

Seminar AG Sirker:

Quantum wires: Transport and non-Abelian bosonization

Mittwoch 13:30-15:00 Uhr, Raum 46-388

Termin	Vortragender	Titel
19.10.2011	J. Sirker	Vorbesprechung
26.10.2011	N. Sedlmayr	Maslov-Stone approach to transport
2.11.2011	J. Sirker	Linear response and transport in the XXZ chain
9.11.2011	N. Konstantinidis	Unconventional Magnetic Properties of the Antiferromagnetic Heisenberg Model on Fullerene Molecules
16.11.2011	P. Korell	Landauer-Büttiker formula
23.11.2011	P. Adam	Landauer-Büttiker formula and transport in Luttinger liquids
30.11.2011	F. Andraschko	TBA
7.12.2011	J. Ren	Transport properties by t-DMRG
14.12.2011	—	—
21.12.2011	—	—
11.1.2012	N. Sedlmayr	Non-Abelian bosonization I
18.1.2012	J. Sirker	Thermalization and non-equilibrium dynamics
25.1.2012	—	entfällt
1.2.2012	F. Andraschko	Matrix-product states

Gäste sind herzlich willkommen!