics Dr. J. Wolters, TU Berlin Prof. O. Benson, HU Berlin Dr. A. Schell, U Kyoto/J
605	Bad Honnef 18.01.-22.01.2016	Macroscopic Entanglement Dr. Maria Chekhova, MPL Erlangen Dr. C. Marquardt, U Erlangen Prof. U.L. Andersen, TU Denmark/DK



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
606	Bad Honnef 25.01.-28.01.2016	Nanophotonics and Complex Spatial Modes of Light Dr. P. Banzer, Prof. G. Leuchs, MPL Erlangen
LeFoBi	Göttingen 04.02.-06.02.2016	Lehrerfortbildung: Teilchenphysik Prof. Eva-Maria Neher, J. Krawczyk, XLAB Göttingen
610	Bad Honnef 10.02.-12.02.2016	Future Challenges in Non-Leptonic B Decays: Interplay between Theory and Experiment Dr. J. Virto, Dr. T. Huber, Prof. T. Mannel, U Siegen
607	Bad Honnef 15.02.-17.02.2016	Semiconductor Detectors in Astronomy, Medicine, Particle Physics and Photon Science Prof. M. Weber, KIT Karlsruhe Prof. A. Krabbe, U Stuttgart, Dr. Fine Fiedler, HZ Dresden-Rossendorf Dr. Cornelia Wunderer, DESY Hamburg
608	Bad Honnef 18.02.-20.02.2016	Superconducting Materials on their Way from Physics to Applications Dr. F. Grilli, Prof. B. Holzapfel, KIT Karlsruhe
609	Bad Honnef 14.03.-18.03.2016	Relativistic Geodesy: Foundations and Applications Dr. D. Pützfeld, Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen
Tagung	Münster 17.03.-18.03.2016	Netzwerktreffen der Frauen- und Gleichstellungsbeauftragten im Bereich der Physik Dr. Inga Zeisberg, Prof. Cornelia Denz, U Münster
611	Bad Honnef 29.03.-01.04.2016	Mechanisms of Tribology Prof. R. Bennewitz, INM Saabrücken Prof. A. Schirmeisen, U Gießen PD Dr. M. Dienwiebel, KIT Karlsruhe
612	Bad Honnef 03.04.-06.04.2016	Electrons and Phonons: Interfaces and Interactions Dr. Gabi Schierning, U Duisburg Prof. R. Hermann, FZ Jülich Prof. K. Nielsch, U Hamburg Prof. C. Joß, U Göttingen
Hütte	Landhaus am Baumweg, Hoheging 04.04.-07.04.2016	Klausurtagung: Gruppe Festkörperlaser an der Universität Hamburg Dr. T. Calmano, U Hamburg
613	Bad Honnef 11.04.-15.04.2016	Heat Transfer and Heat Conduction on the Nanoscale Prof. A. Kittel, Dr. S.A. Biehs, U Oldenburg Dr. P. Ben-Abdallah, LCF Palaiseau/F



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
614	Bad Honnef 18.04.-20.04.2016	Few-body Physics: Advances and Prospects in Theory and Experiment PD Dr. M. Efremov, U Ulm Dr. Eva Kuhnle, U Heidelberg Prof. C. Forssén, Chalmers U Göteborg/SWE
615	Bad Honnef 25.04.-29.04.2016	How Primitive are Comets? Prof. J. Blum, TU Braunschweig Dr. M. Gudipati, NASA Pasadena/USA
Schule	Les Houches/F 08.05.-13.05.2016	Les Houches – WE-Heraeus Workshop: Ultrafast Phenomena at Nanostructures: Attosecond Physics Meets Plasmonics Prof. P. Hommelhoff, Prof. S. Götzinger, U Erlangen-Nürnberg
616	Bad Honnef 09.05.-13.05.2016	Ultracold Quantum Gases: Current Trends and Future Perspectives PD Dr. A. Pelster, TU Kaiserslautern Prof. C. Sá de Melo, GATECH/USA
617	Bad Honnef 23.05.-27.05.2016	Quantifying Complex Transport with Lévy Walks: From Cold Atoms to Humans and Robots Prof. S. Denisov, Prof. P. Hänggi, U Augsburg Prof. E. Barkai, U Bar-Ilan/ISR
618	Bad Honnef 30.05.-03.06.2016	Extreme Events and Rouge Waves - 2016 Prof. N. Hoffmann, TU Hamburg Prof. N. Akhmediev, Canberra/AUS Prof. H. Brand, U Bayreuth
619	Bad Honnef 08.06.-10.06.2016	Quantum Speed Limits Prof. T. Calarco, U Ulm Prof. J. Sherson, U Aarhus/DK
620	Bad Honnef 20.06.-23.06.2016	Interaction of Shaped Electron Wavefunctions with Light and Matter Prof. R. Dunin-Borkowski, FZ Jülich Prof. Sibylle Gemming, HZ Dresden-Ross. Prof. A. Arie, U Tel Aviv/ISR
Hütte	Scheuermatthof, Todtnauberg 22.06.-25.06.2016	Klausurtagung: ALICE-Gruppe Dr. Silvia Masciocchi, GSI Darmstadt
Schule	Bad Honnef 02.07.-07.07.2016	Research in Microgravity Prof. R. Stannarius, U Magdeburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Varenna/I 08.07.-13.07.2016	International School of Physics “Enrico Fermi” in collaboration with the WE-Heraeus Foundation: Foundations of Quantum Theory Prof. W. Schleich, U Ulm Prof. E. Rasel, U Hannover Dr. Sabine Wölk, U Siegen
LeFoBi	Schloss Waldthausen, Budenheim 27.07.-29.07.2016	Lehrerfortbildung: Quantenphysik an der Schule Prof. K. Kleinknecht, Heisenberg-Gesellschaft, München, Prof. R. Rückl, U Würzburg H. Fink, U Erlangen-Nürnberg
