



Über die Voith Group

Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Spektrum von Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten für Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867, erzielt der Konzern heute mit mehr als 19.000 Mitarbeitern 4,3 Milliarden Euro Umsatz. Mit Standorten in über 60 Ländern der Welt ist es eines der großen Familienunternehmen Europas.

Unterstützen Sie die Voith Group | Konzernbereich Turbo als

Versuchingenieur (m/w/d) E-Mobilität

Job ID 64512 | Standort Heidenheim

Ihre Aufgaben

- Sie sind zuständig für die selbständige Planung, Vorbereitung und Durchführung von Versuchen zur Neu- und Weiterentwicklung von elektrischen Antriebssystemen für Nutzfahrzeuge.
- Ihnen obliegt die Durchführung von Komponenten-, Prüfstands- und Fahrzeugversuchen zur Funktionsentwicklung und Qualifikation von elektrischen Antriebskomponenten und Systemen.
- Anschließend beurteilen Sie die Versuchsergebnisse, definieren erforderliche Maßnahmen und präsentieren die Ergebnisse, welche Sie auch gegenüber dem Projektteam vertreten.
- Zudem sind Sie verantwortlich für die Erstellung von Versuchsberichten als Arbeitsgrundlage für die Entwicklung, Konstruktion und den Versuch.
- Die Planung und der Aufbau von Prüfständen und Prüfeinrichtungen für elektrische Maschinen, Wechselrichter und elektrische Speicherelemente fallen ebenso in Ihren Aufgabenbereich wie die Programmierung und Abstimmung von Prüfabläufen.

Ihr Profil

- Sie haben Ihr Studium im Bereich Elektrotechnik oder Maschinenbau mit dem Schwerpunkt E-Mobilität erfolgreich abgeschlossen und verfügen idealerweise über mehrjährige Berufserfahrung.
- Kenntnisse im Bereich der Fahrzeugtechnik oder elektrischer Antriebstechnik, insbesondere elektrische Maschinen, Umrichter und Speicher (Batterie), bringen Sie mit.
- Kenntnisse und Erfahrung im Bereich der Mess- und Prüftechnik sind wünschenswert.
- Ein routinierter Umgang mit MS Office zeichnet Sie aus; Erfahrung im Umgang mit Datenerfassungs- und Auswertungsprogrammen (MatLab/ Simulink) ist von Vorteil.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift setzen wir voraus.
- Eine strukturierte, selbständige und sorgfältige Arbeitsweise, ausgeprägte Analysefähigkeit sowie Kommunikationsgeschick und Teamfähigkeit zählen zu Ihren persönlichen Stärken.
- Die Bereitschaft zu gelegentlichen weltweiten Dienstreisen rundet Ihr Profil ab.

Arbeiten bei Voith heißt, aktiv zukunftsfähige Technologien voranzutreiben. Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle Tätigkeit in einem dynamischen Team in unserer Division **Turbo** mit herausfordernden Aufgaben und Freiräumen für Ihre Kreativität. Darüber hinaus zeichnet uns noch **vieles mehr** aus. Werden auch Sie Voithianer und gestalten mit uns die Zukunft unseres Unternehmens.

Bewerben Sie sich jetzt über unser **Online-Portal** mit Ihren **ausführlichen Bewerbungsunterlagen** (inkl. Zeugnissen).

Die **J. M. Voith SE & Co. KG | VTA** freut sich auf Ihre Bewerbung!

Ihre persönliche Ansprechpartnerin

J.M. Voith SE & Co. KG | VZS

Global Business Services HR EMEA

Recruiting Services • Sandra Diebold • Tel. +49 7321 37 6506

voith.com/karriere

Job ID 64512