

Kiepe Electric Schweiz AG

Neumatt 4 | 4626 Niederbuchsiten | Schweiz

Stellenanzeige

Die Mobilitätswende ist in vollem Gange: Mit e-mobilen Lösungen für Schienenfahrzeuge und Busse treibt die Kiepe Electric Gruppe sichere und nachhaltige Verkehrskonzepte voran. Als Spezialist für e-Engineering ist Kiepe Electric der zuverlässige Partner für Verkehrsbetriebe, Flottenbetreiber und Fahrzeughersteller. Ob in San Francisco, Paris, Genf oder Köln: Die Metropolen der Welt setzen in ihren Nahverkehrskonzepten auf unsere umweltfreundlichen Elektroausrüstungen für Strassenbahnen, U-Bahnen und Regionalbahnen sowie Batterie-, Trolley- und In Motion Charging (IMC)-Busse.

Kiepe Electric Schweiz entwickelt und fertigt Leistungselektronik-Module und liefert komplette Systeme für Ladeinfrastruktur, Bordnetzstromversorgungen und elektrische Antriebe. Bei Schweizer Verkehrsbetrieben stellen wir die Verfügbarkeit der Kiepe Antriebssysteme sicher oder modernisieren diese durch neue Batteriesysteme.

Zur Verstärkung unseres Teams am Sitz in Niederbuchsiten (oder anderer Kiepe-Standort) suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

System-Ingenieur Leistungselektronik m/w/d

80 - 100%

Deine Aufgaben

- Übernahme von Projektierungsteilaufgaben in Zusammenarbeit mit dem techn. Projektleiter von elektrischen Traktionssysteme und Ladeinfrastruktur und Mitwirkung bei Review und Test von Projektierungsergebnissen
- Bewertung von Kundenanforderung in der entsprechenden Systemumgebung
- Erstellung von Lastenheften, System- und Steuerungskonzepten
- Ausarbeitung von Buildingblocks, Auslegung von System und Elektrokomponenten
- Mitwirkung bei der Projektplanung
- Enge Zusammenarbeit mit internen Fachstellen und Abstimmungen mit dem Kunden und Partnern
- Dokumentation, Erstellung und Zusammenstellung von Schulungsmaterial und Planung, Organisation und Durchführung von Kundens Schulungen
- Mitwirkung bei Ausschreibungen und Angeboten

Dein Profil

- Systemingenieur oder Elektroingenieur BsC oder MsC
- Erfahrung im Gebiet elektrische Antriebssysteme von Vorteil, jedoch keine Bedingung
- Erfahrung mit Leistungselektronik, Strom,- und Spannungswandlung von Vorteil
- Fähigkeit in internationalen Teams zusammen zu arbeiten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse (Französisch wünschenswert)
- Bereitschaft zu Reisetätigkeit, vorwiegend in der Schweiz

Deine Vorteile bei Kiepe

- 42-Stunden-Woche, 6 Wochen Ferien und flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit für Home-Office
- Arbeitsort an zentraler Lage, sehr gute Anbindung an den ÖV, Gratisparkplätze
- Halbtax-Abonnement
- Förderung von Aus- und Weiterbildung
- Anlässe für Mitarbeitende und Förderung gemeinsamer Aktivitäten

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann sende uns bitte dein vollständiges Dossier in elektronischer Form an hr.kes@knorr-bremse.com.

Bei Fragen steht dir Franziska Thomann, Tel. +41 62 389 90 70, gerne zur Verfügung.