



**Wachsen Sie mit uns! Die Mobilität ist elektrisch - seien Sie jetzt mit dabei und entwickeln Sie gemeinsam mit unseren erfahrenen Experten unser kabelloses Ladesystem weiter.**

**Zur Umsetzung unserer globalen Wachstumsstrategie und zur Verstärkung unseres erfolgreichen Inductive Charging-Teams suchen wir wahlweise in der Schweiz, Deutschland und China ab sofort oder nach Vereinbarung mehrere**

## **Mechanik Ingenieure für induktive Ladesysteme (m/w)**

### **Ihre Aufgaben:**

- Entwicklung und Auslegung von hochinnovativen, mechanischen und elektromechanischen Komponenten für induktive Ladesysteme
- Ausarbeitung von industrialisierungsfähigen Lösungskonzepten, welche für die künftige Massenproduktion geeignet sind
- Modellierung von 3D CAD-Modellen sowie Abgleich mit unseren weltweiten Entwicklungspartnern
- Auslegung der Komponenten auf Lebensdaueranforderungen der Automobilbranche
- Verifikation und Validierung der Designs durch praktische Nachweise im Labor und Feldversuchen

### **Unsere Erwartungen:**

- Sehr gut abgeschlossenes Studium im Bereich Konstruktion, Mechatronik, Maschinen- oder Automobiltechnik
- Mehrjährige Praxiserfahrung und hervorragende Fachkenntnisse im Bereich Konstruktion bzw. in der Entwicklung von (elektro-)mechanischen Komponenten, idealerweise im Bereich Automotive
- Erfahrung mit Produktionsprozessen und Fertigungsabläufen bei Druck- und Spritzguss sowie Füge- und Dichtverfahren
- Lösungsorientierte und analytische Vorgehensweise
- Hohes Mass an Flexibilität, Teamfähigkeit und gute kommunikative Fähigkeiten
- 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 (Motivationsschreiben, CV, Zeugnisse) an Fabienne Berkman, [personal@brusa.biz](mailto:personal@brusa.biz), Telefon +41 81 758 1904.