



Studentische Hilfskraft – Produktentwicklung und Konstruktionstechnik

Unterstützung von Forschungsarbeiten in der Gruppe Antriebstechnik

Das IKTD sucht ab sofort eine/n Student*in als studentische Hilfskraft für bis zu 40 h/Monat zur Unterstützung des Forschungsprojekts „Integrierte Fluidaktoren“ des Sonderforschungsbereichs 1244 „Adaptive Hüllen und Strukturen für die gebaute Umwelt von morgen“.

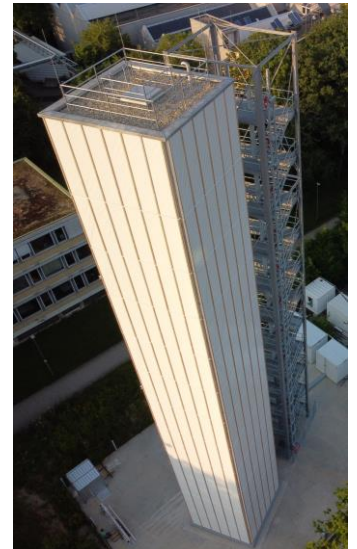
Im Rahmen der Tätigkeit sollen abwechslungsreiche Aufgaben im Bereich der Entwicklung von Aktorsystemen bearbeitet werden. Die Tätigkeitsfelder umfassen Literaturrecherche, die Konzeption, Auslegung und Ausarbeitung von Baugruppen und Bauteilen sowie die experimentelle Evaluation.

Die jeweiligen Aufgabenschwerpunkte werden flexibel und nach Bedarf festgelegt.

Mitzubringende Voraussetzungen:

- Motivation und Eigenverantwortlichkeit
- Zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise
- Interesse an vielfältigen Tätigkeiten und interdisziplinärem Arbeiten
- Erfahrung im Umgang mit einem CAD-Programm (idealerweise Creo Parametric)
- Wünschenswert sind Grundkenntnisse mit FE-Simulationen
- Studienrichtung: Maschinenbau, FMT oder verwandte Studiengänge

Bitte lassen Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen in digitaler Form zukommen oder vereinbaren Sie einen Termin. Für weitere Fragen und Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.



Institutsleiter

Prof. Dr.-Ing. Matthias Kreimeyer

Ansprechpartner

Matthias Bosch, M.Sc.

Kontakt

Pfaffenwaldring 9
70569 Stuttgart
T 0711 685 66043
matthias.bosch@iktd.uni-stuttgart.de

01. Juli 2024