



Praktikant (m/w/d) für den Bereich Simulation

Ob Vollelektrifizierung, hybride Antriebstechnologie oder Brennstoffzellentechnik - wir entwickeln und erproben Technologien, die die Welt von Morgen bewegen!

Was Sie bei uns vorantreiben:

- Mitarbeit in anspruchsvollen automotive bzw. non-automotive Projekten in den Bereichen Strömungssimulation und Thermodynamik
- Vertiefung der von Ihnen im Studium erworbenen Kenntnisse in aktuellen Entwicklungsprojekten
- Durchführen von ein- bzw. mehrphasigen Simulationen
- Auswerten und Visualisieren der Daten
- Ableiten von Handlungsempfehlungen und Umsetzen von Optimierungspotenzialen

Was Sie dafür mitbringen:

- Sie sind ein Student (m/w/d) der Fachrichtung Naturwissenschaft/Physik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Sie verfügen bereits über Kenntnisse in mindestens zwei der nachfolgenden Bereichen: Strömungsmechanik, Thermodynamik, Wärmeübertragung, Fahrzeugtechnik oder Hybrid-Technologie bzw. elektrische Fahrzeuge (E-Motor, Akku-Technologie)
- Sie sind sicher im Umgang mit MS Office-Anwendungen
- Idealerweise konnten Sie schon Erfahrungen in den Bereichen Matlab, CFD (OpenFOAM, CCM+) oder Multiphysik sammeln
- Sie verfügen über fließende Deutschkenntnisse, Englischkenntnisse sind wünschenswert

Was Sie bei uns erwarten können:

- Kollegiale Arbeitsatmosphäre und interessante Aufgaben in Teams mit flachen Hierarchien
- Gestaltungsspielraum und die Möglichkeit Verantwortung zu übernehmen
- Leistungsgerechte Vergütung
- Einlernphase mit professioneller Begleitung und Mentorenprogramm
- Work-Life-Balance (flexible Arbeitszeiten, optional Zeitwertkonten u.v.m.)
- Förderung der beruflichen Entwicklung durch Aus- und Weiterbildungsangebote
- Vielfältige Benefits (Gesundheitsförderung, Teamevents u.v.m.)

Standort:

- Waldstetten



Bewerben Sie sich noch heute beim **Top Job Arbeitgeber!**

Noch Fragen? Ihr Ansprechpartner: Beatrix Eigl,
+49 7171 / 9080 071, personal@pts-prueftechnik.de

