

Studentische Hilfskraft (HiWi)

zur Unterstützung in der Projektarbeit

Wir suchen eine engagierte studentische Hilfskraft zu Unterstützung unserer vielfältigen Projektarbeit. Als Teil unseres dynamischen Teams erwartet Sie ein spannendes und lehrreiches Aufgabenfeld mit folgenden Schwerpunkten

Aufgabenbereiche :

- Durchführung von Literaturrecherchen
- Programmierung und Simulation in MATLAB / SIMULINK
- Simulation mit IPG Car Maker
- Konstruktion und Auslegung von Fahrwerkwerkskomponenten
- Unterstützung von Aufbau des Prototyps

Voraussetzungen:

- Studium in Maschinenbau / Elektrotechnik oder vergleichbarer technischer Studiengang.
- Grundkenntnisse in Fahrzeugtechnik notwendig
- Kenntnisse in MATLAB / SIMULINK, IPG Car Maker und CAD-Software vorteilhaft
- Analytisches Denkvermögen und Freude an technischen Herausforderungen
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch und / oder Englischkenntnisse

Beginn: Sofort

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, praktische Erfahrungen in einem innovativen Forschungsumfeld zu sammeln und Ihre Fähigkeiten weiterzuentwickeln. Bei Interesse freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per Mail.

Ansprechpartner:

Name : M.Sc. Karthik Sekaripuram Gopalakrishnan
Telefonnummer : +49 721 608 41747
E-Mail : karthik.gopalakrishnan@kit.edu