621	Bad Honnef 27.07.-29.07.2016	From Photosynthesis to Photovoltaics: Theoretical Approaches for Modelling Supramolecular Complexes and Molecular Crystals Dr. T. Kramer, HU Berlin Dr. J. Megow, U Potsdam
Hütte	Anton-Karg-Haus, Kufstein, Kaisergebirge/A 27.07.-30.07.2016	Klausurtagung: AG Zelluläre Biophysik Prof. M. Weiss, U Bayreuth
622	Bad Honnef 17.08.-19.08.2016	Neuronal Mechanics Dr. K. Franze, U Cambridge/UK Prof. K. Miller, MI State Univ./USA Prof. D. Suter, Purdue Univ./USA
LeFoBi	Florenz/I 25.08.-31.08.2016	Lehrerfortbildung: Astronomy from Four Perspectives: Origins – the Birth of Stars and Planetary Systems Dr. J. Staude, MPIA Heidelberg
623	Bad Honnef 04.09.-07.09.2016	Cellular Dynamics Prof. Sarah Köster, Dr. F. Rehfeldt, U Göttingen
Schule	Wolfersdorf 05.09.-16.09.2016	WE-Heraeus Summer School for Graduate Students: Foundations and New Methods of Theoretical Physics Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker, U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam Prof. A. Wipf, U Jena
624	Bad Honnef 19.09.-22.09.2016	Simulating Quantum Processes and Devices Prof J. Ankerhold, PD Dr. S. Montanegro, Dr. J. Stockburger, U Ulm
Hütte	Sport- u. Bildungszentrum Lindow 26.09.-29.09.2016	Klausurtagung: AG Optoelektronik und Quantenbauelemente Prof. S. Reitzenstein, TU Berlin



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Hütte	Hotel Elbschlösschen, Rathen 27.09.-30.09.2016	Klausurtagung: Ultraschnelle Spektroskopie, Streuung und Abbildung mit laser- und beschleunigergetriebenen Lichtquellen Prof. S. Eisebitt, MBI Berlin
Hütte	Haus Bergkranz Riezlern/A 01.10.-05.10.2016	Klausurtagung: Frankfurter Kristall- und Materiallabor Prof. C. Krellner, U Frankfurt/Main
630	Bayreuth 09.10.-12.10.2016	Patterns in Nature – Functions, Variations, and Control Prof. W. Zimmermann, Prof. I. Rehberg, Prof. M. Weiss, U Bayreuth
Hütte	Tagungshaus Elsenburg, Kaub 10.10.-14.10.2016	Klausurtagung: AG Experimentelle Astrophysik Prof. R. Reifarh, U Frankfurt/Main
625	Bad Honnef 17.10.-20.10.2016	The High-Energy LHC - Interplay between Precision Measurements and Searches for New Physics Prof. Margarete Mühlleitner, Prof. T. Müller, KIT Karlsruhe Prof. M. Schumacher, U Freiburg
626	Bad Honnef 26.10.-29.10.2016	Neutron Stars: A Cosmic Laboratory for Matter Under Extreme Conditions Prof. J. Wambach, TU Darmstadt Prof. Anna Watts, U Amsterdam/NL
627	Bad Honnef 31.10.-04.11.2016	Low-dimensional Quantum Systems: Models and Materials Dr. F. Göhmann, Prof. A. Klümper, U Wuppertal Prof. B. Büchner, Dr. C. Heß, IFW Dresden
LeFoBi	XLAB Göttingen 03.11.-05.11.2016	Lehrerfortbildung: Teilchenphysik Prof. Eva-Maria Neher, XLAB Göttingen
LeFoBi	Heidelberg 10.11.-12.11.2016	Lehrerfortbildung: Per Anhalter durch die Galaxis PD Dr. O. Fischer, MPIA Heidelberg
628	Bad Honnef 15.11.-18.11.2016	Trends in Mesoscopic Superconductivity Prof. C. Strunk, U Regensburg Prof. Elke Scheer, Prof. W. Belzig, U Konstanz
629	Bad Honnef 28.11.-01.12.2016	Exoplanets: Bridging the Gap between Theory and Observations Prof. A. Reiners, U Göttingen Dr. J. Cabrera, DLR Berlin



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
631	Bad Honnef 05.12.-09.12.2016	Stellar Aggregates of Mass and Spatial Scales Dr. S. Banerjee, U Bonn Dr. W. Brandner, MPIA Heidelberg Prof. R. Capuzzo-Dolcetta, U Rome/I Dr. S. Gillessen, MPI Garching Prof. Susanne Pfalzner, MPIfR Bonn
632	Bad Honnef 12.12.-15.12.2016	Gauge Field Dynamics with Ultracold Gas Systems Prof. M. Oberthaler, Prof. J. Berges, U Heidelberg
633	Bad Honnef 04.01.-06.01.2017	Spin-Orbit Dynamics – Connecting Timescales from Nanoseconds to Femtoseconds Dr. M. Weiler, MWI Garching Prof. S. Mathias, U Göttingen Dr. T. Kampfrath, FHI Berlin
634	Bad Honnef 09.01.-11.01.2017	Merging Micro- and Nano-Optics: 3D Printing for Advanced and Functional Optics Prof. H. Giessen, Prof. A. Herkommer, U Stuttgart,
635	Bad Honnef 29.01.-01.02.2017	Scalable Architectures for Quantum Simulation Dr. A. Fuhrer, IBM Rüslikon/CH Prof. D. DiVincenzo, RWTH Aachen Prof. F. Wilhelm-Mauch, U Saarbrücken Dr. S. Filipp, IBM Rüslikon/CH
636	Bad Honnef 06.02.-09.02.2017	Quantum-Limited Metrology and Sensing Prof. R. Schnabel, U Hamburg Prof. U.L. Andersen TU Lyngby/DEN
637	Bad Honnef 12.02.-15.02.2017	Understanding the LHC PD Dr. D. Dietrich, U Frankfurt/Main Prof. T. Plehn, U Heidelberg
