

Wir suchen Sie ab sofort als

Studentische Hilfskraft Fahrzeugelektronik (m/w)

ICM

Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.

Thema

Inbetriebnahme eines Antriebs und Bordnetzsystems für ein elektrisches Leichtfahrzeug

Ihre Aufgabe

- Überprüfung der Verkabelung auf EMV-gerechte und fehlerfreie Verlegung
- Fehleranalyse und Beseitigung am Frequenzumrichter
- Parametrierungsanpassungen eines Frequenzumrichters
- Einbindung des Fahrpedals in das Gesamtsystem

Ihr Profil

- Student der Fachrichtung Fahrzeugtechnik / Kraftfahrzeugelektronik / Elektrotechnik / Maschinenbau
- eine Affinität zu Kraftfahrzeugen

Umfang

- Hilfwissenschaftliche Tätigkeit für mind. 6 Monate
- Praxissemester oder Erstellung einer Bachelor- / Master- / Diplomarbeit

Wir haben Ihr Interesse geweckt?
Dann freuen wir uns auf Ihre
Bewerbungsunterlagen per Mail.

Ansprechpartner:
Frau Bianka Albrecht
E-Mail b.albrecht@icm-chemnitz.de
Fon 0371 / 2 78 36 - 150

Das Institut

Das ICM – Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V. ist ein leistungsstarkes, sächsisches Forschungsinstitut, das für Innovationen und Systemlösungen aus dem Maschinen- und Anlagenbau steht. Unter dem Motto „INNOVATIONEN ENTWICKELN. IDEEN WEITERDENKEN. ERFOLGE TRANSFERIEREN.“ stellt sich das Institut mit seinen 50 engagierten und kreativen Mitarbeitern anwendungsorientierten Aufgabenstellungen.

Das ICM gestaltet Netzwerke aus Wirtschaft, Forschung und Politik, bündelt deren Kompetenzen und stärkt den Maschinen- und Anlagenbau in Sachsen und Deutschland. Aus Ideen und Lösungsansätzen werden im Rahmen der Vorlauforschung bis hin zur praxisnahen Umsetzung zukunfts- und marktorientierte Technologien und Produkte entwickelt. Durch den gezielten Transfer der wissenschaftlichen Arbeitsergebnisse in die KMU wird deren nachhaltige wirtschaftliche Verwertung realisiert und gewährleistet.



www.icm-chemnitz.de