



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

## **Studentische Hilfskraft (m/w/d) zum Thema „Programmierung einer modularen Fertigungssteuerung für eine automatisierte Prozesskette“ (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**

Im Systemdemonstrator SFB 871 belädt ein mobiler Roboter verschiedene Prozesszellen für die automatisierte Reparatur von Turbinenschaufeln. Gesteuert wird alles über eine zentrale Steuerung. Ziel der Arbeiten ist die Optimierung und Verbesserung des offenen und erweiterbaren Steuerungssystems für die Prozesskette zur Steuerung der verschiedenen Prozesszellen.

Das Aufgabengebiet umfasst:

- Mithilfe bei Programmierungen und Aufbau von Versuchsständen

### **Einstellungsvoraussetzungen**

- gültige Immatrikulation an einer deutschen Hochschule
- gute Deutschkenntnisse
- Selbstständigkeit
- Programmierkenntnisse wünschenswert

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Für Auskünfte steht Ihnen Herr Hamed Roham (E-Mail: [roham@ifw.uni-hannover.de](mailto:roham@ifw.uni-hannover.de)) zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 30.06.2023 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 Hamed Roham  
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/>.