



05.02.2010

Stellenausschreibung

Am **Institut für Flugführung** der Technischen Universität Braunschweig ist zum 01.06.2010 oder später die Stelle

einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin / eines wissenschaftlichen Mitarbeiters (Entgeltgruppe E13)

zu besetzen.

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Fachrichtung Maschinenbau oder Informatik.

Erwartet werden sehr gute Grund- und Fachkenntnisse in den jeweiligen Fachgebieten, sehr gute Programmierkenntnisse mit ausgiebiger praktischer Erfahrung (vorzugsweise in Hochsprache C++) sowie Erfahrungen in der Bearbeitung von Datenbanken (vorzugsweise SQL basiert). Kenntnisse über operationelle Abläufe in der Luftverkehrsführung wären von Vorteil.

Schwerpunkt der wissenschaftlichen Aufgabenstellungen bilden Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zu Planungstools für die Luftverkehrs- und Rollverkehrsführung. Die Arbeiten erfolgen in enger Zusammenarbeit mit der DFS Deutschen Flugsicherung GmbH.

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Eine Verlängerung ist jedoch vorgesehen. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Die TU Braunschweig strebt eine Erhöhung ihres Frauenanteils an und fordert daher Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Interessenten richten ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bitte an das:

Institut für Flugführung

TU Braunschweig,
z. Hdn. Dr.-Ing. M. Swolinsky
Hermann-Blenk-Str. 27, 38108 Braunschweig,
Tel. 0531/ 391 9805, Fax 0531/ 391 9804
E-Mail: m.swolinsky@tu-bs.de