

Die besten Jobs für Fach- und Führungskräfte



Entwicklungsingenieur UDS-Diagnose / SW-Testing (m/w/d)

Experten. Talente. Persönlichkeiten.

Einfach exzellente Aussichten! Wir sind eine Marke der I. K. Hofmann GmbH und bieten die besten Jobs für Fach- und Führungskräfte bei renommierten Unternehmen.

Unterstützen Sie unseren Kunden, eines der weltweit führenden Unternehmen aus der Automobilbranche, als Entwicklungsingenieur UDS-Diagnose / SW-Testing (m/w/d) am Standort Nürnberg.

Das erwartet Sie:

- › Entwicklung, Adaption und Dokumentation (DDT) der Diagnoseschnittstelle von Powertrainsteuergeräten im Nutzfahrzeug mit dem Schwerpunkt UDS (ISO-14229)
- › Nachverfolgung und Korrektur von Auffälligkeiten in der Diagnosebeschreibung (DDT / ODX)
- › Erstellen von Funktionsspezifikationen um Lösungen für neue Anforderungen (DID's, Routinen, Services) an die UDS-Schnittstelle implementieren zu können
- › Test und Inbetriebnahme neuer Funktionen am HIL, Motorprüfstand und in Fahrzeugen
- › Definition und Support von Tests an Powertrainsteuergeräten durch dritte
- › Entwicklungssupport für die Weiterentwicklung des Hauseigenen Servicetesters
- › Sicherstellung der Schnittstellenkompatibilität mit freien Testern entsprechend der gängigen Normen (WWH-OBd ISO27145)
- › Mitwirkung an der Weiterentwicklung der Motorsteuergerätesoftware um diese an die spezifischen Anforderungen zu adaptieren

Das bringen Sie mit:

- › Abgeschlossenes Studium mit Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, oder ähnliches
- › Vertiefte Kenntnisse im Umgang mit CAN-Kommunikation
- › Gute Programmierkenntnisse (C++ / Python / Java / C# / ...)
- › Gute Kenntnisse im Umgang mit Werkzeugen (ETAS / Vector / Matlab) zur Motorsteuergerätekalisierung
- › Sicherer Umgang mit CAN-Netzwerken (Steuergeräteverbund / Messtechnik)
- › Freude an der Lösung komplexer Problemstellungen
- › Hoher Qualitätsanspruch
- › Gute Kenntnisse der PC-Standardsoftware
- › Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Vorteile:

- › Übertarifliche Bezahlung
- › Unbefristeter Arbeitsvertrag
- › Übernahmechance durch Kunden
- › Möglichkeit der mobilen Arbeit
- › Mitarbeiter werben Mitarbeiter Prämie
- › Vergünstigungen und Mitarbeiterrabatte
- › Persönliche Betreuung

Fühlen Sie sich angesprochen?

Bewerben Sie sich noch heute. Wir freuen uns auf Sie!

Gerne beantworten wir Ihre Fragen unter +49 911 98076-66 oder per eMail unter nuernberg@experts.jobs.
