

## Ausschreibung

Im Fachbereich Maschinenbau, Verfahrenstechnik und Chemie der Technischen Universität Clausthal ist am Institut für Maschinenwesen die

### **Professur für Konstruktion und Konstruktionselemente**

auf der Grundlage der Bes.Gr. W3 baldmöglichst zu besetzen.

Die Professur soll das Gebiet der Konstruktionselemente und Konstruktionstechnik in Forschung und Lehre vertreten. Der experimentelle und theoretische Forschungsschwerpunkt auf dem Gebiet der Konstruktionselemente soll die mechanische Antriebstechnik unter Nutzung der Fertigungs-, Füge- und Werkstofftechnik sein. Im Bereich der Konstruktionstechnik soll die systematische Vorgehensweise bei der Produktentwicklung im Vordergrund stehen.

Die Ausrichtung des Institutes ist darüber hinaus geeignet auf den Gebieten Mechatronik und Maschinenakustik qualifiziert zu arbeiten. Das Institut pflegt umfangreiche internationale Kontakte in Forschung und Lehre, die weitergeführt werden sollten. Es wird von dem Bewerber/der Bewerberin erwartet, Lehrveranstaltungen auch in englischer Sprache zu halten.

Die Einstellungs Voraussetzungen (§ 25 des NHG) sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, überdurchschnittliche Promotion, zusätzliche wissenschaftliche Leistungen oder besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen industriellen Praxis.

Die Technische Universität Clausthal möchte den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich erhöhen und berücksichtigt deshalb Bewerbungen von Frauen bei gleichwertiger Qualifikation in der Regel bevorzugt.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt.

**Bei Interesse an dieser Stelle bitte ich unverbindlich – auch vor Einreichung einer Bewerbung – Kontakt mit dem Institut aufzunehmen. Gerne zeigen wir Ihnen das Arbeitsgebiet und die Möglichkeiten für Forschung und Lehre am Institut für Maschinenwesen unverbindlich.**

#### ***Kontaktadressen:***

Prof. Dr.-Ing. Peter Dietz, Tel. 05323 722270, Email: dietz@imw.tu-clausthal.de

Prof. Dr.-Ing. Norbert Müller, Tel. 05323 722271, Email: mueller@imw.tu-clausthal.de

Dr.-Ing. Günter Schäfer, Tel. 05323 938814, Email: schaefer@imw.tu-clausthal.de