

Datum	Name	Vorname	Herkunft	Thema	Einladender
2001-10-08	Scheer	E.	Uni Konstanz	Stromtransport durch Ein-Atom_Kontakte	T. Klinger
2001-10-25	Fischer	T.	MPI KGF Golm	Mechanische Eigenschaften von Langmuirfilmen	C. A. Helm
2001-11-01	Mentel	J.	Uni Bochum	Untersuchungen an Elektronen für Hochdruck-Entladungslampen	N.N.
2001-11-08	Dose	V.	IPP Garching	Bayes und die Analyse physikalischer Daten	R. Hippler
2001-11-15	Frey	E.	HMI Berlin	F-Atkin als Modellprotein für semiflexible Polymere	C. A. Helm
2001-11-22	Lopez-Cardozo	N.	Riehnhusen, NL	The role of magnetic resonances in toroidal plasmas	R. Schneider
2001-12-06	Quandt	A.	Uni Greifswald	Seltsame Materie	K. Fesser
2001-12-13	Leder		Uni Rostock	Turbulenz und Technik	R. Schneider
2002-01-10	Marx	G.	GSI Darmstadt	First trapping at SHIPTRAP	L. Schweikhard
2002-01-17	Fennel	W.	IfO Warnemünde	Gekoppelte physikalische, chemisch-biologische Modelle der Ostsee	H. Laqua
2002-01-24	Pesch	W.	Uni Bayreuth	Strukturen in Flüssigkeiten	K. Fesser
2002-02-01	Hänggi	P.	Uni Augsburg	Brownian Motors: Seeing Maxwell-Loschmidt Demons at Work	T. Klinger
2002-04-11	Robson	R.E.	INP - ANU Canberra	Modern kinetic theory of gases with applications to charged particle transport	R. Winkler
2002-04-18	Bonhomme	G.	Uni Nancy - Uni Greifswald	Applications of Wavelet Transformations in Physics	T. Klinger
2002-04-25	Hübner	K.	Uni Heidelberg	Der Weg zum Elektron	F. Wagner
2002-05-02	Kirstein	S.	HU Berlin	Nanostrukturierte organische und anorganische Kompositmaterialien mit besonderen optischen Eigenschaften	C. A. Helm
2002-05-15	Janek	J.	Uni Giessen	Elektrochemie in Plasmen	J. Meichsner
2002-05-23	Rost	J.M.	MPI PKS	Fragmentation under intensive fields: atoms, molecules and clusters	T. Klinger

2002-05-30	Werth	G.	Uni Mainz	Kollektive Schwingungsmoden und Instabilitäten von Ionenwolken in Paul- und Penningfallen	L. Schweikhard
2002-06-06	Günter	S.	IPP Garching	Die Rolle der groß- und kleinskaligen Plasmainstabilitäten in Tokamakplasmen	T. Klinger
2002-06-13	Fauster	T.	Uni Erlangen	Was haben Elektronen vor Metalloberflächen mit eindimensionalen Wasserstoffatomen zu tun?	R. Schneider
2002-06-20	Däppen	W.	USC, U.S.A.	Helioseismologie: Die Sonne im Dienst der Physik	M. Schlages
2002-06-27	Schwenn	R.	MPI f Aeronomie, Katlenburg	SOHO und das neue Bild der Sonne	R. Hippler
2002-07-04	Wiesemann	K.	Uni Bochum	Spektroskopische Untersuchungen an dielektrisch behinderten Entladungen	N.N.
2002-07-11	Winter	H.-P.	Uni Wien	Inelastische Wechselwirkung langsamer Ionen mit reinen Oberflächen: Neuere Ergebnisse zur Elektronenemission und Zerstäubung	F. Wagner
2002-10-10	Rome	M.	Uni Milano	First pure electron plasmas in the Malmberg-Penning trap ‚Eltrap‘	T. Klinger
2002-10-17	Schlemmer	Stephan	TU Chemnitz	Electrodynamical trapping - A tool for gas phase and surface studies	L. Schweikhard
2002-10-24	Brehmer	Ludwig	Uni Potsdam	Funktionalisierte Organische Nano-Systeme: Probleme, Projekte, Prognosen	J. Behnke I
2002-11-07	Gulke	Olaf	IPP Greifswald	Wellenexperimente an der Greifswalder Plasmaanlage VINETA	T. Klinger
2002-11-14	Blaum	Klaus	Cern, Genf	Kernmassenbestimmungen mit der Penningionenfalle	L. Schweikhard
2002-11-21	Thomas	Hubertus M.	MPI Extraterrestik, Garching	PKE-Nefedov – Plasmakristall-Experimente auf der internationalen Raumstation ISS	N.N.
2002-11-28	Schönhoff	Monika	MPI Kolloid- und Grenzflächenforschung, Potsdam/Golm	Dynamische Aspekte in komplexen Polymerschichten	C. A. Helm
2002-12-05	Maul	Mike	Columbia University, NY	Observing Interchange Instabilities in a Magnetic Dipole: Rising Bubbles and Rising Tones	T. Klinger
2003-01-09	Hunklinger	Siegfried	Uni Heidelberg	Quantenphänomene in Gläsern	H. Laqua
2003-01-23	Källne	Jan	Uppsala University	Fusion neutrons - carriers of information, energy, and transmutation power	H. Laqua

2003-01-30	Jülicher	Frank	MPI Physik Komplexer Systeme, Dresden	Physik des Hörens: Aktive Schallwahrnehmung im Innenohr	T. Klinger
2003-04-03	Loffhagen	Detlef	INP Greifswald	Zeit- und raumabhängige Kinetik der Elektronen in Niedertemperaturplasmen	K. Fesser
2003-04-10	Schlüter	Hans	Uni Bochum	Die selbstkonsistente Modellierung zu HF- Plasmen	T. Klinger
2003-04-17	Röpke	Gerd	FB Physik, Uni Rostock	Quantenelektrodynamik fuer Systeme im Nichtgleichgewicht	H. Fehske
2003-04-24	Kramer	Bernhard	Uni Hamburg	Non-Fermi-liquid behavior of quantum wires (Nicht-Fermi-Flüssigkeitsverhalten von Quantendrähten)	H. Fehske
2003-05-08	Mulser	Peter	TU Darmstadt	Kernfusion durch schnelle Zündung: relativistische Plasmaphysik mit superintensiven Lasern	M. Schlanges
2003-05-15	Laqua	Heinrich	IPP Greifswald	Elektron-Bernstein-Wellen: Wenn Wellenlängen kleiner werden als die Gyrationradien	F. Wagner
2003-05-22	Hensler	Gerhard	Uni Kiel	Galaxies and their Environment – Laboratories for Plasmaphysics	T. Klinger
2003-06-05	Witte	Klaus-Jürgen	MPI für Quantenoptik	Elektronen- und Ionenbeschleunigung mit Lasern bei relativistischen Intensitäten	T. Klinger
2003-06-12	Rauschenbach	B.	Experimentelle Physik II, Uni Leipzig	Modifizierung von Oberflächen mit niederenergetischen Ionen	J. Meichsner
2003-06-19	Bechinger	Clemens	Uni Stuttgart	Physik mit kolloidalen Suspensionen	T. Klinger
2003-06-26	Kroha	Hans	Uni Bonn	What can we learn from non-equilibrium dynamics about the interactions in nanoscopic metals?	H. Fehske
2003-07-03	Jaenicke	Rolf	IPP Garching	Ergebnisse des Wendelstein 7-AS Experimentes	H. Laqua
2003-10-16	Ebert	Ute	CWI Amsterdam	Branching discharge channels - the dynamics of elektric breakdown	T. Klinger
2003-10-23	Bronold	Franz	Physik, Uni Greifswald	Spindynamik in Halbleitern	H. Fehske
2003-10-30	Melzer	Andre	Physik Uni Greifswald	Struktur und Dynamik kolloidaler Plasmen	K. Fesser
2003-11-06	Ullrich	Joachim	MPI f. Kernphysik Heidelberg	Atome in extremen, ultrakurzen Laserpulsen	T. Klinger

