
Entwicklungsingenieur für den Bereich E-Mobility (m/w)

Ihre Aufgaben

- Sie erstellen **Systemspezifikationen** der Fahrzeugfunktionen für E-Mobility
- Sie entwickeln innovative **Fahrzeugfunktionen** für E-Mobility
- Sie erstellen **Modelle** für Applikationen und die entsprechende **Testumgebung**
- Sie unterstützen bei der Erstellung der **Testspezifikation** und **TestCases**
- Sie sind verantwortlich für die Integration und Absicherung der **E/E-Fahrzeugfunktionen**
- Bei Bedarf entwickeln Sie Prozessautomatisierungstools
- Sie arbeiten im Projektteam und koordinieren verschiedene Schnittstellenpartner

Ihr Profil

- Sie haben ein **abgeschlossenes Studium** in Informatik / Elektrotechnik / Fahrzeugtechnik / Mechatronik oder vergleichbar
- Sie haben gute Programmierkenntnisse (**C/C++, Matlab / Simulink / Stateflow / Embedded Coder**), von Vorteil sind zudem **FGPA** Programmierkenntnisse
- Idealerweise verfügen Sie über Kenntnisse der dSPACE HW/SW-Tools (**MicroAutoBox, ControlDesk**)
- Sie haben Erfahrung mit **CAN / LIN / FlexRay Bus** und **Netzwerkmanagement**
- Sie haben Interesse an der Fahrzeugelektronik und verfügen idealerweise über Kenntnisse der Bordnetzsteuergeräte
- Sie besitzen Eigeninitiative sowie analytisches Denkvermögen
- Sie besitzen Durchsetzungsvermögen und sicheres Auftreten
- Sie besitzen Teamgeist und Kommunikationsfähigkeit
- Sie haben gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

Die enfas GmbH ist ein Hersteller innovativer Produkte zur Energiespeicherung mit zusätzlichem Dienstleistungsangebot in den Bereichen Elektromobilität und erneuerbare Energien. Wir bieten Ihnen ein **spannendes Arbeitsumfeld**, ein dynamisches und hochmotiviertes Team und die Möglichkeit, die **Zukunft** der Elektromobilität und der erneuerbaren Energien selbst **aktiv mitzugestalten**. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir **Ihre Karriere** in einem international expandierenden Unternehmen. Informieren Sie sich auf unserer Internetpräsenz über die **zahlreichen Benefits** für unsere Mitarbeiter.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Nennung Ihres frühestmöglichen Einstellungstermins per E-Mail an Frau Christina Bauer: careers@enfas.de

