



**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 Hardware-Teams suchen wir in Sennwald (CH) ab sofort oder nach Vereinbarung einen**

## **Senior Entwicklungsingenieur für Leistungselektronik im Bereich Automotive (m/w/d)**

### **Ihre Aufgaben:**

- Eigenverantwortliche Entwicklung von innovativer Leistungselektronik (Inverter, DCDC-Wandler und Ladegeräten) vom Konzept bis zur Serienreife
- Schaltungsentwicklung und -absicherung inklusive Bauteilauswahl und Simulation unter Berücksichtigung der Industrialisierung
- Erarbeitung und Umsetzung von Konzepten zu Design, EMV, sowie elektrischer wie funktionaler Sicherheit (ISO26262)
- Mitarbeit bei der Prozessoptimierung (A-SPICE) und Organisations- wie auch Teamentwicklung

### **Unsere Erwartungen:**

- Erfolgreich abgeschlossenes Elektrotechnik- oder Physikstudium (Universität oder Fachhochschule)
- Mehrjährige Erfahrung als Hardware-Entwickler auf dem Gebiet der Leistungselektronik
- Gute methodische Kompetenz im Automotive-Entwicklungsprozess
- Fundierte Projekterfahrung in der Entwicklung von kommerziellen Serienprodukten
- Organisationstalent und strukturierte Arbeitsweise, Flexibilität, ausgeprägte Teamfähigkeit und hohe Methodenkompetenz
- Gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)
- Deutschkenntnisse von Vorteil

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 (Motivationsschreiben, CV, Zeugnisse) an Martin Modde, [recruiting@brusa.biz](mailto:recruiting@brusa.biz), Telefon +41 81 758 1904.