

DINTEC

Wir öffnen die Türe
zur Elektrifizierung



Software-Applikationsentwickler (m/w/d) für LKW, Aufbauten und mobile Arbeitsmaschinen mit alternativen Antrieben

So bringst Du uns weiter:

- Entwicklung von Steuergeräte-Software zur Elektrifizierung von Fahrzeugsystemen
- Software-Konzeptionierung, -Spezifikation und -Design sowie Codierung in C und Tests
- Integration von Komponenten und Teilsystemen im HIL-Prüfstand und im Fahrzeug
- Parametrierung, Kalibrierung, Fehlersuche und Diagnose der Software-Applikation
- Inbetriebnahme der Schnittstellen und Funktionen sowie Feinabstimmung und Optimierung
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit im Projektteam und mit anderen beteiligten Personen und Kunden

Das wünschen wir uns von Dir:

- Ein abgeschlossenes Studium oder Weiterbildung zum staatlich geprüften Techniker mit Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, technische Informatik oder vergleichbar
- Affinität für alternative Antriebstechnik, E-Mobilität und die Energiewende
- Gute Kenntnisse in einer Programmiersprache, idealerweise C
- Grundlegende Kenntnisse in den Bereichen Regelungstechnik und/oder Antriebstechnik
- Idealerweise Erfahrungen in einem der Bereiche: Fahrzeug-Kommunikation (z.B. CAN, LIN); Funktionale Sicherheit (z.B. ISO26262, IEC61508); System-Simulation mit Matlab/Simulink; Software-V&V
- Gutes technisches Verständnis und analytisches Denkvermögen
- Freude am Arbeiten im Team sowie pragmatische, zielorientierte und strukturierte Arbeitsweise

Neugierig?

Dann sende uns Deine Bewerbung unter Angabe der Stellenbezeichnung an personal@dintec.solutions oder melde Dich unter +49 8341 9668001