Hütte	JH Binz 20.02.-23.02.2017	Klausurtagung: Polymerphysik zwischen Modell und Realität: Experimente und Konzepte für die Erforschung neuer polymerer Materialien Prof. J. U. Sommer, Prof. A. Fery, Leibniz-IPF Dresden
Hütte	JH Bacharach 27.03.-31.03.2017	Klausurtagung: Calcit – ein omni-präsenten Mineral mit weitreichender Bedeutung in Natur und Technik Prof. Angelika Kühnle, U Mainz
638	Bad Honnef 28.03.-31.03.2017	Aerosols, Climate and Health Prof. J. Curtius, U Frankfurt/Main Prof. T. Koop, U Bielefeld Prof. U. Pöschl, MPIC Mainz
639	Bad Honnef 03.04.-05.04.2017	Aerosols-clouds-precipitation and Climate: Towards a Flux-closure Field Campaign Prof. J. Quaas, U Leipzig



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
640	Bad Honnef 10.04.-13.04.2017	Non-Markovianity and Strong Coupling Effects in Thermodynamics Dr. G. Schaller, Dr. J. Cerrillo, Dr. P. Strasberg, TU Berlin
641	Bad Honnef 24.04.-28.04.2017	Do Black Holes exist? - The Physics and Philosophy of Black Holes Prof. C. Lämmerzahl, Prof. M. Stöckler, U Bremen PD Dr. Silke Britzen, MPIfR Bonn
642	Bad Honnef 15.05.-19.05.2017	Non-Hermitian Hamiltonians in Physics: Theory and Experiment Prof. G. Wunner, U Stuttgart Dr. Eva-Maria Graefe, Imp.College London/UK
643	Bad Honnef 22.05.-24.05.2017	Impact of 3D Magnetic Fields on Hot Plasmas Prof. Y. Liang, FZ Jülich Prof. T. Sunn Pedersen, MPP Greifswald Prof. O. Schmitz, U Wisconsin/USA Prof. Sibylle Günter, MPP Garching
Hütte	Hotel Margaretenhof, Gohrisch 22.05.-24.05.2017	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Elektronenmikroskopie Prof. M. Lehmann, TU Berlin
644	Bad Honnef 29.05.-31.05.2017	Bio-inspired, Nano- and Microstructured Surfaces: New Functionality by Material and Structure PD Dr. H. Hölscher, KIT Karlsruhe Prof. J. Bill, U Stuttgart Prof. M. Knez, CIC San Sebastian/E
645	Bad Honnef 19.06.-22.06.2017	Emergent Phenomena and Universality in Correlated Quantum Systems Far Away from Equilibrium Prof. M. Knap, TU München Prof. M. Eckstein, U Hamburg
Hütte	Hotel Margaretenhof, Gohrisch 19.06.-22.06.2017	Klausurtagung: Operation Experience and Scientific Work at PITZ Dr. F. Stephan, DESY Zeuthen
646	Bad Honnef 26.06.-28.06.2017	Gravitational Decoherence Dr. A. Roura, U Ulm Dr. R. Kaltenbaek, U Wien/A Dr. Magdalena Zych, U Queensland/AUS
LeFoBi	Schloss Lautrach 30.06.-02.07.2017	Lehrerfortbildung: Quantenphysik an der Schule Prof. K. Kleinknecht, Heisenberg-Gesellschaft, München Prof. R. Rückl, U Würzburg H. Fink, U Erlangen-Nürnberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
647	Bad Honnef 02.07.-05.07.2017	Next Generation PEM Fuel Cells: Strategic Partnerships for Tackling Multiscale Challenges Dr. Roswitha Zeis, Helmh.Inst./KIT Ulm Prof. Aimy Bazylak, U Toronto/CAN Dr. L. Jörissen, ZSW Ulm
Schule	Bad Honnef 09.07.-14.07.2017	Physikschule: Physics of the Ocean Prof. M. Visbeck, HZ Kiel Prof. D. Marshall, U Oxford/UK
648	Bremen 16.07.-21.07.2017	Transport Mechanisms in Biological and Synthetic Nanopores and –channels Prof. U. Kleinekathöfer, Prof. M. Winterhalter JU Bremen Prof. M. Wanunu, NEU Boston/USA
Schule	Bad Honnef 17.07.-21.07.2017	Physikschule: Exciting Nanostructures: Probing and Tuning the Electronic Properties of Confined Systems PD Dr. C. Klinke, U Hamburg Prof. N. Gaponik, TU Dresden
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 19.07.-23.07.2017	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Einzelmolekül-mikroskopie und -spektroskopie Dr. Ulrike Endersfelder, MPItM Marburg
Hütte	JH Garmisch-Partenkirchen 17.08.-20.08.2017	Klausurtagung: Neuentwicklungen im Bereich MRT und MR-Spektroskopie mit dem Fokus auf Körperanwendungen PD Dr. D. Karampinos, Klinikum r.d.Isar/TUM
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 20.08.-25.08.2017	Klausurtagung: Solid State Spectroscopy in the Frequency and Time domain Prof. U. Bovensiepen, Prof. H. Wende, U Duisburg-Essen
649	Bad Honnef 23.08.-27.08.2017	In-operando Characterization of Energy Materials Prof. F. Hausen, RWTH Aachen/FZ Jülich Dr. Nina Balke, Oak Ridge Nat.Lab./USA