2003-11-13	Weitschies	Werner	Pharmazie Uni Greifswald	Medizinische Anwendungen magnetischer Nanoteilchen	T. Klinger
2003-11-20	Wöste	Ludger	Experimentalphysik, FU Berlin	Femtosekunden-LIDAR: Neue Perspektiven der atmosphärischen Fernerkundung	L. Schweikhard
2003-11-27	Blum	Jürgen	Universität Jena	Die erste Stufe der Planetenentstehung - im Labor	A. Melzer
2003-12-04	Schoenemann	Thomas	BU High Current Systems ABB Schweiz AG, Zürich	Plasmaphysikalische Phänomäne beim Schalten höchster Ströme bis 200kA	K.-D. Weltmann
2003-12-11	Fulde	Peter	MPI für Physik komplexer Systeme, Dresden	Metalle mit stark korrelierten Elektronen	T. Klinger
2003-12-18	Stroth	Ulrich	Experimentelle und Angewandte Physik, Uni Kiel	Driftwellenturbulenz in einem toroidalen Niedertemperaturplasma	H. Laqua
2004-01-08	Krieger	Karl	IPP	Materialien für die erste Wand von Fusionsreaktoren	R. Hippler
2004-01-15	Wagner	Hermann-Friedrich	BMBF Bonn	Die Struktur der Materie - Großgeräte für die Physik des ganz Großen, des ganz Kleinen und der ganz vielen Dinge	T. Klinger
2004-01-22	Krist	Horst	Psychologie, Uni Greifswald	Entwicklungspsychologische Studien zur intuitiven Physik	L. Schweikhard
2004-01-29	Neugebauer	Jörg	Fritz-Haber-Institut der MPG, Berlin	Anwendung von ab initio Multiskalenmethoden in der Materialwissenschaft	T. Klinger
2004-04-15	Rehberg	Ingo	Physikalisches Institut, Uni Bayreuth	Kanonische Kinetik komplexer Kontinua	H. Fehske
2004-04-22	Scheier	Paul	Institut für Ionenphysik, Uni Innsbruck	DNA-Schädigung durch langsame Elektronen	L. Schweikhard
2004-04-29	Fricke	Burkhard	Theoretische Physik, Uni GH Kassel	Zum Stand relativistischer Rechnungen für kleine Moleküle und Cluster	L. Schweikhard
2004-05-06	Weber	Harald W.	Atominstut der Österreichischen Universitäten	Kritische Ströme in Hochtemperatursupraleitern	T. Klinger
2004-05-13	Meijer	Gerard	Fritz-Haber-Institut der MPG, Berlin	Manipulation of Molecules with Electric Fields	T. Klinger
2004-05-27	Helm	Christiane A.	Physik, Uni Greifswald	Historisches zu Mono- und Multischichten: Agnes Pockels und Katherine Blodgett	K. Fesser
2004-06-03	Echt	Olof	Inst. für Ionenphysik, Uni Innsbruck	Die Emission verzögerter Elektronen aus C60	L. Schweikhard

2004-06-10	Göhmann	Frank	Theoretische Physik, Uni Wuppertal	Integrable Vielteilchensysteme	H. Fehske
2004-06-17	Börner	Gerhard	MPI für Astrophysik	Ein Kosmos voll dunkler Rätsel	H. Hartfuss
2004-06-24	Tschentscher	Thomas	DESY, Hamburg	Free-electron lasers: New light sources for short wavelength radiation and for new scientific applications	M. Schlanges
2004-07-01	Esquinazi	Pablo	Uni Leipzig	Die Entdeckung eines alten Bekannten: Neue Physik in Graphit	H. Fehske
2004-07-08	Brinkmann	Ralf-Peter	Uni Bochum	Modellierung und Simulation von Niedertemperaturplasmen	H. Kersten
2004-10-21	Donath	Markus	Univ. Münster	Magnetism in Systems of Reduced Dimension: Experiments with Spin-Polarized Electrons	R. Schneider
2004-10-28	Neilson	Hutch	Princeton Plasma Physics Laboratory	The National Compact Stellarator Experiment	T. Klinger
2004-11-04	Smirnov	B. M.	Russian Academy of Science, Moskau	Microplasma resulting from collision of cluster beams	R. Hippler
2004-11-11	Stolz	Heinrich	Uni Rostock	Kupferoxydul: eine Modellsubstanz für Bose-Einstein-Kondensation von Exzitonen	H. Fehske
2004-11-18	Wuttig	Matthias	RWTH Aachen	Stress und Strukturbildung beim reaktiven Sputtern von Metalloxiden	R. Hippler
2004-11-25	Nolting	Wolfgang	IfP, HU Berlin	Ferromagnetismus, ein uraltes und hochaktuelles Phänomen	H. Fehske
2004-12-02	Müller	Jörg	TU Hamburg-Harburg	Analysensysteme in Mikrosystemtechnik	H. Kersten
2004-12-09	Awakowicz	Peter	Uni Bochum	Plasmasterilisation: Grundlagen und Anwendungen	K. Weltmann
2004-12-16	Abel	Markus	Uni Potsdam	Multifractal analysis of plasma density fluctuations in tokamak data	T. Klinger
2005-01-06	Kiefer	Claus	IfTP, Uni Köln	Zeitpfeil und Quantengravitation	H. Fehske
2005-01-20	Lister	Jo	EPFL-Lausanne	TCV - the challenges of extreme plasma shaping	H. Laqua
2005-01-27	Bernhardt	Thorsten M.	Institut für Experimentalphysik, FU Berlin	Femtosekundendynamik und Reaktionskinetik kleiner Edelmetallclusterionen in einer Ionenfalle	L. Schweikhard

2005-04-14	Rempe	Gerhard	MPQ, Garching	Individual atoms and photons under control	T. Klinger
2005-04-28	Hoffmann	Dieter H. H.	TU Darmstadt	CERN Axion Solar Telescope: Suche nach solaren Axionen	M. Schlages
2005-05-12	Henkel	Carsten	Uni Potsdam	Quantenoptik im Nahfeld: Moleküle, Atome, Elektronen	L. Schweikhard
2005-05-19	Harig	Hans-Dieter	E.ON AG	Die bessere Lösung	F. Wagner
2005-05-26	Leiderer	Paul	Uni Konstanz	Wigner-Kristalle in zwei Dimensionen: von schwebenden Elektronen und Kolloiden	F. Wagner
2005-06-02	Hüfner	Stefan	Uni Saarbrücken	Hochauflösende Photoelektronenspektroskopie an Festkörpern: Oberflächenzustände an Edelmetallen, Kondoresonanzen, konventionelle Supraleiter	F. Wagner
2005-06-09	Herminghaus	Stefan	MPI für Dynamik und Selbstorganisation, Goettingen	Digitale Mikrofluidik	T. Klinger
2005-06-16	Brenig	W.	Universität Braunschweig	Competing interactions in Complex Quantum Magnets	H. Fehske
2005-06-23	Biedermann	Christoph	HU Berlin	Experimente der Berliner EBIT	L. Schweikhard
2005-06-30	Helbig	V.	Uni Kiel	Physik und Musik	A. Melzer
2005-07-07	Bosch	Hans-Stephan	MPI-P, Garching	ITER – ein Physik-Experiment !	F. Wagner
2005-07-14	Brezesinski	Gerald	MPI-KGF, Golm	Wechselwirkungen zwischen Phospholipiden und Biomacromolekülen beobachtet an der Wasser/Luft-Grenzfläche	C.A. Helm
2005-10-27	Hehl	Friedrich	Uni Köln	Das Schwarze Loch im <it>Herzen</it> unserer Milchstrasse	H. Fehske
2005-11-03	Wimmer-Schweingruber	R.	IfEAP Kiel	Die Heliosphäre im Wandel der Zeit	J. Meichsner
2005-11-10	Czarnetzki	U.	Ruhr-Universität Bochum	Heizung durch Chaos: Die Neutral Loop Entladung	J. Meichsner
2005-11-17	Rüdiger	Günter	Astrophysikalisches Institut Potsdam	The magnetorotational instability in astrophysics and in the laboratory	T. Klinger

