

PHYSIK DER HADRONEN UND KERNE (HK)

Prof. Dr. Kay Königsmann
 Physikalisches Institut
 Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
 Hermann-Herder-Str. 3
 79104 Freiburg
 E-Mail: kay.konigsmann@physik.uni-freiburg.de

ÜBERSICHT DER HAUPTVORTRÄGE UND FACHSITZUNGEN

(Hörsäle A, B, C, D, E, F, G, H)

alle Hörsäle sind mit Beamern und Laptops ausgestattet)

Hauptvorträge

HK 14.1	Di	10:30	(A)	Mehr als nur B-Mesonen-Fabriken: Hadronenspektroskopie bei BABAR und Belle , Heiko Lacker , BABAR - Kollaboration
HK 14.2	Di	11:00	(A)	Effective Field Theories in Physics: from Light Nuclei to Cold Atoms , H.-W. Hammer
HK 14.3	Di	11:30	(A)	Nucleon properties: effective field theories and lattice QCD , Massimiliano Procura , Bernhard Musch, Tim Wollenweber, Thomas Hemmert, Wolfram Weise
HK 14.4	Di	12:00	(A)	Neueste Ergebnisse vom COMPASS-Experiment , F. H. Heinsius , COMPASS - Kollaboration
HK 40.1	Do	10:30	(A)	Messungen an Wenig-Nukleonen-Systemen an MAMI , Michael O. Distler , A1 - Kollaboration
HK 40.2	Do	11:00	(A)	Nuclear structure applications in astrophysics , Karlheinz Langanke , Hans Feldmeier, Gabriel Martinez-Pinedo
HK 40.3	Do	11:30	(A)	Quark-Materie in kompakten Sternen , Michael Buballa
HK 40.4	Do	12:00	(A)	Neue Ergebnisse vom RHIC , Henner Büsching
HK 55.1	Fr	10:30	(A)	Projektil-Coulombanregung von Off-Yrast-Kernzuständen: Niedrig-Multiplizitäts-Gammaspektroskopie mit granularen 4π-Detektoren , N. Pietralla
HK 55.2	Fr	11:00	(A)	First measurement of the ρ spectral function in high-energy nuclear collisions , Sanja Damjanovic
HK 55.3	Fr	11:30	(A)	String breaking in QCD , Gunnar Bali
HK 55.4	Fr	12:00	(A)	Probing the in-medium properties of hadrons with di-electrons , Christian Sturm , HADES - Kollaboration

Fachsitzungen

HK 1	Plenarvortrag Abele	Mo 10:30–11:15	A	HK 1.1–1.1
HK 2	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mo 14:00–16:00	F	HK 2.1–2.4
HK 3	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mo 14:00–16:00	G	HK 3.1–3.6
HK 4	Kernphysik/Spektroskopie	Mo 14:00–16:00	C	HK 4.1–4.7
HK 5	Theorie	Mo 14:00–16:00	B	HK 5.1–5.7
HK 6	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Mo 14:00–16:00	E	HK 6.1–6.6
HK 7	Instrumentation und Anwendungen	Mo 14:00–16:00	H	HK 7.1–7.7
HK 8	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mo 16:30–19:00	F	HK 8.1–8.10
HK 9	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mo 16:30–18:45	G	HK 9.1–9.8

