

Im "**Bionik-Innovations-Centrum Bremen**" (**B-I-C Bremen**) der Hochschule Bremen sind zum nächstmöglichen Zeitpunkt, vorbehaltlich der Freigabe der Haushaltsmittel, zur Förderung und zur aktiven Beteiligung an bundesweiten Forschungs-Kooperationsprojekten im Bereich Bionik **zwei Promotionsstellen** als

**Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen/
Wissenschaftliche Mitarbeiter
Verg. Gr. 13 TV-L/05**

für die Fachgebiete:

Fluiddynamik (Aerodynamik, Lokomotion der Tiere),
Funktionale Oberflächen (z.B. Bewuchsreduktion/Haftstrukturen) und

befristet für die Dauer von drei Jahren zu besetzen.

Der Aufgabenbereich umfasst die Beteiligung an Entwicklung, Aufbau und Erprobung wissenschaftlich-technischer Versuchseinrichtungen für die Praxisanteile des Curriculums des „Internationalen Studiengangs Bionik“, den eigenverantwortlichen Aufbau von Demo-Versuchen aus Themenschwerpunkten Bionik und die Beteiligung an der Betreuung der Studierenden im Bereich der Praxisanteile des Studiums.

Wir erwarten ein abgeschlossenes Hochschulstudium möglichst im Bereich der Allgemeinen Naturwissenschaften (Fachrichtung Biologie, Physik oder Chemie) oder der Ingenieurwissenschaften (Fachrichtung Strömungsmechanik oder allgem. Maschinenbau) und vertiefte Erfahrung auf den genannten Gebieten sowie in der EDV, Messtechnik bzw. Analysetechnik.

Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache setzen wir voraus, ebenso wie Teamfähigkeit, Kommunikationskompetenz und Leistungsbereitschaft.

Die Hochschule Bremen strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen Personal an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Schwerbehinderten Bewerberinnen und Bewerberinnen wird bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung der Vorrang gegeben.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer FB7-ISB06** bis spätestens **16. Januar 2007** an:

Hochschule Bremen, Personalabteilung, Neustadtswall 30, 28199 Bremen

Weitere Informationen unter www.bionik.hs-bremen.de