

Wir suchen Dich

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

Recherche und Entwicklung eines Wasserstoff – Tanksystems für ein brennstoffzellenbetriebenes Bergbaufahrzeug (Innvelo4 – Mining)



Deine Aufgabe

- Recherche und Beschaffung benötigter Tanksystemkomponenten
- Entwicklung eines Piping and Instrumentation Diagram (P&ID)
- Konstruktive Umsetzung der erarbeiteten Tanksystemtopologie
- Test und ggf. Optimierung des Systems
- Dokumentation des Gesamtsystems
- Erstellung einer studentischen Arbeit



Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium in der Fachrichtung Kraftfahrzeugtechnik, 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
- 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