Hector Seminar

Abschlussvorträge der Kooperationsphase 2025 / 2026

Samstag, 21. November 2026 von 9:30 Uhr bis 13:30 Uhr
im BioQuant-Gebäude der Universität Heidelberg, INF 267

09:30 Uhr	Begrüßung im Hörsaal			
09:45 Uhr	**Following the Traces of the Cosmic Hand** Frida Köhler (MA) Max-Planck-Institut für Kernphysik Heidelberg			
	Seminarraum 44 (Schuppe)	Seminarraum 43 (Möbus)	Seminarraum 42 (Butscher)	Hörsaal 41 (Rudolph)
10:30 Uhr	**Ist das guter Zufall? Wie Zufall mathematisch erfasst und beurteilt werden kann** Paul Schneider (MA) KIT Karlsruhe	**Azulensynthese** Joana Böth (HD) TaeHeui Kwon (MA) Organisch-Chemisches Institut Universität Heidelberg	**Synthese und Analyse eines Nickel-Koordinationspolymers** Jessica Guo (HD) MPI für Festkörperforschung Stuttgart	**Druckstabilisierung für Penningfallen** Julia Bittorf (HD) Paulina Kühn (HD) Max-Planck-Institut für Kernphysik Heidelberg
11:10 Uhr	**Der Google PageRank-Algorithmus** Johannes Farbach (MA) Max-Planck-Institut für Mathematik in den Naturwissenschaften, Leipzig	**Stabilitätstest von CAR-T-Zellen nach kryogener Lagerung in Flüssigstickstoff** Denis Radoske (MA) Universitätsklinikum Heidelberg	**Auswertung der SOSTA Studie** Eva Oesterle (HD) Yvaine Schneider (HD) IMBI, Universitätsklinikum Heidelberg	**Quantensensorik mit Atomuhren** Josef Hunien (HD) Teja Ludwig (HD) Technische Universität Darmstadt
11:50 Uhr	Brezel- und Getränkepause im Foyer			
12:20 Uhr	Vorstellung des Hector-Stipendiums im Hörsaal			
	Seminarraum 44 (Schuppe)	Seminarraum 43 (Möbus)	Seminarraum 42 (Butscher)	Hörsaal 41 (Rudolph)
12:50 Uhr	**PodHead – Pin on Disc Reibungsprüfgerät** Hasan Bayran (MA) Technische Hochschule Mannheim	**Epigenetik: DNA-Methylierung bei Schilddrüsenkrebs** Jeanne Josephine Kasimirova (MA) DKFZ Heidelberg	**Evaluation von ONC201 zur Therapie von diffusen Mittelliniengliomen H3K27-alteriert** David Fernandes (HD), DKFZ Heidelberg	**Strukturen auf der Kugeloberfläche** Jakob Kalisch (HD) Christian Klasen (HD) Institut für Theoretische Physik Uni Heidelberg