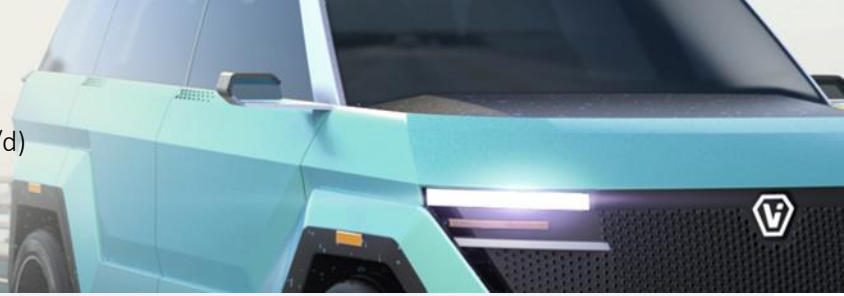


Wir suchen Dich

ab 11/2023 als studentische Hilfskraft (m/w/d)
zur Erstellung einer Studien- oder
Abschlussarbeit zum Thema:



Entwicklung einer Steuerung und Aufbau eines Open Source Brennstoffzellensystems für innovative und ressourcenschonende Fahrzeugkonzepte der Zukunft

ICM[®]
Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.



Deine Aufgabe

- Entwicklung der Steuerung eines Brennstoffzellensystems
- Umsetzung von Zustands- und Ablaufplänen in die Steuerung
- Implementierung und elektrische Inbetriebnahme der Einzelkomponenten des Gesamtsystems
- Konstruktion von Rahmen und Anbindungspunkten zur Integration des Brennstoffzellensystems im Fahrzeug
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium in der Fachrichtung Kraftfahrzeugtechnik, Maschinenbau, Ingenieurwissenschaften oder artverwandter Studiengänge
- Teamfähigkeit und eine strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Gute Kenntnisse über die grundlegenden Zusammenhänge in der Elektro- und Energietechnik
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse



Wir bieten Dir

- Festgelegte Ansprechpartner und KollegInnen, die immer ein offenes Ohr für Dich haben
- Teamevents mit Kollegen
- Kolloquien mit weiteren Studierenden am Institut

Wir haben Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung per Mail (Anhänge als pdf) an:

Bianka Albrecht

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