2005-11-24	Goedheer	Wim	FOM-IPP Rijnhuizen, The Netherlands	Modelling of dusty RF discharges	A. Melzer
2005-12-01	Hillebrandt	W.	MPA - Garching	Viel Lärm um das Nichts: Neues von der dunklen Seite des Universums	J. Meichsner
2005-12-08	Tiggesbäumker	Josef	IfP, Uni Rostock	Helium-Nanotropfen - Eine außergewöhnlichen Matrix für die Spektroskopie an Atomen, Molekülen und Clustern	C. A. Helm/L. Schweikhard
2005-12-15	Sydora	Richard D.	Univ. Alberta/Canada	On the Multiscale Filamentary Structure of Plasmas	Fehske/Schneider
2006-01-05	Herlert	Alexander	CERN, Physics Department, Geneva, CH	Radionuklide in der Falle: Präzisionsmassenmessungen mit dem Massenspektrometer ISOLTRAP	L. Schweikhard
2006-01-19	Franck	Christian	ABB, Baden Dättwil, Schweiz	Switching Arc Research for Gas Circuit Breaker development	D. Loffhagen
2006-01-26	Piel	Alexander	IEAP Uni Kiel	Aus Anlaß der Verabschiedung von Prof. Dr. Wilke:	J. Meichsner/L. Schweikhard
2006-04-06	Forest	Cary	University of Wisconsin, Madison	Liquid Metal Dynamo Experiments: The role of turbulence in self-generation of magnetic fields	T. Klinger / O. Grulke
2006-04-13	Holthaus	Martin	IfP, Universität Oldenburg	Kohärente Manipulation von Bose-Einstein-Kondensaten	H. Fehske
2006-04-20	A. Lunk; D. Kremp; H. Kersten		Kiel, Rostock, Stuttgart	Gedenk-Kolloquium für Prof. Alfred Rutscher	Jürgen Meichsner
2006-04-27	Nicolai	Hermann	MPI für Gravitationsphysik Potsdam	Quantengravitation: Fragen, Ansätze, Visionen	F. Wagner
2006-05-04	Zimmermann	Roland	HU Berlin	Bose-Einstein-Kondensation von Exzitonen: Versprechungen und Enttäuschungen	H. Fehske
2006-05-11	Wuttig	Matthias	RWTH Aachen	Strukturbildung beim reaktiven Sputtern	R. Hippler
2006-05-18	Glenzer	Siegfried	Lawrence Livermore Laboratory	X-ray scattering measurements on solid density plasmas	H. Fehske
2006-06-01	Duschl	Wolfgang J.	Institut f. Theor. Astrophysik, Uni Heidelberg	Schwarze Löcher in den Zentren von Galaxien	J. Meichsner
2006-06-08	Wielebinski	Richard	MPI für Radioastronomie, Bonn	Radioastronomie: Magnetfelder im Kosmos	H. Kersten / J.Hartfuss
2006-06-15	Sundmacher	Kai	MPI für komplexe technische Systeme, Magdeburg	Elektrochemische Energieumwandlung mit Brennstoffzellen-Systemen	T. Klinger

2006-06-22	Schlickeiser	Reinhard	Ruhr-Universität Bochum	Zum Ursprung kosmologischer Saatmagnetfelder durch kinetische Plasmainstabilitäten	A. Alvermann & H. Fehske
2006-06-29	Heiland	Sabine	Neuroradiologie, Universitätsklinikum Heidelberg	Diffusionsmessungen mit der Magnetresonanztomographie: Mikroskopische Einblicke in das Gehirn des Menschen	C. A. Helm/L. Schweikhard
2006-10-19	Goree	John	Iowa City, USA	Two-dimensional liquids at an atomistic scale: dusty plasma experiments and numerical simulations	A. Melzer
2006-10-26	Kolb	Ute	Institut für Physikalische Chemie, Uni Mainz	Electron Diffraction: a tool for structure analysis of nanocrystalline material	C. A. Helm
2006-11-02	Heisterkamp	Alexander	Laserzentrum Hannover e. V.	Ultrakurze Laserpulse in der Mikroskopie und Zellbiologie	INP
2006-11-09	Batrakov	Alexander	Tomsk	Experimental Study of Low-current Vacuum Discharge	INP
2006-11-23	Taccogna	Francesco	IMIC-CNR Bari, Italy; IPP Greifswald	Modeling of plasma thrusters and negative ion source	R. Schneider
2006-11-30	Wolf	Robert	IPP Greifswald/Forschungszentrum Jülich	Magnetfeldergodisierung in Fusionsplasmen – vom Störfeld zur Plasmakontrolle	L. Schweikhard
2006-12-07	Lämmerzahl	Claus	Center for Applied Space Technology and Microgravity, Uni Bremen	Die Pioneer-Anomalie - haben wir die Gravitation im Sonnensystem wirklich verstanden?	F. Wagner
2006-12-14	Sokolov	Igor	HU Berlin	Anomale Diffusion	T. Klinger
2007-01-18	Roth	Markus	TU Darmstadt	Plasmaphysik mit intensiven Laser- und Ionenstrahlen	M. Schlages
2007-01-25	Plaß	Wolfgang	Uni Gießen	Experimente mit gespeicherten Ionen	L. Schweikhard
2007-02-01	Schmidt-Kaler	Ferdinand	Uni Ulm	Quanten-Informationsverarbeitung mit gespeicherten Ionen	L. Schweikhard
2007-04-12	Krausz	Ferenc	MPQ Garching	Attosecond Physics	T. Klinger
2007-04-19	van Bommel	Wout	Philips Lighting, Eindhoven	Nicht visuelle, biologische Effekte von Licht	H. Schöpp
2007-04-26	Ciraolo	Guido	Ecole Centrale de Marseille	Control of chaotic transport and applications to plasma confinement	O. Grulke
2007-05-03	Laqua	Heinrich	IPP	Intensive Mikrowellen im Plasma	L. Schweikhard

2007-05-10	Helander	Per	IPP	Relativistic "runaway" electrons in plasma physics	L. Schweikhard
2007-05-24	Schliemann	John	Uni Regensburg	Spinelektronik im zweidimensionalen Elektronengas	H. Fehske
2007-06-01	Großmann	Siegfried	Uni Marburg	Wärmekonvektion	K. Fesser
2007-06-01	Engemann	Jürgen	Forschungszentrum Wuppertal	Atmosphärendruck-Plasmajets	A. Melzer
2007-06-01	Spatschek	Karl-Heinz	Uni Düsseldorf	Physik heißer Plasmen - Perspektiven und aktuelle Probleme	A. Melzer
2007-06-02	Melzer	Andre	Uni Greifswald	Physik des Fahrrades	L. Schweikhard
2007-06-02	Hippler	Rainer	Uni Greifswald	Die Sonne - Von Sonnenstürmen und Weltraumwetter	L. Schweikhard
2007-06-02	Fesser	Klaus	Uni Greifswald	Drei Dimensionen für den Raum, eine für die Zeit: Hatte Gott eine Wahl?	L. Schweikhard
2007-06-02	Meichsner	Jürgen	Uni Greifswald	Gasentladungsplasmen - Historie und aktuelle Forschung	L. Schweikhard
2007-06-07	Bargheer	Matias	Physik, Uni Potsdam	Femtosekunden-Röntgenbeugung: Was lernt man aus der Beobachtung von Kernbewegungen?	C.A. Helm
2007-06-14	Geisel	Theo	MPI für Dynamik und Selbstorganisation	Die Gesetze des Reisens - Neue Wege zur Vorhersage von Epidemien	T. Klinger
2007-06-21	Glaser	Roland	Biologie, Humboldt Uni Berlin	Magnetische und elektrische Wirkungen auf Zellen und Gewebe als Grundlage medizinischer und biotechnologischer Anwendungen	C. Wilke
2007-06-28	Solanki	Sami	MPI Sonnensystemforschung	Was hat das Magnetfeld der Sonne mit Einstein und dem Klima zu tun?	T. Klinger
2007-07-05	Kosterlitz	J. Michael	Brown University, Providence RI.	Two Dimensional Magnets, Superfluids and Solids: Theory and Experiment	H. Fehske
2007-07-12	Trebin	Hans-Rainer	Uni Stuttgart	Phasonen in Quasikristallen und Approximanten	H. Fehske
2007-07-19	Fussmann	Gerd	HU Berlin/IPP	Kugelblitze, gibt es die?	L. Schweikhard
2007-10-11	Freiesleben	H.	Universität Dresden	Energy for the Future - THE NUCLEAR OPTION	F. Wagner

