



Behr-Hella Thermocontrol GmbH (BHTC) ist mit über 2.800 Mitarbeitern weltweit eines der führenden Unternehmen im Bereich Klimabedienung, Thermomanagement und HMI für die Automobilindustrie. BHTC bildet das gesamte Spektrum von der Konzeption über die Entwicklung bis hin zur Produktion innovativer Lösungen in den Segmenten Bediensysteme, Klimabedien- und Klimasteuergeräte, Center Information Displays und integrierte Centerstacks ab.

Zur Verstärkung unseres Teams in Lippstadt suchen wir ab sofort einen Werkstudent Climate Control (m/w/d) - Simulation Fahrzeugumgebung mit Fokus Klimatisierung

Das sind Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln ein bestehendes Fahrzeugmodell als Bestandteil einer Software-Testumgebung weiter
- Sie analysieren den Einfluss der E-Mobilität auf die bestehenden Modelle
- Sie erweitern die Modelle um E-spezifische Inhalte
- Sie verifizieren und validieren die Modelle in Bezug auf die Klima-Regelung
- Sie integrieren die Modelle in eine „Software in the Loop“ Testumgebung

Das bringen Sie mit

- Sie studieren Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Sie besitzen Kenntnisse in der Regelung mechatronischer Systeme sowie einhergehender Methoden
- Sie verfügen über Erfahrung im Bereich der Modellbildung mechatronischer Systeme möglichst mit Matlab/Simulink
- Sie besitzen gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie arbeiten selbständig und strukturiert und sind ein Teamplayer

Das bieten wir Ihnen

- **Persönliche Entwicklung:** Strukturierte Einarbeitung, interne & externe Trainings, regelmäßige Mitarbeitergespräche & offenes Feedback, LinkedIn Learning.
- **Alltag leicht gemacht:** Flexible Arbeitszeiten, mobiles Arbeiten, Unterstützung bei der Pflege von Familienangehörigen, Wäscheservice.
- **Gut versorgt:** Attraktive, tarifvertragsbezogene Vergütung, betriebliche Altersvorsorge, vergünstigtes Mittagessen im Betriebsrestaurant, (Online-)Sport & Präventionsangebote.
- **Gemeinsame Aktivitäten:** Altstadtlauf, Betriebsfeste & Team-Events.
- **Ihre Extras:** Corporate Benefits, Jobticket, Fahrrad-Leasing, ausreichend Parkplätze.
- Und das alles in einem modernen, internationalen Arbeitsumfeld mit einem Team, das sich auf Sie freut!

Mit Ihren Ideen verändern wir gemeinsam die Zukunft. Ihre Kompetenz und Inspiration, gepaart mit unserem ganz besonderen Spirit, lassen Sie zu einem innovativen BHTC Mitarbeiter werden. Überzeugen Sie sich selbst und steigen Sie bei uns ein!

Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen schicken Sie uns bitte unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittstermins über unser Karriereportal: careers.bhtc.com

Wir freuen uns auf Sie!

Behr-Hella Thermocontrol GmbH | Sylvia Smaglinski | HansasträÙe 40 | D-59557 Lippstadt
Phone: +49-2941-66-6000 | Fax: +49-2941-66-6001 | Email: info@bhtc.com | www.bhtc.com



BHTC