

Wir suchen Dich

ab 01/2023 als studentische Hilfskraft (m/w/d) zur Erstellung einer Studien-, Praxissemester- oder Abschlussarbeit zum Thema:



Entwicklung und Durchführung von Testszenarien für das Thermomanagement eines Brennstoffzellenfahrzeugkonzeptes

ICM
Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.



Deine Aufgabe bei uns

- Entwicklung von Testszenarien zur Nutzung einer Auswerteeinheit für das Thermomanagement eines Brennstoffzellenfahrzeuges
- Ermittlung von thermischen Eigenschaften des Systems (thermische Zeitkonstanten, Druckabfälle usw.)
- Auswertung der Messdaten und Protokollierung
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium in der Fachrichtung Kraftfahrzeugtechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Automatisierungstechnik oder artverwandte Studiengänge
- Teamfähigkeit und eine strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Grundkenntnisse in Programmierung (z.B. Python) und CAN-Kommunikation sind wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse



Wir bieten Dir

- Festgelegte Ansprechpartner und Kollegen, die immer ein offenes Ohr für dich haben
- Teamevents mit Kollegen
- Kolloquien mit weiteren Studenten am Institut

Wir haben Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Deine
Bewerbung per Mail oder postalisch an:

Bianka Albrecht

Mail: personal@icm-chemnitz.de
Fon: +49 (0)371 27836 - 150