2007-10-25	Thomsen	Christian	IFFP, Technische Universität Berlin	Optische Eigenschaften von Kohlenstoffnanoröhren	T. Klinger
2007-11-01				Besuch des Präsidenten der DFG	
2007-11-08	Krückeberg	Stefan	Deutsche Forschungsgemeinschaft, Bonn	Neues von der DFG	L. Schweikhard
2007-11-15	Weißer	Alexander	Institut für Physik, Universität Greifswald	Der Riesenmagnetowiderstand - Nobelpreis für Physik 2007	C.A. Helm
2007-11-22	Kleinknecht	Konrad	IfP, Universität Mainz	Klimawandel und Energiekonsum	L. Schweikhard
2007-11-29	Kull	H.-J.	RWTH Aachen	Ultraintensive Lichtpulse: Licht-Materie-Wechselwirkung bei atomaren Feldstärken	M. Schlanges
2007-12-06	Thomas jr.	Edward	Physics Department, Auburn University, Alabama, USA	Dusty Plasmas	A. Melzer
2007-12-20	Klinger	Thomas	Max-Planck Institut für Plasmaphysik, Greifswald	Das Fusionsprojekt Wendelstein 7-X in Greifswald	C. A. Helm
2008-01-10	Pecseli	Hans	Universität Oslo	Turbulence is important for the feeding rate of micro-organisms in the oceans	T. Klinger
2008-01-17				Lange Nacht der Physik	L. Schweikhard
2008-01-24	Wolfschmidt	Gudrun	Depart. Mathematik, Universität Hamburg	Heinrich Hertz und seine Wirkung für die Entwicklung der Kommunikation	K. Fesser
2008-01-31	Schleich	Wolfgang	Inst. f. Quantenphysik, Universität Ulm	Eine Welt ohne Zeit: Zwei Giganten - Kurt Gödel und Albert Einstein	A. Dinklage, IPP
2008-04-17	Aumayr	Fritz	Institut für Allgemeine Physik, Technische Universität Wien	Die Wechselwirkung hochgeladener Ionen mit Oberflächen und ihre Rolle für die Plasma-Wand-Wechselwirkung	T. Klinger
2008-05-08	Schnatz	Harald	Physikalisch Technische Bundesanstalt, Braunschweig	Von Atomuhren, U(h)rmetern und Frequenzkämmen: genaueste Frequenzmessungen und deren Anwendungen	L. Schweikhard
2008-05-16	Lübbert	Ulrich		Licht und Wahrnehmung. Die Entstehung von Bildern	
2008-05-21	Hoffmann	Dieter	MPI Berlin	Max Planck (1858-1947) - Revolutionär wider Willen	
2008-05-22	Ebert	Ute M.	Institute of Physics, Eindhoven University of Technology	Streamers, die Basiselemente der elektrischen Entladung - viele Antworten und viele Fragen	K.-D. Weltmann

2008-05-29	Lüst	Reimar	MPI für Meteorologie, Hamburg	Über die Entstehung des Universiums	T. Klinger
2008-06-05	Blumen	Alexander	Institut für Physik, Universität Freiburg	Anomalous Dynamics of Polymer Systems	T. Klinger
2008-06-12	Ellmer	Klaus	Hahn-Meitner-Institut Berlin	Moderne Dünnschichtsolarzellen: Herausforderung für hocheffiziente und großflächige Schichtabscheideverfahren	J. Meichsner
2008-06-19	Bohmeyer	Werner	Humboldt-Universität zu Berlin	Experimente am Plasmasimulator - eine Gesamtschau	T. Klinger
2008-06-26	Schönhammer	Kurt	Universität Göttingen	Ballistic transport in quantum wires	H. Fehske
2008-07-03	Haberland	Hellmut	Fakultät für Physik, Universität Freiburg	Kleine Teilchen schmelzen anders, Experimente zur Thermodynamik endlicher Systeme	L. Schweikhard
2008-07-10	Vollhardt	Dieter	Institut für Physik, Universität Augsburg	Supraflüssiges Helium-3: Von tiefsten Temperaturen bis zum Urknall	H. Fehske
2008-07-10	Morfill	Gregor	MPI Extraterrestrische Physik, Garching	Interdisciplinary Research with Complex Plasmas	R. Hippler
2008-11-06	Hallatschek	Klaus	IPP Garching	3-dimensionale Zonal Flows in Fusionsplasmen	F. Wagner
2008-11-13	Ward	David	Culham Laboratory, UK	The future of fusion power	P. Helander
2008-11-20	Bosch	Fritz	GSI Darmstadt	Spiegeln sich im Betazerfall hochgeladener Ionen die Eigenschaften des Elektron-Neutrinos?	L. Schweikhard
2008-11-28	Wagner	Friedrich	IPP	33 Jahre in der Fusionsforschung	F. Wagner
2008-12-04	Lübken	F.-J.	IAP Kühlungborn	Physik im Grenzbereich zwischen Atmosphäre und Weltraum	L. Schweikhard
2008-12-11	Louis	Jan	Uni Hamburg	Stringtheorie	H. Fehske
2009-01-08	Marsch	Eckhart	MPI für Sonnensystemforschung	Turbulenz im Sonnenwind	P. Helander
2009-01-29	Soltwisch	Henning	RU Bochum	„solar flares“ im Laboratorium	T. Klinger
2009-04-16	Donath	Markus	Uni Münster	Magnetismus - aus der Perspektive unbesetzter Elektronenzustände	R. Schneider

2009-04-23	Müller	Wolf-Christian	MPI f. Plasmaphysik Garching	Turbulenz - Simulation, statistische Theorie und physikalische Intuition	T. Klinger
2009-04-30	Grulke	Olaf		Nichtlineare Strukturen und Propagation in Plasmen	T. Klinger
2009-05-14	Bodenschatz	E.	MPI Dynamics and Self-Organization	Using Microfluidics to investigate Eukaryotic Chemotaxis	H. Fehske
2009-05-28	Christensen	Ulrich	MPI f. Sonnensystemforschung	MHD-Modelle planetarer Dynamos	P. Helander
2009-06-04	Kluge	H.-J.	GSI Darmstadt u. Universität Heidelberg	Neue Entwicklungen und Anwendungen hochgenauer Massenspektrometrie	L. Schweikhard
2009-06-18	Stollenwerk	Lars	Uni Stuttgart	Entstehung, Dynamik und Wechselwirkung filamentärer Strukturen in dielektrischen Barriereentladungen	J. Meichsner
2009-06-19	Reuter	Stephan	Queen's University Belfast	Manipulating Plasma Surface Interaction (14:00h !!!)	J. Meichsner
2009-06-19	Fröhlich	Maik	DLR Köln	Plasmatechnologie als Wegweiser zur Umsetzung innovativer Schichtkonzepte für ... (16.00 h !!!)	J. Meichsner
2009-06-25	Dürr	Hermann	Helmholtz Zentrum Berlin	The first 100 Femtoseconds: Ultrafast Dynamics in Complex Materials	R. Schneider
2009-07-02	Trimper	Steffen	Uni Halle	Ferroelektrische und multiferroische Systeme	H. Fehske
2009-07-09	Becoulet	Alain	Commissariat d'Énergie Atomique, Cadarache	How to drive electric currents in a plasma torus without induction?	T. Klinger
2009-07-16	Breitschwerdt	Dieter	Center for Astronomy and Astrophysics Berlin	Das intergalaktische Medium	T. Klinger
2009-11-05	Mitschke	Fedor	IfP Universität Rostock	Bildwandler und Lichtleiter: Erleuchtungen in der Optik	H. Fehske
2009-11-12	Breuer	Heinz-Peter	Physikalisches Institut, Uni Freiburg	Gedächtnis und Informationsfluß in offenen Quantensystemen	H. Fehske
2009-11-19	Blümlein	Johannes	DESY	A journey deep inside into nucleons: microscopy of elementary particles	B. Bruhn
2009-11-26	Caldwell	Allen	MPI für Physik, „Werner Heisenberg Institut“, München	Proton-driven plasma-wakefield acceleration	T. Klinger
2009-12-03	Eschrig	Matthias	Inst. f. Theor. Festkörperphys., Univ. Karlsruhe	Cooper pairs faced with spin order	H. Fehske

