



**JOHANNES KEPLER  
UNIVERSITÄT LINZ**

Die Johannes Kepler Universität Linz ist mit 20.000 Studierenden und ca. 3.000 MitarbeiterInnen Oberösterreichs größte Bildungs- und Forschungseinrichtung. An vier Fakultäten bietet die JKU rund 60 Studienrichtungen an. Zur Verstärkung unseres Teams an der Technisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät suchen wir voraussichtlich ab 01.10.2017 eine/n

**UniversitätsassistentIn mit  
Diplom/Master  
im vollen Beschäftigungsausmaß  
am Institut für Experimentalphysik,  
Abteilung Atom- und Oberflächenphysik  
befristet auf 4 Jahre**

Anzeigennummer 3423

**Ihre Aufgaben:**

- Schwerpunkt der zukünftigen Forschungsaufgaben im Rahmen einer Doktorarbeit ist
  - die Herstellung magnetischer molekularer Schichten auf Oberflächen sowie
  - die Untersuchung ihrer strukturellen und magneto-optischen Eigenschaften mithilfe der Rastertunnelmikroskopie (STM) bzw. der magneto-optischen Kerr-Spektroskopie (MOKE)
- Mitarbeit in der Lehre im Ausmaß von 2 Semesterwochenstunden
- Mitbetreuung von Bachelor- und Masterarbeiten

**Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium im Bereich Physik oder Chemie
- Idealerweise Kenntnisse und Erfahrung auf dem Gebiet der experimentellen Oberflächenphysik

Das kollektivvertragliche Mindestgehalt beträgt € 2.731,00 brutto pro Monat (KV Einstufung B1). Nähere Auskünfte erteilt O.Univ.-Prof. DI Dr. Peter Zeppenfeld; T +43 732 2468 5311, E-Mail: [Peter.Zeppenfeld@jku.at](mailto:Peter.Zeppenfeld@jku.at)  
Bewerbungsfristende 27.9.2017.

Im Sinne des Frauenförderungsplans der JKU werden Frauen besonders ermutigt, sich zu bewerben, diese werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen. Begünstigt behinderte BewerberInnen werden bei entsprechender Eignung besonders berücksichtigt.

Wenn Sie Interesse an dieser abwechslungsreichen Aufgabe haben, freuen wir uns über Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen auf unserem Online-Portal <http://jku.at/bewerbung> oder an Johannes Kepler Universität Linz, Personalmanagement, Altenberger Straße 69, 4040 Linz.  
Bitte geben Sie bei der Bewerbung unbedingt die „Anzeigennummer 3423“ an.



[www.jku.at/ausschreibungen](http://www.jku.at/ausschreibungen)