

Wir suchen Sie

ab sofort als



Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d) für den Entwicklungsbereich Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie

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



Ihre Aufgaben bei uns

- Entwicklung einer Prüfumgebung in einem variablen Shortstack Brennstoffzellensystem
- Auslegung und Simulation des Flussfeldes von Bipolarplatten
- Aufbau und Tests an einem Prüfstand
- Entwicklung innovativer Projektideen im Forschungsfeld Neue Mobilität und im Bereich Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie
- Erstellung von Projektanträgen und Berichten



Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium in der Fachrichtung Kraftfahrzeugtechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie oder artverwandte Studiengänge
- Teamfähigkeit und eine strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Grundkenntnisse in einem üblichen CAD-System, in der mechanischen Konstruktion und in der Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie sind wünschenswert



Wir bieten Ihnen

- Mitarbeit in einem dynamischen Team mit flexiblen Arbeitszeiten
- Abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit in anspruchsvollen Projekten mit einem hohen Maß an persönlichen Gestaltungsmöglichkeiten
- Sie begleiten fachlich ständig neue, innovative Entwicklungen auf hohem Niveau mit dem Fokus auf Wasser- und Brennstoffzellentechnologie im Forschungsfeld Neue Mobilität
- Praktische Umsetzung der Aufgaben in unserem Technikum
- Eine Möglichkeit zur Promotion in Vollzeit

Wir haben Ihr Interesse geweckt?

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

Bianka Albrecht

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