

# 11. Workshop

## "Grundlagen und konstruktive Aspekte der QFT"

Institut für Theoretische Physik, Universität Göttingen

[Participants](#), [Info](#)

<b>Programm</b>		
<b>Freitag, 6. Dezember 2002</b>		
Zeit	Sprecher	Thema
15:00-15:55	G. Rudolph (Uni Leipzig)	Observable algebras and their representations for lattice gauge theories
15:55-16:50	Th. Thiemann (Golm)	First possible contacts between Loop Quantum Gravity and QFT on curved space-time
<b>Kaffeepause</b>		
17:20-18:15	J. Mund (Uni Göttingen)	Modular localization of anyons
<b>Samstag, 7. Dezember 2002</b>		
Zeit	Sprecher	Thema
9:00-9:55	Yi Liao (Uni Leipzig)	Spectral representations and dispersion relations in field theory on noncommutative space
9:55-10:50	B. Kuckert (Uni Hamburg)	Nichtrelativistisches Spin-Statistik-Theorem
<b>Kaffeepause</b>		
11:20-12:15	D. Bahns (Hamburg)	Perturbation theory on the noncommutative Minkowski space: Wick products and the infrared regime
12:15-13:10	J. Freund (Hamburg)	Particle weights and perturbative QFT
<b>Mittagspause</b>		
14:40-15:35	S. Köster (Uni Göttingen)	Lokale Struktur von Coset-Theorien
15:35-16:30	J. Teschner (Berlin)	Remarks on the Liouville quantum field theory

Alle Zeiten (jeweils 55 Minuten) verstehen sich inklusive Diskussion.