



WORLD LEADER IN ENGINEERING AND R&D SERVICES

FUNKTIONS- UND MODELLENTWICKLER (M/W/D) ELEKTROMOBILITÄT AUTOMOTIVE

München

Als weltweit führender Anbieter für Engineering- und Forschungs- und Entwicklungsservices hat Altran eine völlig neue Methode für seine Kunden, Innovation umzusetzen. Dazu entwickelt es die Produkte und Services von morgen. Altran arbeitet mit seinen Kunden an jedem Glied der Wertekette ihres Projekts zusammen, von der Planung bis zur Industrialisierung. Seit über 30 Jahren stellt die Gruppe großen Unternehmen in Bereichen wie beispielsweise Automobil, Luft- und Raumfahrt, Verteidigung, Energie, Finanzen, Life Sciences, Eisenbahn und Telekommunikation ihr Wissen zur Verfügung. Im Jahr 2018 generierte die Altran Gruppe ein überdurchschnittliches Wachstum und wird dieses in den nächsten Jahren weiterhin fortsetzen. Mit einer Personalstärke von über 45.000 Mitarbeitern ist Altran in mehr als 30 Ländern vertreten.

UNSER ANGEBOT AN SIE

- Spannende internationale und nationale Projekte in unserem hochtechnologischen Kundenumfeld
- Spezialisierungsmöglichkeiten sowie fachspezifische Weiterbildungen und Trainings
- Ein anspruchsvolles Aufgabengebiet mit hoher Eigenverantwortung

IHRE AUFGABEN

- Funktionskonzepte für Hochvoltspeicher und modellbasierte Softwareentwicklung von Embedded Software mit MATLAB / Simulink
- Optimierung von verbrauchten Ressourcen durch Software und Analyse des C-Codes
- Validierung der Funktionalitäten durch Simulation (MiL), Test an Hardware-in-the-Loop (HiL), Prüfstand und Fahrzeug
- Verantwortung der Funktionsentwicklung und des Lastenheftes

IHR PROFIL

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Ingenieurwesen, Maschinenbau, Elektro- oder Fahrzeugtechnik oder Ähnlichem
- Erfahrungen im Bereich Hochvolt, Elektromobilität, Batteriemangement und/ oder modellbasierter Softwareentwicklung wünschenswert
- Gute Kenntnisse in MATLAB / Simulink
- Kenntnisse in C, Python und Shellscript von Vorteil
- Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse
- Selbstständigkeit sowie gute Kommunikations- und Teamfähigkeit

WIR FREUEN UNS AUF IHRE ONLINE-BEWERBUNG.

BEI RÜCKFRAGEN WENDEN SIE SICH GERNE JEDERZEIT AN IHREN ANSPRECHPARTNER:

Susanne Lorenz / Recruiting
+49 160 98218876
susanne.lorenz@altran.com
www.altran.com/de