

Wir suchen Dich

ab 10/2023 als studentische Hilfskraft (m/w/d)
zur Erstellung einer Studien- oder
Abschlussarbeit zum Thema:

Integration und Inbetriebnahme eines Wasserstoff- Brennstoffzellensystems in einem Transportsystem

ICM
Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.



Deine Aufgabe

- Konstruktion von Rahmen und Anbindungspunkten zur Integration des Brennstoffzellensystems im Fahrzeug
- Elektrotechnische Anbindung der Komponenten
- Inbetriebnahme und Untersuchung des Gesamtsystems
- Dokumentation der Ergebnisse
- Anfertigung einer internen Betriebsanleitung
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

- Studium in der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau, Ingenieurwissenschaften oder artverwandter Studiengänge
- Interesse an technischen Neuentwicklungen
- Ziel- und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Gute Kenntnisse über die grundlegenden Zusammenhänge in der Elektro- und Energietechnik
- Grundkenntnisse in Microsoft Office und CAD sind wünschenswert
- 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