



Am Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) ist eine Stelle als

Studentische Hilfskraft (m/w/d) zum Thema „Schleifwerkzeugherstellung“ (23 Stunden/Monat)

zum nächstmöglichen Termin zu besetzen. Die Beschäftigung erfolgt auf Basis von 23 Stunden/Monat, welche in Absprache mit der Betreuungsperson eingeteilt werden. Die Stelle ist zunächst auf 3 Monate befristet. Eine längere Beschäftigungsdauer wird angestrebt.

Die ausgeschriebene Stelle bietet die Möglichkeit, erste Einblicke in das wissenschaftliche Arbeiten zu erhalten.

Aufgaben

Schleifwerkzeuge werden in der Industrie meist als letzter Bearbeitungsschritt eingesetzt, da dadurch hohe Oberflächengüten und hohe Maßgenauigkeit erreicht werden können. Hier wird die Gelegenheit geboten, die Grundlagen der Herstellung von Schleifwerkzeugen zu erforschen. Über die Charakterisierung von Schleifbelägen und die Methodenentwicklung neuer Messmethoden.

Das Aufgabengebiet umfasst:

- Mithilfe bei der Planung, Durchführung und Auswertung von Versuchsreihen
- Unterstützung beim Einrichten und der Bedienung von Werkzeugmaschinen
- Erstellen und Anpassen von Auswerteskripts in verschiedenen Programmiersprachen (z.B. Python)

Einstellungsvoraussetzungen

- gültige Immatrikulation an einer deutschen Hochschule
- gute Deutschkenntnisse
- Selbstständigkeit
- Interesse an experimentellen Versuchen
- Grundkenntnisse in der Programmierung

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Für Auskünfte steht Ihnen Herr Thomas Geschwind (E-Mail: geschwind@ifw.uni-hannover.de) zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 05.05.2023 in elektronischer Form an die o.g. E-Mail-Adresse oder alternativ postalisch an:

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen
z.Hd. Herrn Thomas Geschwind
An der Universität 2, 30823 Garbsen
<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>.