LeFoBi	Heidelberg 26.08.-03.09.2017	Bi-national Heraeus Teacher Training Seminars: Astronomy from four perspectives: The Dark Universe Prof. B.M. Schäfer, Dr. M. Pössel, Dr. J. Staude, U Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Wolfersdorf 04.09.-15.09.2017	WE-Heraeus Summer School for Graduate Students: Foundations and New Methods of Theoretical Physics Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker, U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam Prof. A. Wipf, U Jena
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 04.09.-07.09.2017	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Rastersondenmikroskopie Prof. F. Gießibl, U Regensburg
Hütte	Rotwandhaus Schliersee 11.09.-15.09.2017	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Quantenfeldtheorie Prof. J. Henn, U Mainz
Hütte	Wilhelm-Ostwald-Park, Großbothen 12.09.-15.09.2017	Klausurtagung: Horizons in Cold Cluster Spectroscopy Prof. K. Asmis, U Leipzig Prof. O. Dopfer, TU Berlin Prof. S. Schlemmer, U Köln
Hütte	Gasthof Drei Linden, Obertrubach 12.09.-15.09.2017	Klausurtagung: Die Experimente EXO-200 und nEXO zur Suche nach dem neutrinolosen Doppelbetazerfall PD Dr. T. Michel, U Erlangen-Nürnberg
Hütte	Haus Bergkranz, Riezlern/A 23.09.-27.09.2017	Klausurtagung: Frankfurter Kristall- und Materiallabor Prof. C. Krellner, U Frankfurt/Main
Schule	Bad Honnef 24.09.-30.09.2017	WE-Heraeus Physics School: QCD - Old Challenges and New Opportunities Dr. R. Schicker, U Heidelberg Prof. A. Szczurek, Krakow/PL
Tagung	Erlangen 03.10.-06.10.2017	Intern. Conference for Young Quantum Information Scientists (YQIS) L. Alber, Ö. Bayraktar, Prof. G. Leuchs, MPI-PL Erlangen Prof. A. nAspect, Lab.C Fabry, Palaiseau/FRA
650	Bad Honnef 16.10.-18.10.2017	Physics of Energy Recovery Linacs PD Dr. H. Merkel, Prof. K. Aulenbacher, U Mainz Prof. A. Khoukaz, U Münster
LeFoBi	XLAB, Göttingen 19.10.-21.10.2017	Lehrerfortbildung: Teilchenphysik Prof. Eva-Maria Neher, XLAB Göttingen
656	Bremen 23.10.-27.10.2017	Fundamental Physics in Space Prof. C. Lämmerzahl, Dr. Meike List, U Bremen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
651	Bad Honnef 25.10.-27.10.2017	Longrange Interactions Dr. R. Löw, U Stuttgart Dr. A. Browayes, IO Paliseau/F Prof. Francesca Ferlaino, U Innsbruck/A
652	Bad Honnef 30.10.-03.11.2017	Ab Initio Solid State Physics in the 21st Century Prof. Roser Valenti, U Frankfurt/Main Prof. Lilia Boeri, TU Graz/A Dr. I. Mazin, Naval Res.Lab, Washington/USA Prof. Tanusri Saha-Dasgupta, Kalkutta/IND
653	Bad Honnef 06.11.-10.11.2017	Optical Microcavities and Their Applications Prof. J. Wiersig, U Magdeburg Prof. Martina Hentschel, TU Ilmenau Prof. Y.F. Xiao, Peking Univ./CHN
LeFoBi	Heidelberg 09.11.-11.11.2017	Lehrerfortbildung: Per Anhalter durch die Galaxis PD Dr. O. Fischer, MPIA Heidelberg
Symp.	Franz. Botschaft, Berlin 10.11.2017	“The Second Quantum Revolution“ honoring Alain Aspect Prof. L. Wöste, FU Berlin Prof. O. Benson, HU Berlin Prof. G. Leuchs, MPI-PL Erlangen Prof. W. Schleich, U Ulm
654	Bad Honnef 20.11.-23.11.2017	Topical Insights into Nanoscience using Scanning Probes Dr. B. Heinrich, FU Berlin Dr. Sarah Burke, UBC Vancouver/CAN Dr. J. Wiebe, U Hamburg
LeFoBi	Bad Honnef 27.11.-30.11.2017	Arbeitstreffen für Lehramtsstudierende und Studienreferendare: Smartphones und Tablets – Experimente und mehr Prof. J. Kuhn, TU Kaiserslautern Prof. T. Wilhelm, U Frankfurt/Main
655	Bad Honnef 04.12.-06.12.2017	Surfaces and Interfaces of Ionic Liquids Prof. H.P. Steinrück, Dr. F. Maier, U Erlangen-Nürnberg
657	Bad Honnef 10.12.-13.12.2017	Quantum Correlations in Space and Time Dr. Cornelia Spee, Dr. Ana Christina Sprötte Costa, U Siegen
658	Bad Honnef 08.01.-10.01.2018	Spins Out of Equilibrium: Manipulating and Detecting Quantum Magnets Prof. Y. Mokrousov, FZ Jülich Prof. D. Turchinovich, MPI-P Mainz Dr. M. Weides, KIT Karlsruhe



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
659	Bad Honnef 15.01.-17.01.2018	Condensates of Light Prof. M. Weitz, U Bonn Dr. J. Keeling, U St. Andrews/UK Dr. R. Nyman, Imperial College London/UK
660	Bad Honnef 21.01.-24.01.2018	Supernovae - From Simulations to Observations and Nucleosynthetic Fingerprints Dr. B. Müller, Queens Univ. Belfast/UK Dr. A. Jerkstrand, MPI-A Garching Dr. M. Kromer, U Heidelberg
661	Bad Honnef 29.01.-31.01.2018	Nonlinear Dynamics, Optimization and Control of Distributed Energy Systems Prof. J. Knebel, Dr. T. Faulwasser, KIT Karlsruhe, Dr. M. Robinius, Dr. D. Witthaut, FZ Jülich
