

Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie**1 Stelle eines/einer Universitätsassistenten/Universitätsassistentin mit
Doktorat für 6 Jahre, vollbeschäftigt, voraussichtlich ab 01.10.2017, am Institut
für Theoretische Physik - Computational Physics.**Aufnahmebedingungen:

Abgeschlossenes Doktoratsstudium in Physik an einer Universität

Gewünschte Qualifikationen:

Der Bewerber/Die Bewerberin soll über international ausgewiesene Erfahrung auf dem Forschungsgebiet der theoretischen Plasmaphysik verfügen. Insbesondere sind umfangreiche Kenntnisse in der kinetischen Theorie von Fusionsplasmen und darauf angewandten analytischen und numerischen Methoden erforderlich. Weiters werden wissenschaftliche Publikationstätigkeit, Lehrerfahrung auf dem Gebiet der theoretischen Physik und der numerischen Methoden sowie Team- und Kommunikationsfähigkeit erwartet. Aufgrund der internationalen Einbindung der Forschung im Rahmen der Assoziation mit EUROfusion (Fusion@ÖAW) und der Unterrichtssprachen sind sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse und die Bereitschaft zu Auslandsaufenthalten notwendig. Die Stelle beinhaltet die Mitarbeit am Graz Center of Computational Engineering (GCCE), weshalb einschlägige Erfahrung in interdisziplinärer Zusammenarbeit und Vernetzung sowie Projektarbeit mit Industriepartnern erwünscht ist.

Einstufung: B1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer der Universitäten
Monatliches Mindestentgelt derzeit: EUR 3.626,60 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
Betreff: PhD position at ITPCP, Kennzahl: **5150/17/011**
(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:

UP Dipl.Phys. Dr. rer.nat. Wolfgang von der Linden, email: vonderlinden@tugraz.at
Ass.Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Winfried Kernbichler, email: winfried.kernbichler@tugraz.at