





Vorstellung der Abschlussarbeitsthemen & Arbeitsgruppen: 12.01.2023

Institut: Experimentalphysik

Uhrzeit	Arbeitsgruppe	Redner:in
16:30 – 16:35	Anmoderation / StV	Philipp Hell &
		Claus Schwendinger
16:35 – 16:43	Dipolare Quantengase /	Francesca Ferlaino
	Francesca Ferlaino	
16:43 – 16:51	Supraleitende Schaltkreise /	Gerhard Kirchmair
	Gerhard Kirchmair	
16:51 – 16:59	Ultrakalte Quantenmaterie /	Rudolf Grimm
	Rudolf Grimm	
16:59 – 17:15	Pause / Puffer	
17:15 – 17:23	Theorie der ultrakalten Quantenmaterie /	Russell Bisset
	Russell Bisset	
17:23 – 17:31	Licht-Materie-Quantenschnittstellen /	Simon Baier
	Tracy Northup	
17:31 – 17:39	Photonik /	Florian Kappe
	Gregor Weihs	
17:39 – 17:54	Quantenoptik und Spektroskopie /	
	Rainer Blatt, Benjamin Lanyon, Thomas Monz, Martin	Philipp Schindler
	Ringbauer, Philipp Schindler, Christian Roos	
17:54 – 18:39	Fragerunde Experimentalphysik	

Die wichtigsten Informationen:

- Stream auf BigBlueButton: https://lms.uibk.ac.at/bigbluebutton/stv-physik-aatv-23-3
- Übersichtsseite und Folien: https://stv-physik.at/bachelor-und-masterarbeitsthemen-2023/
- Institutswebseite zur Bachelorarbeit: https://www.uibk.ac.at/exphys/bachelorarbeiten.html.de
- LFU Eintrag des Institutes: 704161 SE Seminar mit Bachelorarbeit
- Institutswebseite zur Forschung: https://www.uibk.ac.at/exphys/
- Webseite des Forschungsschwerpunktes Physik: https://www.uibk.ac.at/sp-physik/