



## 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. befristet auf 6 Jahre nach dem Kollektivvertrag der ArbeitnehmerInnen der Universitäten und UG im vollen Beschäftigungsausmaß am Institut für Konstruktiven Leichtbau**

Anzeigennummer 3330

#### **Ihre Aufgaben:**

- Mitwirkung bei der Akquirierung und Durchführung von Drittmittelprojekten
- Mitarbeit in der Lehre
- Betreuung von Abschlussarbeiten der Master-, Bachelor- und Diplomstudiengänge
- Betreuung von DoktorandInnen
- Schwerpunkte der Forschungsaufgaben werden die Festigkeits- und Lebensdaueranalyse von Leichtbaukonstruktionen, deren computerunterstützte Optimierung und experimentelle Prüfung und die Integration mechatronischer „Structural Health Monitoring“ Systeme sein

#### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Studium und Doktorat im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Kunststofftechnik, Bauingenieurwesen oder Luft- und Raumfahrt
- Einschlägige Kenntnisse und Erfahrung in einem oder mehreren der folgenden Gebiete: Festigkeitslehre, Stabilitätstheorie, Finite Elemente Methoden, CAD, Strukturentwurf und Leichtbaukonstruktion, Verbindungstechnik, Verbundwerkstoffe, elektrisches Messen mechanischer Größen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Das kollektivvertragliche Mindestgehalt beträgt € 3.626,60 brutto pro Monat (KV Einstufung B1). Nähere Auskünfte erteilt Univ.-Prof. Dr. Martin Schagerl, T +43 732 2468 6661, E-Mail: [martin.schagerl@jku.at](mailto:martin.schagerl@jku.at). Bewerbungsfristende 6.6.2017.

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 3330“ an.



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