

**Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie****1 Stelle eines/einer Universitätsassistenten/Universitätsassistentin ohne Doktorat für 4 Jahre, vollbeschäftigt, voraussichtlich ab 01.10.2017, am Institut für Theoretische Physik - Computational Physics.**Aufnahmebedingungen:

Abgeschlossenes Master- oder Diplomstudium in Physik an einer Universität

Gewünschte Qualifikationen:

Erfahrungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der numerischen Methoden in der Physik. Es werden gute Programmierkenntnisse vorausgesetzt. Der Arbeitsschwerpunkt in der Forschung wird in der Mitarbeit in der Arbeitsgruppe Plasmaphysik liegen, insbesondere im Bereich der numerischen Behandlung von Fusionsplasmen mit Hilfe kinetischer Modelle. Die Tätigkeit ist im Rahmen der Assoziation mit EUROfusion (Fusion@ÖAW) in das internationale Fusionsforschungsprogramm eingebunden. Die Verfassung einer Dissertation innerhalb der Zeit der Anstellung ist ausdrücklich erwünscht. Aufgrund der internationalen Einbindung der Forschung und der Unterrichtssprachen sind gute Deutsch- und Englischkenntnisse erforderlich. Zukünftige Auslandsaufenthalte sind erwünscht und können über EUROfusion Missions abgewickelt und finanziert werden. Mit der Stelle sind Lehraufgaben im Rahmen des Studiums Technische Physik verbunden.

Einstufung: B1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer der Universitäten  
Monatliches Mindestentgelt derzeit: EUR 2.731,00 brutto (14x jährlich)

***Ende der Bewerbungsfrist: 03.08.2017***

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: **5150/17/012**  
(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:

Ass.Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Winfried Kernbichler, email: [winfried.kernbichler@tugraz.at](mailto:winfried.kernbichler@tugraz.at)