2010-01-07	Winter	H.	IfP der Humboldt-Universität zu Berlin	Wie holen Atome und Ionen Elektronen aus Festkörpern?	F. Bronold
2010-01-14	Pázsit	Imre	Dep. of Nuclear Engineering, Univ. Göteborg	Fluctuation phenomena in nuclear reactors and their application in reactor diagnostics	P. Helander
2010-01-21	Samm	U.	Inst. f. Energieforschg.-Plasmaphysik, Forschungszentrum Jülich	Plasma-Wand-Wechselwirkung - Schlüsselthema auf dem Weg zum ersten Fusionskraftwerk	R. Wolf
2010-01-28	Gerlich	Dieter	TU Chemnitz, Ionenphysik	Carbon structures in low and high temperature ion traps	L. Schweikhard
2010-04-08	Becker	Uwe	Fritz-Haber-Institut d. Max-Planckgesellschaft, Berlin-Dahlem	Vom Doppelspaltexperiment mit Einzelelektronen zur Verschränkung der Raumzeit	F. Bronold
2010-04-15	Buck	Udo	MPI f. Dynamik und Selbstorgan. Göttingen	Natrium-Wasser Cluster als Nachweis für einen Ozean in einem Saturnmond	L. Schweikhard
2010-04-22	Möller	Thomas	TU Berlin, Institut für Optik und Atomare Physik	Erzeugung und Abbildung von Cluster-Nanoplasmen mit Röntgenlasern	T. Klinger
2010-04-29	Schönhoff	Monika	Universität Münster, Institut für Phys. Chemie	Von Polyelektrolyten zu Polymer-Elektrolyten: Die Dynamik kleiner und großer Ionen	C. A. Helm
2010-05-06	Brouwer	Piet	FU Berlin, Inst. f. Theor. Festkörperphysik	Quantum Transport and its Classical Limit	A. Quandt
2010-05-20	Hutchinson	Ian	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Flowing plasmas and ion-collecting objects	T. Klinger
2010-06-03	Büchner	Bernd	IFW Dresden u. TU Dresden	The Iron Age of High Temperature Superconductivity	H. Fehske
2010-06-10	Gottschalk	Kay- E.	Universität Greifswald, ZIK HIKE	Integrin-vermittelte Zelladhäsion	C. A. Helm
2010-06-17	Bär	Christian	Universität Potsdam, Lehrstuhl für Geometrie	Irrfahrten in gekrümmten Räumen	I. Kath & H. Fehske
2010-06-24	Reinhard	Paul Gerhard	Department für Physik, Universität Erlangen	Finite Fermionensysteme im Vergleich: Atomkerne und Metallcluster	L. Schweikhard
2010-07-01	Egedal	Jan	Massachusetts Institute of Technology, Cambridge	Experimental Investigation of Three Dimensional Dynamics in the Onset of Spontaneous Magnetic Reconnection	O. Grulke
2010-07-08	Kramer	Michael	MPI für Radioastronomie Bonn	Cosmic laboratories for fundamental physics	T. Klinger
2010-11-11	Freiesleben	Hartwig	TU Dresden, Institut für Kern- und Teilchenphysik	Physik mit „strangeness“ am Cooler Synchrotron des FZ Jülich	F. Wagner

2010-11-25	Buzug	Thorsten M.	Universität Lübeck, Institute of Medical Engineering	Magnetic Particle Imaging - Ein neues Verfahren der medizinischen Bildgebung	R. Schneider
2010-12-02	Sharkov	Boris	FAIR GmbH, Darmstadt	DAS PHYSIKALISCHE KOLLOQUIUM FÄLLT HEUTE AUS!	F. Wagner
2010-12-09	Sandner	Wolfgang	DPG, Max-Born-Institut Berlin, TU Berlin	Kinematische Effekte des Lichts: Laser-Teilchenbeschleunigung bei hohen und höchsten Intensitäten	F. Wagner
2011-01-13	Bauer	Dieter	IfP, Universität Rostock	Materie im Lichte sehr starker Laser - von Quantenbahnen, Plasmonen und schnellen Teilchen	M. Schlanges
2011-01-20	Kurzydowski	Krzysztof J.	Technische Universität Warschau	Current challenges of nano-material sciences	T. Klinger
2011-01-27	Tikhonchuk	Vladimir	Université de Bordeaux	European inertial fusion project HiPER and alternative schemes for the inertial fusion energy	T. Klinger
2011-04-07	Seyller	Thomas	Universität Erlangen, Inst. f. Physik der Kondensierten Materie	Epitaktisches Graphen auf SiC: ein neues Material für elektronische Anwendungen	H. Fehske
2011-04-28	Ziegler	Klaus	Universität Augsburg, Theoretische Physik	Elektronische und optische Eigenschaften von Graphin	H. Fehske
2011-05-12	Schuch	Reinhold	Universität Stockholm, Atomic Physics, Schweden	Highly Charged Ions for Fundamental Studies and Applications	L. Schweikhard
2011-05-19	Kampf	Arno P.	Universität Augsburg, Theoretische Physik III	Inhomogene Spin- und Ladungsdichten in Hochtemperatursupraleitern	H. Fehske
2011-05-23	Briggs	Michael	University of Huntsville-Alabama	Antimatter from Thunderstorms	R. Hippler
2011-05-26	Beyer	Martin	Universität Kiel, Inst. f. Physikalische Chemie	Chemische Reaktionen hydratisierter Radikalanionen der Gasphase	C. Wilke
2011-06-23	Stefani	Frank	Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf	Experimente zur Entstehung und Wirkung kosmischer Magnetfelder	P. Helander
2011-06-30	Käs	Josef A.	Uni Leipzig	DAS PHYSIKALISCHE KOLLOQUIUM FÄLLT HEUTE AUS!	C.A. Helm
2011-07-07	Lauber	Philipp	IPP Garching	Suprathermische Teilchen in heißen Plasmen	T. Klinger
2011-07-11	Grunze	Michael	Universität Heidelberg	Holography in Biophysics: Tracking of biofouling Organisms, and in-line microscopic holography with synchrotron and Free Electron Laser radiation	C. A. Helm
2011-07-14	Uhrig	Götz	Technische Universität Dortmund, Theoretische Physik I	Kohärente Kontrolle von Quantenbits: Ideen wider die Dekohärenz	H. Fehske

