



Menschen und Technologien zu verbinden, den Perfect Match für unsere Kunden zu gestalten, immer die richtigen Expert:innen für die jeweilige Herausforderung zu finden - das ist unser Anspruch bei FERCHAU und dafür suchen wir dich: als ambitionierte:r Kolleg:in, der:die wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte Kunden in allen Technologiebereichen und für alle Branchen und überzeugen täglich mit fundierter Expertise und fachlichem Know-how.

Diagnoseingenieur (m/w/d)

🏠 Hybrid 🕒 Vollzeit 💰 50.000 – 65.000 €

📍 Saarbrücken, Deutschland

Spannende Aufgaben

- Du bist für die Beschreibung der Anforderungen auf Systemebene unter Berücksichtigung des Requirement-Managements zuständig
- Durchsprache der Software- sowie Systemanforderungen mit dem OEM
- Die Mitarbeit bei der Konzeptentwicklung und Software-Architekturaufteilung fällt unter dein Aufgabenbereich
- Erstellung und Bearbeitung der Software-Änderungsanträge
- Entwicklung von SW-Funktionen sowie Erstellung der Funktionsspezifikation
- Durchführung von Reviews (z.B. mit Anforderungssteller, Kunde, SW-Tester und -Entwickler)
- Mitarbeit bei der Erstellung der Testspezifikation
- Erstinbetriebnahme neuer Funktionen im Fahrzeug und/oder HiL
- Du bist verantwortlich für die Diagnose- und Überwachungsfunktionen orientiert an den OEM-Anforderungen
- Applikation der Diagnose- und Überwachungsfunktionen und der OEM-Funktionen wie z.B. Anzeige- und Bedienkonzept
- Mitarbeit an Analysen (zum Beispiel FMEA) und Ableitung der notwendigen Überwachungsfunktionen
- Die Ausarbeitung von Ersatzmaßnahmen in Bezug auf Sicherheit, Getriebschutz und Verfügbarkeit runden dein vielfältiges Aufgabengebiet ab

Das erwartet dich bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Bei uns kannst du Verantwortung übernehmen und dich weiterentwickeln
- Weiterbildungsangebote unseres Inhouse-Instituts, der FERCHAU Academy (E-learnings, Trainings und Seminare)
- Mehr als der BAP, wir bieten Sonderurlaub, Kindergartenzuschuss, Jubiläumszuwendungen uvm.

Das bringst du mit

- Du hast ein abgeschlossenes Studium mit der Fachrichtung Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Gute Kenntnisse in INCA, CANape, CANalyzer
- Dienstreisen stellen für dich kein Problem dar
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eine teamorientierte und zuverlässige Arbeitsweise runden dein Profil ab

Unser Angebot ist wie für dich gemacht? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung - gern online oder per E-Mail unter der Kennziffer FE93-69855-SB bei Frau Nadine Schmitt. Wir matchen: dein Potenzial und unsere Möglichkeiten. Challenge accepted? Starten wir gemeinsam das nächste Level und entwickeln die Zukunft!



Nadine Schmitt
Talent Acquisition Lead

FERCHAU GmbH
Niederlassung Saarbrücken
Altenkesseler Str. 17, Gebäude D3, 66115 Saarbrücken, Deutschland
Fon +49 681 839096-0, saarbruecken@ferchau.com

