

Plenarprogramm

Plenar-, Preisträger- und Abendvorträge

PV I	Di	11:00–11:45	Audimax	Kosmologie, Krümmung, und Quantenfelder — ●STEFAN HOLLANDS
PV II	Di	11:45–12:30	Audimax	On the topology of the Universe. — ●FRANK STEINER
PV III	Mi	11:00–11:45	Audimax	Proton Structure - the impact of HERA — ●ROBIN DEVENISH
PV IV	Mi	11:45–12:30	Audimax	Der Large Hadron Collider: Stand und Perspektiven — ●FELICITAS PAUSS
PV V	Mi	20:00–21:00	Audimax	Expedition ins Innerste der Materie und zum Anfang unseres Universums — ●WOLFGANG HOLLIK
PV VI	Do	11:00–11:45	Audimax	Kinderleukämie und Kernkraftwerke? — ●HERWIG PARETZKE

Plenarvorträge des Symposiums Komplexität (SYKO)

Siehe SYKO für das ausführliche Programm des Symposiums.

SYKO 1.1	Mo	13:00–13:35	A140	Chaoticity and Complexity — ●ANDREAS KNAUF
SYKO 1.2	Mo	13:35–14:10	A140	The LHC-Project: Complexity in High Energy Physics — ●THOMAS LOHSE
SYKO 1.3	Mo	14:10–14:45	A140	Structure Formation in Astrophysics - From Cosmology to Planets — ●WOLFGANG HILLEBRANDT
SYKO 1.4	Mo	15:05–15:40	A140	The Scaling Laws of Human Travel: Tracking Dollars for New Approaches to Epidemic Modeling — ●THEO GEISEL
SYKO 1.5	Mo	15:40–16:15	A140	Challenges of Complexity in Natural, Technical and Economic Sciences — ●KLAUS MAINZER

Plenarvorträge des Symposium Dunkle Materie (SYDU)

Siehe SYDU für das ausführliche Programm des Symposiums.

SYDU 1.1	Mi	14:00–14:45	Audimax	Astrophysikalische Beobachtungen von Dunkler Materie und Dunkler Energie — ●MAREK KOWALSKI
SYDU 1.2	Mi	14:45–15:30	Audimax	Dark Matter in the Laboratory — ●LAURA COVI
SYDU 1.3	Mi	15:30–16:15	Audimax	Kosmische Beschleunigung — ●DOMINIK J. SCHWARZ