2011-11-03	Blatt	Rainer	Institute for Experimental Physics, Universität Innsbruck	The Quantum Way of Doing Computations	L. Schweikhard
2011-11-10	Thorwart	Michael	I. Inst. f. Theoretische Physik, Universität Hamburg	Quantenkohärente Dynamik des Exzitontransfers bei der Photosynthese	H. Fehske
2011-11-17	Zensus	Anton	MPI für Radioastronomie Bonn	DAS KOLLOQUIUM FÄLLT AUS!	T. Klinger
2011-11-24	Sharkov	Boris	FAIR GmbH Darmstadt	Beauty of Plasma Physics at FAIR	T. Klinger
2011-12-01	Sirker	J.	FB Physik, Universität Kaiserslautern	Transport in niedrigdimensionalen Quantenstrukturen	H. Fehske
2011-12-08	von Keudell	Achim	Ruhr-Universität Bochum, Experimentalphysik II	Microplasmas: Challenges and Opportunities	J. Meichsner
2011-12-15	Organisatoren	Die	IFP, Uni Greifswald	Jahresabschlussfeier	L. Schweikhard
2012-01-05	Hager	Georg	RRZE Universität Erlangen	Simulation inkompressibler Strömungen mittels der Lattice-Boltzmann-Methode: Algorithmus, Implementierung, Performance	H. Fehske
2012-01-19	Stroth	Ulrich	MPI für Plasmaphysik, Garching	Strukturbildung in der Plasmaturbulenz	T. Klinger
2012-01-26	Egelhaaf	Stefan	Heinrich-Heine-University Düsseldorf, Condensed Matter Physics Laboratory	Soft Matter under Non-Equilibrium Conditions	T. Klinger
2012-04-26	Ullrich	Joachim	Präsident der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt	Free-Electron Lasers: New frontiers in Atomic and Molecular research ... and beyond	L. Schweikhard
2012-05-10	Möhwald	Helmuth	Max-Planck-Institute of Colloids and Interfaces, Director Depart. Interfaces Potsdam	Kontrollierte und ferngesteuerte Freisetzung von Wirkstoffen aus Mikrokapseln und Filmen	C. A. Helm, F. Scholz
2012-05-24	Wolf	Sebastian	Institut für Theoretische Physik und Astrophysik, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel	„Können wir die Entstehung von Planeten beobachten?“	H. Fehske
2012-06-07	Franck	Christian	Eidgenössische Technische Hochschule Zürich	Ein neuer Blick auf die Physik der Elektronenschwärme	T. Klinger
2012-06-14	Rauschenbach	Bernd	Leibnitz-Institut für Oberflächenmodifizierung Leipzig	Ionenstrahlinduzierte Nanostrukturen	R. Wolf

2012-06-21	Schreckenber	Michael	Universität Duisburg	Osthoff-Preis Verleihung: 	H. Fehske, K. Fesser
2012-06-28	Allen		Max-Planck-Institut für Gravitationsphysik, Albert-Einstein-Institut Potsdam/Hannover	The Einstein@Home search for gravitational waves and neutron stars	T. Klinger
2012-07-05	Kolb	Jürgen	INP Greifswald, Universität Rostock	The Electrical Breakdown in Water – Physics and Applications	K.D. Weltmann
2012-10-18	Moessner	Roderich	Max-Planck-Institut für Physik komplexer Systeme, Dresden	The statistical physics of quantum complexity (Quantenkomplexität aus Sicht der statistischen Physik)	H. Fehske
2012-10-25	von Savigny	Christian	Universität Greifswald, Institut für Physik	Passive Fernerkundung der mittleren Atmosphäre mittels Satelliten-gestützter Spektroskopie im optischen Spektralbereich (Antrittsvorlesung)	H. Fehske
2012-11-01	Hage	Boris	Institut für Physik, Universität Rostock	Experimente mit weniger als nichts - gequetschtes und verschränktes Licht	H. Fehske
2012-11-15	Helander	Per	Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Greifswald	Theory of plasma confinement in stellarators	T. Klinger
2012-11-22	Richter	Klaus	Universität Regensburg, Institut für Theoretische Physik	Mesoskopische Spin-Elektronik	H. Fehske
2012-11-29	Kuck	Dietmar	Universität Bielefeld	Hütchen, Kartesische Fenster und neue Graphen-Formen: Molekül-Architektur in drei Dimensionen (gemeinsames Kolloquium mit dem Institut für Biochemie)	L. Schweikhard
2012-12-06	Knorr	Andreas	Institut für Theoretische Physik TU Berlin	Theory of ultrafast carrier dynamics in graphene	H. Fehske
2013-01-10	Schmidt	Hauke	MPI für Meteorologie Hamburg	Geoengineering durch die Manipulation des Strahlungshaushalts: Effektivität und Nebenwirkungen	C. v. Savigny
2013-01-17	Sunn Pedersen	Thomas	IPP Greifswald	Studies of magnetically confined plasmas - motivated by curiosity and the desire to develop fusion energy (Antrittsvorlesung)	H. Fehske
2013-01-24	McIntyre	Michael E.	University of Cambridge	Atmosphere-ocean dynamics: from three major enigmas to a major paradigm change	P. Helander
2013-01-31	Weltmann	Klaus-Dieter	INP Greifswald	Plasma im Life Science Bereich – Historie, Status und zukünftige wissenschaftliche und technologische Herausforderungen	H. Fehske
2013-04-25	Schulze	Ernst-Detlef	Max-Planck-Institut für Biogeochemie, Jena	Verfügbarkeit und Nachhaltigkeit von Bioenergie	T. Klinger
2013-05-16	Monney	Claude	Fritz-Haber-Institut, Berlin	Possible exciton condensation in TiSe ₂ : experimental and theoretical evidences	H. Fehske

2013-05-23	Sonnendrücker	Eric	Max-Planck- Institut für Plasmaphysik, Garching	Numerical simulation of plasmas	T. Klinger
2013-05-30	Grulke	Olaf	Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Greifswald	Science in the Max-Planck Princeton Centre for Plasma Physics	T. Klinger
2013-06-06	Bethke	Siegfried	Max-Planck-Institut für Physik, München	Habemus Higgsum	T. Klinger
2013-06-13	Henning	Thomas	MPI für Astronomie, Heidelberg	Physics of Star Formation	B. Bruhn
2013-06-20	Wedemann	Gero	Institute for Applied Computer Science , FH Stralsund	Von der DNA zum Chromosom - Monte Carlo Simulationen einzelner Moleküle und ganzer Domänen	R. Schneider
2013-06-27	Wöll	Dominik	Universität Konstanz	Motion in Polymers and Polymer Solutions - a Single Molecule View	C. A. Helm
2013-07-04	Heber	Bernd	Institut für Experimentelle und Angewandte Physik, Universität Kiel	Energetic particles in the heliosphere	C. v. Savigny
2013-10-24	Muggli	Patric	MPI für Physik, München	Plasma Wakefield Acceleration Experiments with Long Charged Particle Bunches at SLAC-FACET and at CERN	O. Grulke
2013-11-07	Lübken	Franz-Joseph	Leibniz-Instituts für Atmosphärenphysik e.V. an der Universität Rostock (IAP)	Neue Ergebnisse zur Physik der mittleren Atmosphäre	C. v. Savigny
2013-11-21	Zeuner	Julia	Institut für Angewandte Physik, Universität Jena	Photonisches Graphen – Physikalische Effekte in honigwabenförmig angeordneten Wellenleitern	H. Fehske
2013-12-12	Giessen	Harald	4. Physikalisches Institut, Universität Stuttgart	Three-dimensional complex plasmonic structures: Chirality, Coupling, and Sensing	F. X. Bronold
2014-01-09	Waldi	Roland		Entdeckung und Bedeutung des Higgs-Bosons	L. Schweikhard
2014-01-16	Meschede	Dieter	Institut für Angewandte Physik, Universität Bonn	Quantenspaziergänge mit einzelnen neutralen Atomen	L. Schweikhard
2014-01-23	Münzenberg	Markus	IfP, Uni Greifswald	Hot spins and organic spins for a THz spinelectronics - Antrittsvorlesung	H. Fehske
2014-01-30	Linsmeier	Christian	Institut für Energie- und Klimaforschung - Plasmaphysik, Forschungszentrum Jülich GmbH	The first wall challenge in fusion: advanced materials and tritium retention	T. Klinger
2014-04-10	Marklund	Mattias	Chalmers Universität, Göteborg	On modification to classical plasma descriptions	P. Helander

