manu dextra GmbH

www.manu-dextra.com
www.manu-dextra.com/karriere/

manu dextra ist ein etabliertes und zertifiziertes Unternehmen, das sich mit hochwertigen Ingenieurleistungen als kompetenter und innovativer Lösungsanbieter in den Bereichen Maschinenbau, Elektrotechnik und Informatik einen Namen gemacht hat. Als Partner der Industrie entwickeln wir Lösungen entlang der gesamten Prozesskette. Ausgezeichnet mit dem Open Company-Siegel von kununu gehört manu dextra zu den Top-Arbeitgebern im Mittelstand.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

Software- und Funktionsentwickler Traktion Hybrid- und Elektroantriebe (w/m/d)

- Stelle
- Einsatzort: Bayern, Raum Regensburg, Raum Nürnberg

- Berufsfeld: Metall, Maschinenbau, Elektronik, Elektrotechnik
- Festanstellung, Vollzeit

Ihr Aufgabengebiet

- Ihre Aufgaben:

    - Funktionsentwicklung für Antriebe in Elektro- und Hybridfahrzeugen sowie für die zugehörigen elektromechanischen Steller
    - Anforderungsentwicklung und -management
    - Modellierung, Simulation und Spezifikation von Funktionen
    - Modellbasierte Softwareentwicklung / Softwareentwicklung in C
    - Funktionsvalidierung in Simulation, HiL und am Fahrzeug
    - Definition der Applikations- und Kalibrierungsstrategie, -richtlinien und -tools

  Ihr Profil:

    - Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik, Maschinenbau oder vergleichbarer Studiengänge
    - Erfahrungen mit Funktions- und Softwareentwicklung im Automotive Umfeld, vorzugsweise im Bereich Steuerung und Regelung elektrischer Maschinen und Steller im Antriebsstrang
    - Kenntnisse und Erfahrungen mit Simulationstools (Matlab/Simulink)
    - Kenntnisse moderner Entwicklungswerkzeuge für das SW-Engineering
    - Gute analytische und konzeptionelle Fähigkeiten
    - Selbstständiges und eigenverantwortliches Handeln
    - Sehr gute englische Sprachkenntnisse

Ihr Profil

-

Kontakt

-
- Bewerbungen bitte an: marco.barth@manu-dextra.com

Anschrift

manu dextra GmbH
Recruiting
Herr Marco Barth
Stichwort: WIKWAY-Anzeige
Leipziger Platz 21
90491 Nürnberg
Deutschland