662	Bad Honnef 05.02.-07.02.2018	Quantum Networks – From Building Blocks to Applications Dr. J. Wolters, U Basel/CH Dr. I. Gerhardt, MPI-FKF Stuttgart Prof. C. Becher, U Saarbücken
Hütte	Berghaus Iseler, Oberjoch 18.02.-22.02.2018	Klausurtagung: The Photophysics of Charge Transfer States in Organic Semiconductors Prof. Katharina Broch, U Tübingen
663	Bad Honnef 26.02.-28.02.2018	Dynamics and Structure Formation of Organic Molecules on Dielectric Surfaces Prof. Angelika Kühnle, U Mainz Prof. M. Sokolowski, U Bonn
664	Bad Honnef 19.03.-23.03.2018	Prebiotic Molecules in Space and Origins of Life on Earth Prof. Paola Caselli, MPE München Prof. D. Braun, LMU München Prof. Cecilia Ceccarelli, U Grenoble/F Prof. Pascale Ehrenfreund, U Washington/USA
665	Bad Honnef 25.03.-28.03.2018	Physical Approaches to Membrane Asymmetry Prof. H. Heerklotz, U Freiburg Dr. S. Fiedler, U Toronto/CAN
666	Bad Honnef 03.04.-06.04.2018	From Correlation Functions to QCD Phenomenology Prof. C. Fischer, U Gießen Prof. J. Papavassiliou, U Valencia/E Prof. J. Pawlowski, U Heidelberg
667	Bad Honnef 08.04.-11.04.2018	System-Oriented Approach to Thermoelectrics: Materials - Interfaces - Devices Dr. Gabi Schierning, IFW Dresden Prof. O. Oeckler, U Leipzig Prof. P. Woias, U Freiburg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
669	Bad Honnef 15.04.-18.04.2018	Theory of Quantum Gases and Quantum Coherence Prof. Corinna Kollath, U Bonn Prof. Roberta Citro, U Salerno/I Prof. T. Roscilde, ENS Lyon/F
LeFoBi	Magnus-Haus Berlin 19.04.- 21.04.2018	Lehrerfortbildung: Klima und Energie Prof. L. Wöste, FU Berlin Prof. W. Eberhard, Magnus-Haus Berlin OStR C. Strube, RHG Berlin Prof. M. Vollmer, TH Brandenburg
668	Bad Honnef 23.04.-27.04.2018	Baryon Form Factors: Where do we stand? Dr. A. Dbeyssi, GSI/Helmholtz-Inst. Mainz Prof. E. Tomasi-Gustafsson, U Paris/F Dr. S. Pacetti, Perugia/I
671	Bad Honnef 07.05.-10.05.2018	Fluctuation-Induced Phenomena in Complex Systems Dr. F. Intravaia, MBI Berlin Prof. K. Busch, HU Berlin Dr. D.A.R. Dalvit, LANL Los Alamos/USA
670	Bad Honnef 13.05.-18.05.2018	Fundamental Constants: Basic Physics and Units Prof. K. Blaum, MPI-K Heidelberg Prof. D. Budker, U Mainz Prof. A. Surzhykov PTB Braunschweig
Schule	Mainz 21.05.-01.06.2108	International Neutrino Summer School 2018 Prof. J. Kopp, Prof. S. Böser, Prof. M. Wurm, U Mainz
Tagung	Bad Honnef 22.05.-25.05.2018	Biographien in der Physikgeschichte, Akteure – Institutionen – Objekte PD Dr. C. Forstner, U Frankfurt/Main Prof. D. Hoffmann, MPIWG Berlin Prof. M. Walker, Union College/USA
672	Bad Honnef 28.05.-01.06.2018	Search and Problem Solving by Random Walks: Drunkards vs Quantum Computers Prof. T. Kiss, Wigner Res. Budapest/HUN Prof. S. Denisov, U Augsburg Prof. E. Barkai, Bar-Ilan Univ./ISR
Hütte	Hotel Zamecek Jetřichovic, CZ 30.05.-01.06.2018	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Elektronen und Spindynamik Dr. C. von Korff Schmising, MBI Berlin
673	Bad Honnef 04.06.-08.06.2018	Trends in Quantum Magnetism Prof. A. Honecker, U Cergy-Pontoise/F Prof. K. Penc, Wigner Res. Budapest/HUN Prof. Roser Valenti, U Frankfurt/Main



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
674	Bad Honnef 18.06.-22.06.2018	Quantum Spacetime and the Renormalization Group Dr. Astrid Eichhorn, U Heidelberg Dr. D. Benedetti, U Paris/F Dr. F. Saueressig, U Nijmegen/NL
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 18.06.-22.06.2018	Klausurtagung: Physik der Resilienz sozial-ökologischer Systeme Dr. J.F. Donges, Dr. J. Heitzig, PIK Potsdam
LeFoBi	Schloss Weilburg 22.06.-24.06.2018	Lehrerfortbildung: Quantenphysik an der Schule Prof. R. Rückl, U Würzburg Prof. K. Kleinknecht, Heisenberg-Gesellschaft, München H. Fink, U Erlangen-Nürnberg
675	Bad Honnef 02.07.-05.07.2018	Delayed Complex Systems Dr. A. Otto, Prof. G. Radons, TU Chemnitz Dr. W. Just, U London/UK
676	Bad Honnef 09.07.-12.07.2018	Novel Optical Clocks in Atoms and Nuclei Prof. T. Schumm, Dr. S. Stellmer, TU Wien/A Prof. E. Peik, PTB Braunschweig
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 11.07.-15.07.2018	Klausurtagung: Arbeitsgruppe Einzelmolekülmikroskopie und -spektroskopie Dr. Ulrike Endersfelder, MPItM Marburg