2014-04-24	Busse	Friedrich	Theoretische Physik, Universität Bayreuth	Konvektion: Das Paradebeispiel der Turbulenz	H. Fehske
2014-05-08	Thoma	Markus H.	Physikalisches Institut Justus-Liebig-Universität Gießen	Strongly-Coupled Systems in Particle and Plasma Physics	A. Melzer
2014-05-15	Gurevich	Evgeny	Ruhr-Universität Bochum	Physical mechanisms of self-organised structures induced by single femtosecond laser pulses.	L. Stollenwerk
2014-05-22	Trauzettel	Björn	Institut für Theoretische Physik und Astrophysik, Universität Würzburg	Dirac Fermions in Topological Insulators	H. Fehske
2014-06-05	Brandenburg	Ronny	INP Greifswald	Diagnostics of filamentary plasmas: Discharge development and basic plasma parameters	H. Fehske
2014-06-19	Marquardt	Florian	Institut für Theoretische Physik II, Universität Erlangen-Nürnberg	Optomechanics - Interplay of Light and Mechanical Motion	H. Fehske
2014-06-26	Becker	Erich	Institut für Atmosphärenphysik, Kühlungsborn	Globale Zirkulation und Energetik der Atmosphäre	C. von Savigny
2014-07-03	Bauer	Michael	Institut für Experimentelle und Angewandte Physik, Universität Kiel	Ultrafast Dynamics in Correlated Materials probed by time-resolved XUV-ARPES	M. Münzenberg
2014-07-10	Sinnhuber	Miriam	Karlsruher Institut für Technologie (KIT)	The impact of solar activity on the chemical composition and circulation of the middle atmosphere	C. von Savigny
2014-10-30	Hager	Georg	Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg	Theorie und Nachweis von Gravitationswellen	H. Fehske
2014-11-06	Matzdorf	Rene	Institut für Physik, Universität Kassel	fällt aus	A. Melzer
2014-11-13	Ropers	Claus	IV. Physikalisches Institut, Universität Göttingen	Optical nanostructures in strong light fields: Classical and quantum features	M. Münzenberg
2014-11-20	Brandes	Tobias	Institut für Theoretische Physik, TU Berlin	Phasenübergänge im Dicke-Superradianz-Modell	H. Fehske
2014-11-27	Offermann	Dirk	Bergische Universität Wuppertal	Selbsterregte Schwingungen in der Atmosphäre?	Ch. v. Savigny
2014-12-04	Keimer	Bernhard	MPI FKF Stuttgart	Neue Erkenntnisse zur Hochtemperatur-Supraleitung	T. Klinger
2014-12-11	Frahm	Jens	MPI Biophysikalische Chemie Göttingen	Magnetresonanz-Tomografie in Echtzeit	M. Münzenberg
2015-01-08	Behm	Rolf Jürgen	Institut für Oberflächenchemie und Katalyse, Universität Ulm	Electrocatalysis on the Nanoscale	T. Klinger

2015-01-15	Müller	Wolf-Christian	Zentrum für Astronomie und Astrophysik, TU Berlin	Von Sonnenwind, Nicht-Universalität und konvexen Hüllen: Neues aus der Turbulenztheorie	T. Klinger
2015-01-22	Wagner	H.-J.	Ruhr Uni Bochum	Wind und Sonnenenergienutzung—Wo geht es technisch hin?	F. Wagner
2015-01-29	Huber	Rupert	Institut für Experimentelle und Angewandte Physik, Universität Regensburg	Faster than a cycle of light.	M. Münzenberg
2015-04-23	Ingo Barke	Thomas Fennel,	Institut für Physik, Universität Rostock	Single-shot x-ray imaging of free nanoparticles: from 3D architecture to ultrafast dynamics	L. Schweikhard
2015-05-07	Faupel	Franz	Institut für Materialwissenschaft, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel	Functional nanocomposites – From Fabrication to Function	J. Meichsner
2015-05-21	Loth	Sebastian	Max-Planck-Institut für Struktur und Dynamik der Materie	At the quantum limit of magnetism	M. Münzenberg
2015-06-04	Reuter	Stephan	Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V., Greifswald	Plasma und Speziesdynamik von Atmosphärendruckplasma und Flüssigkeiten	K. Fesser
2015-06-11	Chau	Jorge L.	Leibniz Institut für Atmosphären Physik, Kühlungsborn	Studies of the mesosphere and lower thermosphere with radars	Ch. von Savigny
2015-06-19	Christian Wilke, Gerd Röpke, Piel		Universitäten Greifswald, Kiel, Rostock	25 Jahre Kooperation Plasmaphysik	J. Meichsner
2015-06-25	Kador	Lothar	Physikalisches Institut, Universität Bayreuth	A New Look at Old Things: What Do RF Filters, Glasses, and Dye Molecules Have in Common (and Why is Gallium Selenide Different)?	H. Fehske
2015-07-02	Köster	Sarah	Institute for X-Ray Physics, Universität Göttingen	Mechanical properties of biological systems - combining microfluidics and imaging	M. Münzenberg C.A. Helm
2015-07-09	Gizon	Laurent	MPI Göttingen	Seismology of the Sun	T.Klinger
2015-07-16	Hohenadler	Martin	Universität Würzburg	Spontaneous symmetry breaking from electronic correlations in topological insulators	H. Fehske
15.10.2015			Symposium	New trends in high temperature plasma physics	Fehske, Klinger
05.11.2015	Hubertus	Thomas	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.	Komplexe Plasmen unter Schwerelosigkeit	A. Melzer
12.11.2015	Blank	Kerstin G.	MPI für Kolloid- und Grenzflächenforschung	Molecular Force Sensors: from molecular mechanisms towards applications in biology and materials science	C. A. Helm

19.11.2015	Grulke	Olaf	Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Greifswald	Plasma turbulence – the experimentalist's view	H. Fehske
26.11.2015	Rauer	Heike	Institut für Planetenforschung, DLR Berlin	Extrasolare Planeten und Atmosphären	T. Klinger
03.12.2015	Behr	Marek	RWTH Aachen	Computational Fluid Dynamics	R. Schneider
10.12.2015	Ihle	Thomas	Institut für Physik, Greifswald	Phase transitions and collective motion in systems far from equilibrium: From passive to active matter	H. Fehske
17.12.2015	Fehske	Holger	Institut für Physik, Greifswald	Jahresrückblick	J. Meichsner
07.01.2016	Miloch	Wojciech	Department of Physics, University of Oslo	Spacecrafts and dust grains in flowing plasmas: charging and wake effects	A. Melzer
14.01.2016	de Vries	Hindrik	DIFFER, Eindhoven		L. Stollenwerk
21.01.2016	Heiliger	Christian	Physikalisches Institut, Universität Giessen	Spintransport	M. Münzenberg
28.01.2016	Holleitner	Alexander	Walter-Schottky Institut, TU München	Ultrafast nanoscale optoelectronics	M. Münzenberg
07.04.2016	Maas	Leo	NIOZ, Royal Netherlands Institute for Sea Research, and Utrecht University	Wave attractors in anisotropic media	P. Helander
21.04.2016	Sturm	Sven	MPI für Kernphysik, Heidelberg	Ionenfallen für fundamentale Physik - Präzisionsmessungen fundamentaler Konstanten und Wechselwirkungen	L. Schweikhard
28.04.2016	Thomas	Garry	University of Colorado, Boulder	The NASA AIM Satellite Mission: Studying Polar Mesospheric Clouds from Space	C. v. Savigny
26.05.2016	Gebhard	Florian	Universität Marburg	Elektronische Anregungen in Poly-(di)acetylenen: DMRG Resultate für das Peierls–Hubbard–Ohno Modell	H. Fehske
09.06.2016	Mandal	Swadhin	IISER Kolkata, Indien	Switching Closed to Open Shell Phenalenyl Molecules: Towards Designing Novel Multifunctional Materials	M. Münzenberg
30.06.2016	Grundler	Dirk	EPFL Lausanne	Magnonics	M. Münzenberg
07.07.2016	Nowak	Ulrich	Universität Konstanz	Ultraschnelle Magnetisierungsdynamik und Domänenwandspinkaloritronik	M. Münzenberg
14.07.2016	Kleidon	Axel	MPI für Biogeochemie, Jena	Thermodynamische Grenzen des Erdsystems	C. v. Savigny

