

Aus Leidenschaft wird Antrieb!



Für unseren Standort **Bietigheim-Bissingen** suchen wir ab sofort einen

Funktionsentwickler (m/w/d) im Bereich Funktionale Sicherheit

Job-ID: 550005

Die Unternehmen der APL-Gruppe erbringen eine Vielzahl unterschiedlicher Entwicklungsdienstleistungen für einen Kundenkreis renommierter Unternehmen der Automobil-, Luftfahrt- und Mineralölindustrie. Unsere Kernkompetenzen konzentrieren sich auf das breite Spektrum von Engineering-Dienstleistungen und der Prüfstandserprobung neuester Antriebstechnologien. Mit modernster Prüfstands-ausrüstung, innovativen Messtechniken und neuartigen Entwicklungstools gestalten unsere hoch qualifizierten Mitarbeiter-teams die Prozesse zur Entwicklung der Antriebe der Zukunft.

DAS BIETEN WIR

- Spannende Aufgaben in einem inspirierenden und zukunftsweisenden Arbeitsumfeld
- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem motivierten Team
- Unbefristete Arbeitsverträge
- Attraktives Gehaltspaket mit zahlreichen Zusatzleistungen
- Einarbeitung mit Patensystem
- Förderung der persönlichen Weiterentwicklung
- Mobiles Arbeiten



APL Automobil-Prüftechnik Landau GmbH,
Am Hölzel 11, 76829 Landau, Tel.: +49 6341 991-0,
www.apl-landau.de

IHRE AUFGABEN

- Entwickeln von „funktional sicheren“ Softwarefunktionen im Powertrain
- Inbetriebnahme und Applikation von SW-Funktionen sowohl virtuell (SIL) als auch am Prüfstand und im Fahrzeug
- Vorbereitung, Abwicklung und Auswertung von Fahrversuchen zur Funktionsentwicklung / Applikation
- Erstellung von Anforderungsanalysen, Einflussanalysen sowie weiterer relevanter Artefakte im Bereich Softwareentwicklung gemäß ISO26262
- Entwicklung von Methoden zur Optimierung des Entwicklungsprozesses hinsichtlich Qualität und Effizienz
- Berichterstattung intern und beim Kunden
- Teilprojekt-/Arbeitspaket-Leitung möglich
- Teilnahme an Versuchsfahrten (weltweit)

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Regelungstechnik oder vergleichbar
- Idealerweise Qualifikation zum Functional Safety Engineer sowie einschlägige Erfahrung in ISO26262-relevanten Projekten
- Erfahrung mit Matlab / Simulink
- Erfahrung mit gängiger Applikationssoftware und Auswerte-/Diagnosetools (z.B. CANape, INCA/MDA)
- Mindestens Führerscheinklasse B
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung mit Gehaltsvorstellung unter Angabe der Job-ID an personal@apl-landau.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

