

Wir suchen Dich

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



Entwicklung eines Rahmenkonzeptes zur Platzierung der Komponenten eines H₂ - Brennstoffzellenmoduls

ICM
Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.



Deine Aufgabe

- Entwicklung eines Rahmenkonzeptes für ein erweiterbares H₂-System unter Einhaltung der aktuellen Richtlinien
- Detailkonstruktion des Rahmens, deren Einzelteile und Verbindungselemente der Komponenten
- Auslegung und Berechnung von kritischen Strukturen und Dokumentation der Ergebnisse
- Anbindungskonstruktion (Sensoren, Leitungen und Rohre) der einzelnen Komponenten
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium in der Fachrichtung Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Ingenieurwissenschaften oder artverwandter Studiengänge
- Teamfähigkeit und eine strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Grundkenntnisse in Microsoft Office und CAD sind wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse



Wir bieten Dir

- Festgelegte Mitarbeitende, 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