

Graduiertenkollog-Kolloquium

Physik der Nanostrukturen

Mittwochs, 17.15 Uhr, Mikrostruktur-Pausenraum

24.10.	Vorbesprechung
31.10.	Prof. Dr. R.A. Römer, TU Chemnitz: Aharonov-Bohm-Effekt für Exzitonen und Trionen auf Nanoringen
07.11.	Prof. Dr. U. Merkt: Hybride Quantenstrukturen aus Halbleitern, Supraleitern und Ferromagneten
14.11.	Prof. Dr. D. Heitmann Spektroskopie an Quantenpunkten
21.11.	PD Dr. C. Schüller: Spektroskopie im Quantenhallbereich verlegt ins Kolloquium: 22.11. 17:15 Uhr Hörsaal I
28.11.	Prof. Dr. R. Wiesendanger: Magnetische Nanostrukturforschung mittels spinpolarisierter Rastertunnelmikroskopie
05.12.	Dr. Chr. Heyn: Epitaktisches Wachstum von Halbleiterkristallen und -nanostrukturen
12.12.	Dr. M. Rübhausen: Selbstorganisation und Ordnung in stark korrelierten Festkörpern - Perspektiven für nanostrukturierte Festkörper?
19.12.	Fällt aus, Vortrag von Prof. Kramer verschoben auf 30.1.2002
09.01.	Dr. M. Morgenstern: Messung der lokalen Zustandsdichte verdünnter Elektronensysteme in verschiedenen Dimensionen
16.01.	Dr. A. Bock Basler AG: Physiker in der maschinellen Bildverarbeitung
23.01.	Prof. Dr. H.-P. Oepen: Magnetismus in ultradünnen Filmen und Nanostrukturen
30.01.	Prof. Dr. B. Kramer: What has Luttinger liquid to do with physics?
06.02.	Dr. John Schliemann, Uni Basel: Collective Fluctuations and Noncollinear Ferromagnetism in (III,Mn) V Semiconductors