

Seminare Kondensierte Materie

(Thursday, 1400 hrs or Friday, 1400 hrs CET via ZOOM)

Datum	Vortragender / Herkunft	Thema	Ansprechpartner
06.10.21	Levin Mihlan Universität Bielefeld	14:00 Kohlenstoff-Nanomebran: finite-size-Effekte und Lochanalyse	Jürgen Schnack
06.10.21	Jonas Waltenberg Universität Bielefeld	14:30 Untersuchung der magnetischen Eigenschaften von Fehlstellen am Kuboktaeder und Ikosaeder im Heisenberg-Modell	Jürgen Schnack
06.10.21	Dennis Westerbeck Universität Bielefeld	15:00 Berechnung anisotroper Quantenspinsysteme und Untersuchung toroidaler Momente mittels FTLM	Jürgen Schnack
14.10.21	Max Hardtke Universität Bielefeld	14:00 Bestimmung der Zustandsdichte für ausgewählte Heisenberg-Spinsysteme aus FTLM-Daten	Jürgen Schnack
14.10.21	Florian Brökemeier Universität Bielefeld	14:30 Untersuchung von frustrierten Spin-1/2-Systemen mit Hilfe von quantum-three-coloring am Beispiel des Kuboktaeders	Jürgen Schnack
19.11.21	David Kaib Goethe-Universität Frankfurt am Main	Numerical Studies of Kitaev Materials at finite Temperature and Field	FOR2692/Jürgen Schnack
25.11.21	Kai Heinrichs Universität Bielefeld	Der Peierls-Übergang und seine Abhängigkeit von der Dotierung im Su-Schrieffer-Heeger-Modell	Thomas Dahm
14.01.22	Roman Rausch	Keeping the theory on the ball: Using DMRG to solve	Jürgen Schnack

20.01.22 Paul Angelike
Universität
Bielefeld

tba

[Peter Reimann](#)

21.01.22 Daniel Pister
Universität
Bielefeld

Toroidale Momente in anisotropen Spinsystemen

[Jürgen Schnack](#)

Wintersemester 2021/22



Anzeigen