



Beschleunigen Sie Ihre Karriere! Von null auf hundert in wenigen Sekunden und das ganz ohne Abgas. Elektromobilität ist die Zukunft - seien Sie ganz vorn mit dabei.

Zur Umsetzung unserer globalen Wachstumsstrategie und zur Verstärkung unseres erfolgreichen Software Design-Teams suchen wir in Sennwald (CH) ab sofort oder nach Vereinbarung einen

Senior Embedded Software Engineer (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Entwurf und Implementierung komplexer Software-Architekturen im Bereich Embedded Software
- Design, Spezifikation und Test der Software-Komponenten gemäss ASPICE und ASIL (ISO 26262)
- Implementierung von Algorithmen mittels Simulink modellbasierten Designs
- Inbetriebnahme der Firmware und Nachweis der Funktionalität im Labor
- Vorleben und weiterentwickeln der Software-Qualitätsstrategie
- Stetige fachliche Weiterentwicklung unserer Junioren

Unsere Erwartungen:

- Sehr gut abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbar
- Mehrjährige Erfahrung in der Firmware-Entwicklung im Automotive-Umfeld
- Erfahrung mit C-Embedded Software-Entwicklung, Autosar, CAN, SVN, MATLAB / Simulink
- Kenntnisse in Signalverarbeitung, Modellierung und Implementierung von Steuer- und Regelungsalgorithmen sowie Diagnose und Funktionaler Sicherheit
- Erfahrung mit Serienentwicklungen
- Hohe Teamorientierung sowie sehr gute analytische Vorgehensweise
- Eigenständige Arbeitsweise und Selbstinitiative
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)

BRUSA Elektronik AG setzt Massstäbe in der Entwicklung von modernster Leistungselektronik und Antrieben mit höchster Effizienz und Leistungsdichte für die elektrische Mobilität. Unsere jahrzehntelange Erfahrung führt laufend zu richtungsweisenden Ideen. Wir sind Vorreiter bei der Entwicklung und Herstellung von innovativen Produkten für Elektrofahrzeuge.

Eine gemeinsame Vision mit abwechslungsreichen und herausfordernden Aufgaben motiviert uns Tag für Tag. In einem modernen Arbeitsumfeld fördern wir die Eigenverantwortung und bieten zusätzlich flexible Arbeitszeiten, sehr gute Anstellungsbedingungen und eine offene Kommunikationskultur in einem globalen Team mit weltweiten Standorten und internationalen Kunden.

Haben wir Sie elektrisiert? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung (Motivations schreiben, CV, Zeugnisse) an Martin Modde, recruiting@brusa.biz, Telefon +41 81 758 1904.