



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

Studentische Hilfskraft (m/w/d) zum Thema „Mitwirken an einer Zukunftstechnologie durch die Mitarbeit am Forschungsprojekt FGL-Spann“ (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 sowie einen umfangreichen Blick in verschiedene Aspekte der Fertigungstechnik zu erhalten. Das IFW bietet eine moderne Forschungsinfrastruktur, zukunftsorientierte Themen und ein großes Industrienetzwerk!

Aufgaben

Du möchtest die Theorie des Hörsaals durch praktische Erfahrungen bei der Mitarbeit an einem spannenden Forschungsprojekt ergänzen? Am IFW hast du die Möglichkeit an Prüfständen und Werkzeugmaschinen sensorische und intelligente Maschinenkomponenten selbst mitzuentwickeln und zu erforschen. Mit der Tätigkeit als stud. Hilfskraft erhältst du Einblicke in den Ingenieurberuf und gleichzeitig wertvolle praktische Erfahrung. Durch dein Mitwirken am Forschungsprojekt "FGL-Spann" hast du die Möglichkeit, die innovative Zukunftstechnologie der Formgedächtnislegierungen (FGL) praxisnah zu erforschen.

Das Aufgabengebiet umfasst die Unterstützung im Bereich der:

- Erforschung von Formgedächtnislegierungen
- Konstruktion, Inbetriebnahme und experimentellen Analyse von
- Aktorprototypen aus FGL
- Entwicklung und Auslegung sensorischer Maschinenkomponenten

Einstellungsvoraussetzungen

- gültige Immatrikulation an einer deutschen Hochschule
- gültiger Aufenthaltstitel
- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, Selbstständigkeit und Eigeninitiative
- Interesse an praktischer Arbeit



Leibniz
Universität
Hannover

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Für Auskünfte steht dir Jannes Vornkahl (Tel.: 0511 762-18296,
E-Mail: vornkahl@ifw.uni-hannover.de) zur Verfügung.

Bitte richte deine Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 20.02.2024 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 Jannes Vornkahl

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/>.