HK 10	Kernphysik/Spektroskopie	Mo	16:30–18:45	C	HK 10.1–10.8
HK 11	Theorie	Mo	16:30–18:45	B	HK 11.1–11.9
HK 12	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Mo	16:30–18:45	E	HK 12.1–12.7
HK 13	Instrumentation und Anwendungen	Mo	16:30–18:45	H	HK 13.1–13.6
HK 14	Hauptvorträge	Di	10:30–12:30	A	HK 14.1–14.4
HK 15	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Di	14:00–15:30	F	HK 15.1–15.5
HK 16	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Di	14:00–15:30	G	HK 16.1–16.6
HK 17	Kernphysik/Spektroskopie	Di	14:00–15:30	C	HK 17.1–17.6
HK 18	Theorie	Di	14:00–15:30	B	HK 18.1–18.6
HK 19	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Di	14:00–15:30	E	HK 19.1–19.5
HK 20	Instrumentation und Anwendungen	Di	14:00–15:30	H	HK 20.1–20.6
HK 21	Postersitzung	Di	15:30–17:00	P	HK 21.1–21.89
HK 22	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Di	17:00–18:30	F	HK 22.1–22.4
HK 23	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Di	17:00–18:30	G	HK 23.1–23.6
HK 24	Kernphysik/Spektroskopie	Di	17:00–18:30	C	HK 24.1–24.5
HK 25	Theorie	Di	17:00–18:30	B	HK 25.1–25.6
HK 26	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Di	17:00–18:30	E	HK 26.1–26.6
HK 27	Instrumentation und Anwendungen	Di	17:00–18:30	H	HK 27.1–27.6
HK 28	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mi	14:00–16:00	F	HK 28.1–28.8
HK 29	Kernphysik/Spektroskopie	Mi	14:00–16:00	C	HK 29.1–29.7
HK 30	Theorie	Mi	14:00–16:00	B	HK 30.1–30.8
HK 31	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Mi	14:00–16:00	E	HK 31.1–31.4
HK 32	Instrumentation und Anwendungen	Mi	14:00–16:00	H	HK 32.1–32.7
HK 33	Physik mit schweren Ionen	Mi	14:00–16:00	D	HK 33.1–33.7
HK 34	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Mi	16:30–18:30	F	HK 34.1–34.6
HK 35	Kernphysik/Spektroskopie	Mi	16:30–18:30	C	HK 35.1–35.6
HK 36	Theorie	Mi	16:30–18:30	B	HK 36.1–36.6
HK 37	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Mi	16:30–18:30	E	HK 37.1–37.7
HK 38	Instrumentation und Anwendungen	Mi	16:30–18:30	H	HK 38.1–38.8
HK 39	Physik mit schweren Ionen	Mi	16:30–18:30	D	HK 39.1–39.6
HK 40	Hauptvorträge	Do	10:30–12:30	A	HK 40.1–40.4
HK 41	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Do	14:00–15:30	F	HK 41.1–41.5
HK 42	Kernphysik/Spektroskopie	Do	14:00–15:30	C	HK 42.1–42.4
HK 43	Theorie	Do	14:00–15:30	G	HK 43.1–43.3
HK 44	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Do	14:00–15:30	E	HK 44.1–44.6
HK 45	Instrumentation und Anwendungen	Do	14:00–15:30	H	HK 45.1–45.5
HK 46	Physik mit schweren Ionen	Do	14:00–15:30	D	HK 46.1–46.6
HK 47	Postersitzung	Do	15:30–17:00	P	HK 47.1–47.1
HK 48	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Do	17:00–18:30	F	HK 48.1–48.3
HK 49	Kernphysik/Spektroskopie	Do	17:00–18:30	C	HK 49.1–49.4
HK 50	Theorie	Do	17:00–18:30	G	HK 50.1–50.6
HK 51	Kern- und Teilchen-Astrophysik	Do	17:00–18:30	E	HK 51.1–51.6
HK 52	Instrumentation und Anwendungen	Do	17:00–18:30	H	HK 52.1–52.6
HK 53	Physik mit schweren Ionen	Do	17:00–18:30	D	HK 53.1–53.3
HK 54	Plenarvortrag Philippen	Fr	09:15–10:00	A	HK 54.1–54.1
HK 55	Hauptvorträge	Fr	10:30–12:30	A	HK 55.1–55.4
HK 56	Elektromagnetische und Hadronische Sonden	Fr	14:00–15:45	F	HK 56.1–56.6
HK 57	Kernphysik/Spektroskopie	Fr	14:00–15:15	C	HK 57.1–57.5
HK 58	Theorie	Fr	14:00–16:00	B	HK 58.1–58.8
HK 59	Instrumentation und Anwendungen	Fr	14:00–16:00	H	HK 59.1–59.7
HK 60	Physik mit schweren Ionen	Fr	14:00–16:00	D	HK 60.1–60.7

Mitgliederversammlung des Fachverbands Physik der Hadronen und Kerne

Mo 19:00–20:00 H

Öffentliche Sitzung des Komitees für Hadronen und Kerne
anschliessend

Öffentliche Sitzung des DPG-Fachverbandes Hadronen und Kerne