

Technik, die bewegt. Machen Sie mit!

Die Motorenfabrik Hatz fertigt innovative Industriedieselmotoren bis 64 Kilowatt, hochpräzise Motorenkomponenten vor allem für die Kraftfahrzeugindustrie sowie maßgeschneiderte Spezialaggregate auf Basis von Industriemotoren. In allen wichtigen Märkten weltweit sind wir mit eigenen Niederlassungen präsent. Über 1000 Mitarbeitende im In- und Ausland tragen jeden Tag aufs Neue zum Erfolg des Familienunternehmens mit seiner über 140-jährigen Geschichte bei.

Zum baldmöglichen Eintritt suchen wir für die Dauer von 6 Monaten einen

Werkstudent Thermodynamik/ Motorenversuch [w/m/d].

Ihre Aufgaben

- Einarbeitung in die dieselmotorische Verbrennung
- Planung und Betreuung von Motorenversuchen am Prüfstand
- Auswertung und Darstellung von Messergebnissen innerhalb der Fachabteilungen
- Erstellen von Auswerterroutinen zur Datenanalyse
- Applikation und Optimierung von Datensätzen hinsichtlich Emissionen/ Leistungseinstellung der Motoren
- Konstruktive Anpassung von Bauteilen
- Literaturrecherche zu synthetischen Kraftstoffen/eFuels

Ihr Profil

- Eingeschriebene/r Student/in der Fachrichtung Maschinenwesen, Fahrzeugtechnik oder ähnlichen Studiengängen
- Sicherer Umgang mit MS Office-Anwendungen
- Grundkenntnisse der dieselmotorischen Verbrennung vorteilhaft
- Kenntnisse in Matlab [Datenauswertung]/CAD Creo [Konstruktion] wünschenswert

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihrer Verfügbarkeit.

Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG

Personalabteilung, Postfach 1182, 94095 Ruhstorf a. d. Rott
Tel. +49 8531 319-549, bewerbungen@hatz-diesel.de