

Wir suchen Dich

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



Entwicklung eines Shortstackprüfstandes für die Untersuchung verschiedener Flussfeldgeometrien von Bipolarplatten

ICM
Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.



Deine Aufgabe

- Recherche benötigter Komponenten (Pumpen, Blower, Filtersystem....)
- Erstellung eines Zustandsdiagramms mit Übergangsbeschreibungen
- Packagekonzept und Anordnung der Komponenten im CAD
- Entwicklung eines Shortstackprüfstandes für die Untersuchung verschiedener Flussfeldgeometrien
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

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



Wir bieten Dir

- Festgelegte Ansprechpartner und Kollegen, die immer ein offenes Ohr für Sie 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