Hütte	Kurhaus Trifels 16.07.-18.07.2018	Klausurtagung der AG „Einzelmolekülbiophysik“ der U Frankfurt/Main Prof. M. Heilemann, U Frankfurt/Main
678	Bad Honnef 30.07.-03.08.2018	Hundred Years of Gauge Theories Prof. C. Kiefer, U Köln Dr. Silvia De Bianchi, U Barcelona/E
677	Bad Honnef 27.08.-31.08.2018	Towards a Molecular Understanding of Atmospheric Aerosols Prof. T. Leisner, KIT Karlsruhe Prof. T. Koop, U Bielefeld
Hütte	27.08-30.08.2018	Korrelation von Struktur und Transport in nanokristallinen Übergittern Dr. M. Scheele, U Tübingen
Schule	Heigenbrücken 03.09.-14.09.2018	WE-Heraeus Summer School for Graduate Students: Foundations and New Methods of Theoretical Physics Prof. O. Lechtenfeld, U Hannover Prof. A. Hebecker, U Heidelberg Prof. I. Sachs, LMU München Prof. S. Theisen, AEI Potsdam



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Hütte	JH Kreuth-Scharling 05.09.-09.09.2018	Neuentwicklungen im Bereich MRT und MR-Spektroskopie mit dem Fokus auf Körperanwendungen PD Dr. D. Karampinos, Klinikum r.d. Isar/TUM
679	Oberwölz/A 10.09.-14.09.2018	Quantum Chromodynamics and Its Symmetries Prof. W. Plessas, Prof. L. Goltzman, Prof. C.B. Lang, U Graz/A Prof. H. Fritsch, LMU München
Hütte	Gasthof Drei Linden, Obertrubach 17.09.-21.09.2018	Die Experimente EXO-200 und nEXO zur Suche nach dem neutrinolosen Doppelbetazerfall PD Dr. T. Michel, U Erlangen-Nürnberg
LeFoBi	Göttingen Herbst 2018	Lehrerfortbildung: Teilchenphysik Prof. Eva-Maria Neher, XLAB Göttingen
680	Bad Honnef 14.10.-17.10.2018	Materials Development for Automotive Propulsion Prof. Ulrike Kramm, Dr. Christina Birkel, Prof. Bai-Xiang Xu, TU Darmstadt
681	Bad Honnef 24.10.-26.10.2018	Particle Physics with Cold and Ultra-Cold Neutrons Prof. H. Abele, TU Wien/A Prof. B. Märkisch, TU München
Tagung	Bad Honnef 29.10.-31.10.2018	WE-Heraeus-Symposium: Wissenschaft auf der Internationalen Raumstation ISS Prof. M. Sperl, DLR Köln Prof. R. Ewald, U Stuttgart PD Dr. Ruth Hemmersbach, DLR Köln Prof. C. Lämmerzahl, U Bremen Prof. A. Quadt, U Göttingen
LeFoBi	Heidelberg 08.11.-10.11.2018	Lehrerfortbildung: Per Anhalter durch die Galaxis PD Dr. O. Fischer, MPIA Heidelberg
Tagung	Berlin 10.11.2018	WE-Heraeus-Symposium:: The Hubble Constant Controversy: Status, Implications and Solutions Prof. M. Steinmetz, AIP Potsdam Prof. M. Colless, ANU Canberra/AUS
683	Bad Honnef 12.11.-16.11.2018	Physics and Applications of Superconducting Nanowire Single Photon Detectors Prof. T. Bartley, U Paderborn Dr. A. Korneev, Moscow State Univ./RUS Dr. Döndü Sahin, U Bristol/UK Prof. C. Schuck, U Münster
682	Bad Honnef 25.11.-28.11.2018	Micro- and Nanostructured Biointerfaces Prof. S. Springer, JU Bremen Dr. Eva Sevczi, Prof. G. Schütz, TU Wien/A



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
684	Bad Honnef 02.12.-05.12.2018	Advances in Open Systems and Fundamental Tests of Quantum Mechanics Prof. B. Vacchini, U Mailand/I Prof. H.P. Breuer, U Freiburg Prof. A. Bassi, U Triest/I
685	Bad Honnef 17.12.-21.12.2018	Research Frontiers in Ultracold Quantum Gases PD Dr. A. Pelster, TU Kaiserslautern Prof. C. Sa de Melo, GATECH Atlanta/USA
686	Bad Honnef 07.01.-09.01.2019	Spin Based Information Processing Dr. Ulrike Ritzmann, U Uppsala/SWE PD Dr. Hans Hübl, WMI Garching Jun.-Prof. Dr. Evangelos. Papaioannou, TU Kaiserslautern
687	Bad Honnef 13.01.-16.01.2019	Scalable Hardware Platforms for Quantum Computing Dr. Andreas Fuhrer, Dr. Stefan Filipp, IBM Rüschlikon/CH Prof. Dr. Frank Willhelm-Mauch, U Saarbrücken Prof. Dr. David DiVincenzo, RWTH Aachen
Hütte	Schierker Baude Harz 21.01.-25.01.2019	Klausurtagung: AG Theoretische Optik & Photonik der HU Berlin Prof. Dr. Kurt Busch, Daniel Reiche, HU Berlin
688	Bad Honnef 27.01.-30.01.2019	Physics and Physiology of Motile Cilia Prof. Timo Strünker, U Münster Dr. Benjamin M. Friedrich, Dr. Veikko Geyer, TU Dresden
689	Bad Honnef 04.02.-08.02.2019	Accretion in Strong Gravity Dr. Eva Hackmann, U Bremen Prof. Dr. Wolfgang J. Duschl, U Kiel
Hütte	Gasthof Partenerhof, Partenen/A 10.02.-15.02.2019	Klausurtagung: Ultrafast Phenomena of Surfaces: Basics and Actual Research Prof. Dr. Martin Aeschlimann, TU Kaiserslautern
690	Bad Honnef 10.02.-15.02.2019	General Relativity as a Challenge for Physics Education Prof. Ute Kraus, Dr. Corvin Zahn, U Hildesheim
