



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 zum ehestmöglichen Zeitpunkt eine/n

UniversitätsassistentIn mit Doktorat/Ph.D. im vollen Beschäftigungsausmaß (befristete Einstellung auf 6 Jahre) am Zentrum für Oberflächen- und Nanoanalytik

Anzeigennummer 3461

Ihre Aufgaben:

- Akquisition und Durchführung von Forschungsprojekten (auch mit PartnerInnen aus der Industrie)
- Wissenschaftliche Publikationen
- Durchführung von Serviceleistungen im Bereich Elektronenmikroskopie für Universitätsinstitute und externe KooperationspartnerInnen
- Verwaltung und Instandhaltung der Transmissionselektronenmikroskopie-Labore
- Selbstständiges Abhalten und Unterstützung von Lehrveranstaltungen, Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- Mitarbeit in der Institutsverwaltung

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Dokorats-/Ph.D. Studium in Physik, Materialwissenschaften oder vergleichbares Studium mit Bezug zu Elektronenmikroskopie
- Hervorragende Kenntnisse in Raster- und Transmissionselektronenmikroskopie, inklusive Expertise in dazugehörigen Simulationen für die Bildinterpretation (z.B. Phasenkontrast und CBED-Simulationen)
- Praktische Erfahrung in TEM-Präparationstechniken
- Kenntnisse in Halbleiter-, Festkörperphysik bzw. Materialwissenschaften
- Sehr gute Deutsch und Englischkenntnisse (verhandlungssicher, wiss. Fachsprache)

Das kollektivvertragliche Mindestgehalt beträgt € 3.626,60 brutto pro Monat (KV Einstufung B1). Nähere Auskünfte erteilt Univ.-Prof. DI Dr. Kurt Hingerl, T +43 732 2468 5801, E-Mail: Kurt.Hingerl@jku.at. Bewerbungsfristende 23.11.2017.

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 3461“ an.



www.jku.at/ausschreibungen