

// Stellenanzeige

Softwareentwickler m / w / d

für den Bereich Automotive
- Kennung 330118



Wir suchen Sie!

Die Unternehmen der APL-Gruppe erbringen eine Vielzahl unterschiedlicher Entwicklungsdienstleistungen für einen Kundenkreis renommierter Unternehmen der Automobil- und der 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.

Für unseren Standort **Wolfsburg** suchen wir ab sofort

Softwareentwickler m / w / d
für den Bereich Automotive – Kennung 330118

Aufgaben:

- Entwicklung von Systemmodellen für Automotive Funktionsbereiche, insbesondere Antrieb, Infotainmentsysteme und Fahrerassistenzsysteme (FAS)
- Implementierung der Modelle in eine Entwicklungsumgebung von Steuergeräten
- Validierung und Anpassung der Modelle an die geforderten Standards
- Codereviews, Unit-Test und statische Codeanalyse
- Unterstützung bei der Moderation von Terminen und Workshops
- Optimierung von SW-Entwicklungsprozessen & -strategien

Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik, Physik, Informatik, Mathematik oder vergleichbarer Studienrichtung
- Fundierte Kenntnisse in C, C++, Python und / oder anderen Programmiersprachen
- Verständnis für komplexe Motor- und Fahrzeugsysteme und deren physikalische Prozesse
- Erfahrung mit Systemsimulationssoftware wie MATLAB / Simulink
- Kenntnisse aktueller Standards, wie AUTOSAR, Automotive SPICE und ISO 26262
- Erfahrung in SW-Entwicklungsprozessen und Anforderungsmanagement
- Grundlagen von Vernetzungs- und Fahrzeugarchitekturen
- Kenntnisse in der Architekturmodellierung wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Eine fundierte Ausbildung, selbständige Arbeitsweise und die Bereitschaft, sich immer wieder in neue Themenbereiche einzuarbeiten, sind für uns die wichtigsten Voraussetzungen für eine langfristige Zusammenarbeit. Darüber hinaus sollten sich unsere zukünftigen Mitarbeiter durch hohe Flexibilität, Einsatzbereitschaft und die Fähigkeit zur Teamarbeit auszeichnen.

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe der o. g. Kennung an unsere Personalabteilung als zusammenhängende PDF-Datei per Mail. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



APL – aus Leidenschaft wird Antrieb!

APL Automobil-Prüftechnik Landau GmbH, Am Hölzel 11, 76829 Landau
Tel.: 06341 991-0, Fax: 06341 991-199, personal@apl-landau.de