691	Bad Honnef 18.02.-21.02.2019	Physical Organic Chemistry: Recent Development in Instrumentation, Structure, Theory, and Mechanisms Prof. Dr. Christina Thiele, TU Darmstadt Prof. Dr. Peter R. Schreiner, U Gießen



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
Schule	Deutsches Museum München 18.02.-22.02.2019	Internationales Seminar für Masterstudierende der Physik- und Wissenschaftsgeschichte "Material Culture in the History of Physics" PD Dr. Christian Forstner, U Frankfurt/Main
692	Bad Honnef 18.03.-20.03.2019	Ultrafast Quantum Phenomena in the Near Field Prof. Dr. Walter Pfeiffer, U Bielefeld Prof. Dr. Mario Agio, U Siegen
Hütte	Marburger Haus, Hirschegg/A 19.03.-24.03.2019	Klausurtagung: PITZ Klausur 2019 Dr. Frank Stephan, DESY Zeuthen
693	Bad Honnef 24.03.-27.03.2019	Diamond Quantum Technologies Dr. Friedemann Reinhard, TU München Dr. Elke Neu-Ruffing, U Saarbrücken Prof. Dr. Jörg Wrachtrup, U Stuttgart
Hütte	Gasthof Brunner, Antholz/I 01.04.-05.04.2019	Klausurtagung: Seminar on Actual Topics of Neutrinos and Dark Matter Physics Prof. Dr. Stefan Schönert, Prof. Dr. Lothar Oberauer, TU München
694	Bad Honnef 11.04.-13.04.2019	Wetting on Soft or Microstructured Surfaces Prof. Doris Vollmer, Prof. Dr. Hans-Jürgen Butt, MPIP Mainz Prof. Julia Yeomans, U Oxford/UK
695	Bad Honnef 23.04.-26.04.2019	Engineering a Scalable Quantum Information Processor Prof. Dr. Christof Wunderlich, U Siegen Dr. Carsten Degenhardt, FZ Jülich
LeFoBi	Magnus-Haus Berlin 16.05.- 18.05.2019	Lehrerfortbildung: Licht Prof. Dr. Lutger Wöste, FU Berlin Prof. Dr. Wolfgang Eberhard, Magnus-Haus Berlin OStR Christian Strube, RHG Berlin Prof. Dr. Michael Vollmer, TH Brandenburg
696	Bad Honnef 19.05.-22.05.2019	International Conference on Quantum Fluid Clusters – QFC 2019 Prof. Dr. Marcel Mudrich, Prof. Dr. Henrik Stapelfeldt, U Aarhus/DK
Hütte	Kloster Kirchberg, Sulz 20.05.-24.05.2019	Klausurtagung: Nonequilibrium Quantum Dynamics Group Prof. Dr. Michael Thorwart, U Hamburg
Hütte	Spitzsteinhaus, Erl/A 02.06.-05.06.2019	Klausurtagung: Medizinische Physik in der Strahlentherapie M.Sc. Kai Dolde, DKFZ Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
697	Bad Honnef 03.06.-06.06.2019	Superconductivity in Low-Dimensional and Interacting Systems Prof. Dr. Elke Scheer, Prof. Dr. Wolfgang Belzig, U Konstanz Prof. Dr. Christoph Strunk, U Regensburg
700	Bad Honnef 16.06.-19.06.2019	One-Dimensional Systems for Quantum Technology Dr. Heike Riel, IBM Zürich/CH PD Dr. Stefan Ludwig, PDI Berlin Prof. Dr. Christian Schönenberger, U Basel/CH
Hütte	Ravensburger Hütte/A 24.06.-28.06.2019	Klausurtagung: Medizin-Physik Freiburg Prof. Dr. Michael Bock, Dr. Axel Krafft, U Freiburg
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 24.06.-28.06.2019	Klausurtagung: Die Dynamik der polaren Eisschilde im Wandel der Zeit Prof. Dr. Ricarda Winkelmann, Dr. Torsten Albrecht, PIK Potsdam
Hütte	Neue Bamberger Hütte, Kelchsau/A 04.07.-07.07.2019	Klausurtagung: AG Biologische Physik Prof. Dr. Matthias Weiss, U Bayreuth
698	Bad Honnef 08.07.-11.07.2019	Massive Neutrinos Prof. Dr. Christian Weinheimer, U Münster Prof. Dr. Gudo Drexlin, KIT Karlsruhe Prof. Dr. Christian Enss, U Heidelberg Prof. Dr. Manfred Lindner, MPI Heidelberg Prof. Dr. John F. Wilkerson, U NC/USA
Hütte	Tagungshaus Kratzbürste, Münstertal 21.07.-26.07.2019	Klausurtagung: Quantum Spacetime Dr. Astrid Eichhorn, U Heidelberg
Hütte	Hanauer Hütte, Lechtaler Alpen/A 24.07.-28.07.2019	Klausurtagung: AG Einzelmolekül-mikroskopie und –spektroskopie des MPI Marburg Dr. Ulrike Endesfelder, MPI Marburg
699	Bad Honnef 29.07.-01.08.2019	Levitated Optomechanics Prof. Dr. Klaus Hornberger, U Duisburg-Essen Dr. James Millen, King's College London/UK Prof. Dr. Markus Arndt, U Wien/A
Hütte	Warnsdorfer Hütte/A 29.07.-02.08.2019	Klausurtagung: Hyperpolarisierte NMR Reporter: Physik, Biochemie und Signalverarbeitung für optimierte Biosensoren Dr. Leif Schröder, Leibniz FMP Berlin Dr. Franz Schilling, TU München
Tagung	Köln 10.08.-17.08.2019	International Conference of Physics Students (ICPS 2019) M. Dahlmanns, Bettina Allner, Christina Nolte, jDPG Prof. S. Diehl, Prof. J. Berg, U Köln



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
