Kennziffer
FE55-64432-KAMO

FERCHAU

Die besten Köpfe für die unterschiedlichsten Aufgaben zu finden sowie Menschen und Technologien zu verbinden, und zwar täglich aufs Neue - dafür schätzen unsere Kunden FERCHAU. Unterstütze uns: als Expert:in für unseren Kunden. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte OEMs und Zulieferer der Automobilindustrie und überzeugen täglich mit fundierter Expertise und fachlichem Know-how. Du möchtest dein Potenzial vollständig entfalten können? Wir bieten dir eine Umgebung mit vielfältigen Aufgaben, neuen Herausforderungen und permanenten Chancen, in der du weiter wachsen und dein Profil schärfen kannst.

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Mobility

Hybrid | Vollzeit | 48.000 – 62.000 €

Karlsruhe, Deutschland

Diese Herausforderungen übernimmst du

- Entwicklung und Konstruktion neuer Konzepte und Lösungen in den Bereichen Lenkung, Fahrwerk, Kühlung, Klimatisierung oder Antrieb für den Einsatz in der Automobilindustrie
- Technische Konzeptentwicklung und Ausarbeitung von Designlösungen, sowohl für mechanische als auch elektrische Systeme im Mobilitätsbereich
- Durchführung von Berechnungen, Simulationen und Analysen zur Optimierung von Fahrzeugsystemen, Antriebssträngen oder Komponenten
- Durchführung von Tests und Versuchen zur Validierung von Prototypen und Weiterentwicklung bestehender Produkte
- Unterstützung bei der Erstellung von Projektplänen, Zeitplänen und Ressourcenmanagement für Entwicklungsprojekte

Deine Benefits bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Fachliche und persönliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Flexibilität durch die Möglichkeit, mobil zu arbeiten (abhängig vom Kundenunternehmen)
- Betriebliche Altersvorsorge
- Satte Rabatte mit Einkaufsvergünstigungen, z. B. bei Reisen, Elektronik oder Autos

Das bringst du mit

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Automotive Systems Engineering oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung in der Entwicklung von Mobilitätslösungen, insbesondere im Bereich Fahrzeugtechnik, Elektromobilität oder Automatisierung
- Fundierte Kenntnisse in der Anwendung von Simulationstools (z. B. MATLAB, Simulink, Ansys, Simpack)
- Erfahrung mit Design- und Entwicklungstools, CAN-Tools, idealerweise auch mit CAD-Software (z. B. CATIA, SolidWorks), wäre wünschenswert
- Starke analytische Fähigkeiten und Problemlösungskompetenz sowie eine selbstständige Arbeitsweise
- Verhandlungssichere Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Lust auf die nächste Herausforderung? Dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen! Am schnellsten geht es, wenn du dich direkt bewirbst - gern online unter der Kennziffer FE55-64432-KAMO bei Frau Mariel Barbe. Lass uns gemeinsam das nächste Level nehmen und Technologie nach vorn bringen!

Mariel Barbe
Personalreferentin

FERCHAU GmbH
Niederlassung Karlsruhe Mobility
Lorenzstr. 29, 76135 Karlsruhe, Deutschland
Fon +49 721 160259-40, karlsruhe-mobility@ferchau.com

ferchau.jobs/de/de/348769
Connecting People and Technologies for the Next Level

22.06.2025 | touch.ferchau.com