

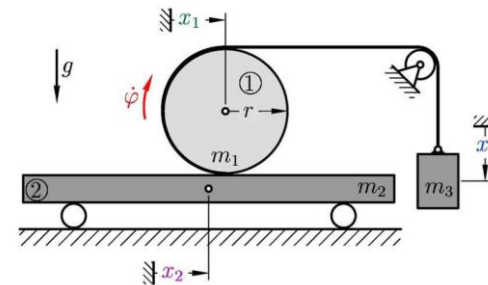
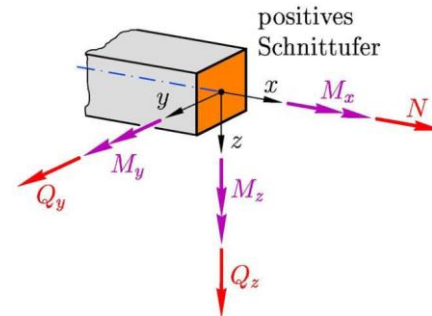
# HiWi-Job: Überarbeitung von Vorlesungsunterlagen der Technischen Mechanik I & II für Elektrotechnik

## Aufgabe:

Am Institut für Mechatronische Systeme wird die Veranstaltung „Technische Mechanik I & II für Elektrotechnik“ jedes Semester gehalten. Um die Veranstaltung weiterzuentwickeln und die Lehre kontinuierlich zu verbessern, sollen Teile der Vorlesungsfolien, des Skripts und der Zusatzblätter überarbeitet bzw. angepasst werden.

Die Überarbeitung erfolgt in enger Absprache mit den Lehrverantwortlichen. Der Fokus der HiWi-Tätigkeit liegt auf der Erstellung von Abbildungen, Formeln oder Textabschnitten, für deren Erstellung eine kreative und präzise Arbeitsweise wünschenswert ist. In diesem HiWi-Job haben Sie die Möglichkeit die Lehre in einer großen Grundlagenvorlesung aktiv nach Ihren Vorstellungen mitzugestalten und Ihre Kreativität einzubringen.

- Anfertigen von Abbildungen für Vorlesungsfolien, Skript und Zusatzblättern
- Einbringen eigener Ideen zur Verbesserung der Lehre und Veranschaulichung von Grundlagen der Technischen Mechanik
- Enge fachliche Absprache mit Lehrverantwortlichen



**Ansprechpartner:**  
Simon Ehlers, M. Sc.

simon.ehlers@imes.uni-hannover.de  
0511-762-19610

## Voraussetzungen:

- Kreative, engagierte und selbständige Arbeitsweise
- Bestandene Klausur in der TM I & II für Elektrotechnik oder für Maschinenbau
- Spaß am Erstellen von Abbildungen/Zeichnungen am Computer
- Interesse im Bereich der Technischen Mechanik und Lehre

**Termin:**  
ab sofort

**Arbeitsumfang:**  
20 bis 40 Stunden im Monat