

# Studentische Hilfskraft (m/w/d) für Programmierung gesucht

## Materialprüfanstalt für das Bauwesen in Braunschweig (MPA BS)

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine studentische Hilfskraft für die Programmierung einer Berechnungssoftware.

Zu den Aufgaben gehört das Anpassen und Überarbeiten eines kleineren Berechnungsprogramms. Das Berechnungsprogramm wurde in Delphi programmiert. Der Quellcode ist vorhanden und soll zunächst umgeschrieben werden. Je nach Eignung soll der Code anschließend angepasst oder neu geschrieben werden.

Da es sich um ein Tragwerksbemessungs-Programm handelt, wären Kenntnisse in Technischer Mechanik / Baustatik vorteilhaft, aber nicht zwingend notwendig.

Die Software muss geschrieben und kompiliert werden. Eine Übersetzung in eine andere Programmiersprache wäre möglich. Ein User-Interface ist vorhanden, sollte aber verbessert oder gänzlich neu erstellt werden.

Eine Anstellung für ca. 3 - 6 Monate ist geplant. Nachdem das Programm fertiggestellt ist, besteht die Möglichkeit einer längeren Beschäftigung mit anderen Aufgaben, z.B. Auswertung von Versuchen, Erstellen von Diagrammen und technischen Zeichnungen etc.

Studiengang oder Semesteranzahl sind nicht relevant. Für eine bessere Kommunikation und das Verständnis des Programms ist die deutsche Sprache eine Voraussetzung.

Die Arbeitszeit sollte mindestens 20 Stunden im Monat betragen. Der Arbeitsplatz ist an der MPA Braunschweig, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig.

Interessenten melden sich bitte bei:

- Eric Herrmann, M.Sc. | [e.herrmann@ibmb.tu-bs.de](mailto:e.herrmann@ibmb.tu-bs.de) | Tel.: 0531 391 5419  
oder
- Dr.-Ing. Alex-W. Gutsch | [a.gutsch@ibmb.tu-bs.de](mailto:a.gutsch@ibmb.tu-bs.de) | Tel.: 0531 391 5446

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Ein Nachweis ist beizufügen.  
Zu Zwecken der Durchführung des Bewerbungsverfahrens werden personenbezogene Daten gespeichert.