

## Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie

**1 Stelle eines/einer Universitätsassistenten/Universitätsassistentin ohne Doktorat für 4 Jahre, vollbeschäftigt, voraussichtlich ab 1. Mai 2016, am Institut für Theoretische Physik - Computational Physics.**

### Aufnahmebedingungen:

Abgeschlossenes Master- oder Diplomstudium an einer Universität in Physik.

### Gewünschte Qualifikationen:

Erfahrungen in der Theoretischen Physik und insbesondere auf dem Gebiet des Transports in stark korrelierten quantenmechanischen Vielteilchensysteme und im Programmieren (C++, Fortran, Matlab). Der Arbeitsschwerpunkt wird auf dem Gebiet der ab-initio-Behandlung von Nichtgleichgewichtseigenschaften von stark korrelierten quantenmechanischen Vielteilchensystemen liegen. Die Verfassung einer Dissertation innerhalb der Zeit der Anstellung ist ausdrücklich erwünscht. Mit der Stelle sind Lehraufgaben im Rahmen des Studiums Technische Physik verbunden.

***Ende der Bewerbungsfrist: Mi, 09.03.2016***

Bewerbungen sind unter Anschluss des Lebenslaufes an den Dekan der Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie,

- ⇒ O.Univ.-Prof.Dr.Wolfgang ERNST,  
Petersgasse 16, A-8010, Graz  
Bitte per email an >>>[bewerbungen.mpug@tugraz.at](mailto:bewerbungen.mpug@tugraz.at)  
Betreff: PhD position at ITPCP, Kennzahl: **5150/16/002**  
(Achtung: Bewerbungen per email mit Posteingangsdatum und –uhrzeit bis  
spätestens 24.00 Uhr am letzten Tag der Bewerbungsfrist werden berücksichtigt!)

zu richten.

### Kontakt am Institut:

Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr. Wolfgang von der Linden, Email: [vonderlinden@tugraz.at](mailto:vonderlinden@tugraz.at)