

## Stellenangebot

Der Lehrstuhl für Konstruktionstechnik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg gilt als eines der führenden Universitätsinstitute im Bereich Konstruktion und Produktentwicklung in Deutschland. Etwa 40 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler lehren und forschen in den Bereichen Virtuelle Produktentwicklung, Maschinenelemente und Tribologie sowie Leichtbau.

**Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine**

### Studentische Hilfskraft (m/w/d) in der Fachgruppe Wälzlagertechnik

#### **Das Aufgabengebiet umfasst:**

Als studentische Hilfskraft (m/w/d) unterstützen Sie uns bei abwechslungsreichen Aufgaben im Bereich der Wälzlagertechnik insbesondere bei der Durchführung und Auswertung von Dynamiksimulationen. Zu den Aufgaben zählen beispielsweise die Programmierung einer grafischen Benutzeroberfläche zur Auswertung von Simulationsdaten.

#### **Qualifikation:**

**Notwendig:** Forschungseifer. Selbständige Arbeitsweise. Organisationsvermögen. Teamfähigkeit.

**Wünschenswert:** Vertiefte Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: Programmierung in MATLAB, Dynamiksimulation

#### **Stellenbeschreibung:**

Beabsichtigter Umfang: 5 Stunden/Woche. Vergütung entsprechend der gültigen Vergütungstabelle der FAU. Die Stelle ist vorerst auf drei Monate zeitlich befristet.

#### **Für weitere Auskünfte:**

Sebastian Schwarz, M.Sc.  
Tel.: 09131/85-23217  
Fax: 09131/85-23223  
E-Mail: schwarz@mfk.fau.de

#### **Die Bewerbung ist zu richten an:**

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg  
Lehrstuhl für Konstruktionstechnik  
z. Hd. Herrn Sebastian Schwarz  
Martensstraße 9  
91058 Erlangen