

## Stellenangebot

### Universitätsprofessur W3 für Mechanische Verfahrenstechnik

Im Fachbereich Maschinenbau, Verfahrenstechnik und Chemie der Technischen Universität Clausthal ist zum 01.04.2004 die

- Universitätsprofessur (Bes.Gr. W3 BbesO) für Mechanische Verfahrenstechnik

zu besetzen. Von der Stelleninhaberin oder dem Stelleninhaber wird die Wahrnehmung von Forschung und Lehre im o. g. Fachgebiet erwartet. Durch die enge Verknüpfung der Verfahrenstechnik an der TU Clausthal mit den Werkstoffwissenschaften und dem Maschinenbau wird eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit diesen Bereichen im Hinblick auf die Entwicklung neuer Produkte und Prozesse bzw. verfahrenstechnischer Maschinen erwartet. Die Forschung soll neben Gebieten der klassischen Mechanischen Verfahrenstechnik auch die Herstellung und/oder Handhabung von Nanopartikeln beinhalten.

In der Lehre sind Grundlagen- und Vertiefungsvorlesungen zur Mechanischen Verfahrenstechnik für die Studiengänge Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen und Umweltschutztechnik zu halten. Es wird die Bereitschaft zur Abhaltung von Lehrveranstaltungen in englischer Sprache erwartet.

Die Bewerberin oder der Bewerber sollte mindestens in einem der o. g. Schwerpunkte wissenschaftlich ausgewiesen und zur interdisziplinären Zusammenarbeit bereit sein.

Die Einstellungsvoraussetzungen (abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, besondere Befähigung zu vertiefter selbständiger wissenschaftlicher Arbeit und zusätzliche wissenschaftliche Leistungen) sind aus § 25 NHG zu entnehmen. Die zusätzliche wissenschaftliche Leistung kann durch eine Habilitation oder vergleichbare Leistung erbracht werden. Die Bewerberin oder der Bewerber sollte über mehrjährige einschlägige Industrieerfahrung verfügen.

Die Technische Universität Clausthal strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an. Sie fordert deshalb qualifizierte Wissenschaftlerinnen auf, sich zu bewerben. Bei gleichwertiger Qualifikation wird die Hochschule in der Regel Frauen bevorzugt berücksichtigen. Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Bewerberinnen oder Bewerber, die zum Zeitpunkt der Ruferteilung das 45. Lebensjahr bereits vollendet haben und nicht bereits im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit stehen, werden grundsätzlich im Angestelltenverhältnis eingestellt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Schriftenverzeichnis) sind bis zum **18.07.2003**... zu richten an den

Dekan der Fakultät für Bergbau, Hüttenwesen und Maschinenwesen der Technischen Universität Clausthal, Leibnizstraße 8, 38678 Clausthal-Zellerfeld.