



Am  
**Institut für Strömungsmechanik und  
Wärmeübertragung**  
der **Technischen Universität Wien**  
ist eine Stelle für eine/einen

## **Assistentin/Assistenten**

ab dem **1.1.2016** für die Dauer von 3 Jahren  
Beschäftigungsausmaß: 40h/Woche

zu besetzen. Die Arbeitsschwerpunkte des Instituts liegen im theoretischen, analytischen und numerischen Bereich. Eine zeitgemäße Computerausstattung steht zur Verfügung.

### **Einstellungsvoraussetzungen:**

Einstellungsvoraussetzung ist ein abgeschlossenes Universitätsstudium der Ingenieurwissenschaften oder der Physik (Diplom, Master). Gesucht wird ein(e) engagierte(r) Wissenschaftler(in) mit guten Vorkenntnissen in mathematischen und numerischen Methoden der Strömungsmechanik.

### **Aufgaben:**

Die Aufgaben umfassen die grundlagenorientierte Forschung an der Ausbreitung von Explosionen und Methoden zu deren Verhinderung, im Besonderen bei Stäuben in industriellen Umgebungen. Der Schwerpunkt der Arbeit soll im theoretischen und numerischen Bereich liegen. Es besteht die Möglichkeit zur Promotion.

Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit 2.662,90 EUR brutto (14x jährlich). Aufgrund tätigkeitsbezogener Vorerfahrung kann sich das Entgelt erhöhen.

Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte **bis spätestens 30.11.2015** an:

TU Wien, Institut für Strömungsmechanik und Wärmeübertragung,  
Ao.Univ.Prof. Dr. Herbert Steinrück, Getreidemarkt 9, A-1060 Wien,  
[herbert.steinrueck@tuwien.ac.at](mailto:herbert.steinrueck@tuwien.ac.at), [www.fluid.tuwien.ac.at](http://www.fluid.tuwien.ac.at)