27.10.2016	Bandt	Christoph	Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald	Permutationsentropie und ordinale Datenanalyse	L. Schweikhard
03.11.2016	Otto	Oliver	ZIK HIKE Greifswald	Microfluidic Physics: High-Throughput Quantification of Cellular Mechanical Properties	M. Münzenberg Ch. Helm
24.11.2016	Litvinov	Yuri	GSI Darmstadt	Exploring nuclear astrophysics with heavy-ion storage rings	L. Schweikhard
01.12.2016	Kampfrath	Tobias	Fritz-Haber-Institut Berlin	Ultrafast spintronics with terahertz radiation	M. Münzenberg
08.12.2016	Heiliger	Christian	Universität Giessen	Spintransport	M. Münzenberg
05.01.2017	Ejima	Satoshi	Universität Greifswald	Fundamental concepts of spintronics (Habitationskolloquium)	H. Fehske
12.01.2017	Vojta	Matthias	TU Dresden	Quantum spin liquids: From solvable models to experiments	H. Fehske
19.01.2017	Szameit	Alexander	Universität Rostock	Topologische Photonik	H. Fehske
06.04.2017	Alvermann	Andreas	Universität Greifswald	Optomechanik: Klassisches Chaos und Quantenmultistabilität	H. Fehske
27.04.2017	Voigtmann	Thomas	Universität Düsseldorf	Glasses of Active Brownian Particles	T. Ihle
11.05.2017	van Helden		INP Greifswald	Sensitive infrared laser spectroscopy: Applications to reactive plasmas and trace gas detection	K.-D. Weltmann
18.05.2017	Harting	Jens		Separation and assembly of colloidal particles by capillary, magnetic and electrostatic forces	T. Ihle
15.06.2017	Ankerhold	Joachim	Universität Ulm	Charge transfer meets circuit quantum electrodynamics – From strong charge-light interactions to quantum phase transitions	H. Fehske
22.06.2017	Quandt	Alexander	University of the Witwatersrand, Johannesburg	Power from the Sun	H. Fehske
29.06.2017	Fabian	Jaroslav	Universität Regensburg	Emerging spin physics in graphene and novel two-dimensional materials	F. X. Bronold
06.07.2017	Menzel	Andreas	Universität Düsseldorf	Active microswimmers in liquid suspensions - a dynamical statistical approach	T. Ihle

13.07.2016	Wenderoth	Martin	Universität Göttingen	Charge dynamics at semiconductor surfaces investigated by time resolved Scanning Tunneling Microscopy	M. Münzenberg
20.07.2017	Osterhoff	Jens	DESY, FLA-PWA, Hamburg	Plasma Wakefield Accelerators	T. Klinger
26.10.2017	Schmidt	Piet O.	Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover	QUANTUM LOGIC SPECTROSCOPY OF TRAPPED IONS	T. Klinger
16.11.2017	Back	Christian	Universität Regensburg	Magnetic Microscopy with sub-picosecond resolution	M. Münzenberg
30.11.2017	Eisenbitt	Stefan	Max-Born-Institute, Berlin	Lensless x-ray holographic imaging of single skyrmions	M. Münzenberg
11.01.2018	George	Sebastian	Max-Planck-Institut für Kernphysik/Heidelberg	The cryogenic storage ring CSR	L. Schweikhard
18.01.2018	Langematz	Ulrike	Institut für Meteorologie der FU Berlin	Das Ozonloch – noch eine Gefahr?	C. v. Savigny
25.01.2018	Dudarev	Sergei	Culham Centre for Fusion Energy and Department of Materials, Oxford University	Dynamics of magnetism, defects, and microstructure	P. Helander
01.02.2018	Rother	Tom	<i>DLR Neustrelitz</i>	Die Rayleigh-Hypothese - ein ungeklärtes Problem in der Theorie nichtsphärischer Streuprozesse	C. v. Savigny
26.04.2018	Suhm	Christian	Krupp-Kolleg Greifswald	Wie real ist die wissenschaftliche Wirklichkeit? Philosophische Bemerkungen zur Realismusproblematik	C. v. Savigny
03.05.2018	Kroy	Klaus	Universität Leipzig	Why is the desert not flat? The interesting physics of windblown sand.	C. v. Savigny
17.05.2018	Käpylä	Maarit	MPI für Sonnensystemforschung, Göttingen	The sun's magnetic field	T. Klinger
07.06.2018	Stenson	Eve	IPP Garching	Advances and discoveries en route to magnetically confined pair plasmas	T. Sunn Pedersen
14.06.2018	Krawczyk	Maciej	Universität Poznan	Magnonics	M. Münzenberg
21.06.2018	Blügel	Stefan	Peter Grünberg Institut, Forschungszentrum Jülich	Chiral Magnetic Skyrmions and Bobbers at Interfaces	M. Münzenberg
28.06.2018	Guck	Jochen	Biotechnologischen Zentrum der Technischen Universität Dresden	How do cells feel? Cell mechanics and mechanosensing in biology and medicine	O. Otto

05.07.2018	Parkin	Stuart	Max Planck Institute of Microstructure Physics, Halle		Klinger/Münzenberg
12.07.2018	Marotzke	Jochen	MPI für Meteorologie, Hamburg	Klimamodellierung	T. Klinger
25.10.2018	Starke	Jens		Analysis of Macroscopic Behavior in Complex Systems - with Applications to Traffic, Pedestrian Flow and Mechanical Laboratory experiments	T. Ihle
15.11.2018	Hillebrands	Burkard	TU Kaiserslautern	Advanced Magnonics	M. Münzenberg
10.01.2019	Weinelt	Martin	FU Berlin	Ultrafast spin and magnetization dynamics in rare earth metals	M. Münzenberg
17.01.2019	Thomas	Andy	FW Dresden	Neuromorphic Computing	M. Münzenberg
24.01.2019	Notholt	Justus	Uni Bremen	Der Klimawandel und seine Ursachen - was kann Fernerkundung zur Klimaforschung beitragen?	C. von Savigny
31.01.2019	Wienholtz	Frank	CERN	MR-ToF MS assistance in recent studies of the hyperfine structure of ^AHg , $A \geq 177$, medical radionuclides and, last but not least, precision mass spectrometry	L. Schweikhard
25.04.2019	Bayer	Manfred	TU Dortmund	Rydberg excitons in cuprous oxide	H. Fehske
16.05.2019	Shaw	Justin. M.	NIST, Boulder	Broadband Ferromagnetic Resonance Spectroscopy: The "Swiss Army Knife" for Understanding Spin-Orbit Phenomena	M. Münzenberg
14.06.2019	Blaum	Klaus	Uni Heidelberg	Physics with Penning traps towards the precision limit	L. Schweikhard
20.06.2019	Meier	Dennis	Uni Trondheim	Functional topological defects in chiral magnets	M. Münzenberg
27.06.2019	Korn	Tobias	Uni Rostock	Optical spectroscopy of two-dimensional crystals and van der Waals heterostructures	M. Münzenberg
04.07.2019	Göpfrich	Kerstin	MPI Heidelberg	Synthetic cells: Bottom-up assembly with DNA nanotechnology and microfluidics	C. von Savigny
11.07.2019	Vogel	Bernhard	KIT Karlsruhe	Gustav Mie and volcanic eruptions	C. von Savigny
06.06.2019	diverse	Referenten	Diverse Orte	10 Jahre Bachelor of Science Physik	F.X. Bronold