701	Bad Honnef 12.08.-14.08.2019	Quantum Sensing & Magnetometry – From the Nanoscale up to Geological Explorations Dr. Ilja Gerhardt, MPI Stuttgart Prof. Dr. Fedor Jelezko, U Ulm Dr. Lutz Trahms, PTB Berlin
Hütte	JH Hörnum/Sylt 23.08.-26.08.2019	Klausurtagung: Vier Arbeitsgruppen aus dem Bereich der atomistischen Materialmodellierung Prof. Dr. Robert Meißner, Dr. Gregor Vonbun-Feldbauer, TU Hamburg Prof. Dr. Dirk Zahn, U Erlangen-Nürnberg Prof. Dr. Lucio Colombi Ciacchi, U Bremen
702	Frankfurt/Main 02.09.-05.09.2019	Stern's Molecular Beam Research – its Impact on Modern Science Prof. Dr. Horst Schmidt-Böcking, U Frankfurt/Main Prof. Dr. Bretislav Friedrich, FHI Berlin
Seminar	Bretagne/F 02.09.-06.09.2019	Binationales Seminar (Französisch-Deutsch): Novel Physics in Living Systems? Prof. Dr. Theo Geisel, MPI Göttingen Dr. Hugues Chaté, CEA Saclay/F
Schule	Heigenbrücken 02.09.-13.09.2019	WE-Heraeus Summer School for Graduate Students: Foundations and New Methods of Theoretical Physics Prof. Dr. Olaf Lechtenfeld, U Hannover Prof. Dr. Laura Cobi, U Göttingen Prof. Dr. Arthur Hebecker, U Heidelberg Prof. Dr. Ivo Sachs, LMU München Prof. Dr. Stefan Theisen, AEI Potsdam
Schule	Heidelberg 10.09.-14.09.2019	School on Nuclear Physics in Astrophysics Prof. Dr. Klaus Blaum, MPIK Heidelberg Prof. Dr. René Reifarth, U Frankfurt/Main
Hütte	Lindauer Hütte, Tschagguns/A 12.09.-14.09.2019	Klausurtagung: AG LIFE-Zentrum PD Dr. Ronald Sroka, Laser-Forschungslabor am Klinikum der LMU München
Hütte	JH Walchensee-Urfeld 18.09.-22.09.2019	Klausurtagung: Research retreat of the body magnetic resonance research (BMRR) group: Interdisciplinary exchange with the focus on new developments in body magnetic resonance imaging and spectroscopy Prof. Dr. Dimitrios Karampinos, Klinikum rechts der Isar, TU München
Hütte	Chalet Bussang/F 23.09.-26.09.2019	Klausurtagung: Physik der Umweltarchive Prof. Dr. Norbert Frank, U Heidelberg



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
705	Bad Honnef 29.09.-03.10.2019	Frontiers in Size-Selected Cluster Research: Bridging the Gap Prof. Dr. Knut Asmis, U Leipzig Prof. Dr. Dr. Gereon Niedner-Schatteburg, U Kaiserslautern Prof. Dr. Bernd v. Issendorff, U Freiburg
Schule	Les Houches/F 13.10.-19.10.2019	WE-Heraeus Workshop on Fermi Surface and Novel Phases in Strongly Correlated Electrons Systems Prof. Dr. Gertrud Zwicknagl, TU Braunschweig PD Dr. Christoph Geibel, MPI-CPFS Dresden
Seminar	Bad Honnef 14.10.-16.10.2019	Binationales Seminar (Polnisch-Deutsch): Coherence in Fermionic Matter: Fermion Pairing in Cold Atoms and Superconductors Prof. Dr. Ulrich Eckern, U Augsburg Prof. Dr. Andrzej Oles, JU Krakau/PL
703	Bad Honnef 23.10.-25.10.2019	Chemical Evolution of Cosmic Matter Prof. Dr. Thomas Giesen, Dr. Guido Fuchs, Doris Herberth, U Kassel
704	Bad Honnef 28.10.-31.10.2019	Exploring the Limits of Nanoscience with Scanning Probe Methods Dr. Thomas Frederiksen, Dr. Dimas G. De Oteyza, San Sebastian/E Dr. Guillaume Schull, CNRS Strasbourg/F
Tagung	Berlin 07.11.2019	WE-Heraeus-Symposium: Measurements at the Limit Prof. Dr. Joachim Ullrich, Prof. Dr. Andrey Surzhykov, PTB Braunschweig
706	Bad Honnef 11.11.-13.11.2019	Superconducting Kinetic Inductances Dr. Marc Scheffler, U Stuttgart Dr. Laura Cardani, U Rom/I Dr. Ion Pop, KIT Karlsruhe
707	Bad Honnef 25.11.-29.11.2019	Wetting and Capillarity in Complex Systems Prof. Dr. Siefried Dietrich, MPI/U Stuttgart Dr. Alberto Giacomello, U Rom/I Dr. Gleb Oshanin, U Sorbonne Paris/F Dr. Mykola Tasinkevych, U Lissabon/PT
Seminar	Bad Honnef 02.12.-05.12.2019	Binationales Seminar (Britisch-Deutsch): Skyrmions in Magnetic Materials Prof. Dr. Christian Pfleiderer, LMU München Prof. Dr. Peter Hatton, U Durham/UK



Übersicht über die Veranstaltungen / Stand: 09.01.20

Format / Seminar-Nr.	Ort der Veranstaltung Termin	Wissenschaftliche Leitung Titel der Veranstaltung
708	Bad Honnef 08.12.-13.12.2019	In-Operando Surface Science – Atomistic Insights into Electrified Solid/Liquid Interfaces Dr. Katrin Domke, MPIP Mainz Prof. Dr. Julia Kunze-Liebhäuser, U Innsbruck/A Prof. Dr. Marialore Sulpizi, U Mainz
709	Bad Honnef 16.12.-20.12.2019	Quantization of Dissipative Chaos: Ideas and Means Prof. Dr. Sergej Flach, IBS Daejeon/KOR Prof. Dr. Jürgen Kurths, HU Berlin Prof. Dr. Mikhail Ivanchenko, U Nizhny Novgorod/RUS