

## Tätigkeitsbeschreibung



In der LEONI Bordnetz-Systeme GmbH ist ab sofort am Standort Kitzingen in der Abteilung Development Support folgende Stelle zu besetzen (Entlohnung nach Entgeltgruppe 8-10):

Aushang bis: 14.08.2023

### Prüfingenieur / Prüftechniker im Bereich Test & Validation (m/w/d) - KIT0001C3

DE-BY-Kitzingen

Das Prüflabor Kitzingen führt eine große Vielfalt von Messungen und Prüfungen für unsere Entwicklungsabteilungen und die Produktion durch. Die umfasst die Prüfung von allen Bestandteilen der Stromverteilung in PKW und Nutzfahrzeugen, also Kabelsätze, deren Stecker, Halterungen und Tüllen zur Abdichtung, Sicherungsboxen und Hochvolt-Komponenten wie Batterie- und Motorleitungen sowie die Lade-Steckdosen von Elektro-Fahrzeugen.

#### Das sind Ihre Aufgaben:

- Validierung auf Funktionalität und Lebensdauer von Bordnetzen sowie elektromechanische und elektronische Bordnetzkomponenten (z.B. Sicherungs- und Relaisboxen) in Serien-Entwicklungsprojekten
- Durchführung, d.h. Aufbau, Inbetriebnahme und Überwachung von Prüfungen bestromter Komponenten und Fahrzeugbordnetzen unter simulierten Umweltbedingungen gemäß Prüfnormen und Kundenspezifikationen
- Elektrische Messungen, Demontage und Begutachtung der Prüflinge, mit anschließender Analyse der Ergebnisse
- Mitwirkung bei der Überwachung der Dienstleistungen von externen Laborpartner
- Zusatzverantwortung als erster Ansprechpartner für interne Kunden
- Optionale Aufgaben mit Zusatzverantwortung und fachliche Entwicklungsperspektiven wie z.B. Prüfplanung und Prüfstands Programmierung

#### Das bringen Sie mit:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder eines vergleichbaren Studiengangs ODER - eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als Elektrotechniker, Mechatroniker oder als Physikalaborant mit mehrjähriger Berufserfahrung in physikalischen Prüflaboren, Forschungseinrichtungen oder in der Geräteinstandsetzung für (Prüf-) Anlagen ODER - Techniker, Meister oder Technischer Industriemanager aus den Fachrichtungen Mechatronik und Elektrotechnik - z. B. Automatisierungstechnik oder Systemelektronik
- Einschlägige Berufserfahrung in Prüflaboren oder Versuchsabteilungen im Bereich Testung komplexer Systeme und deren Validierung
- Erfahrung im industriellen Umfeld, insbesondere der Automobilzulieferindustrie wünschenswert
- Hohe analytische Problemlösungskompetenz
- Hohes Maß an Teamfähigkeit, Flexibilität, Strukturierungsvermögen, Kundenorientierung, analytischen Fähigkeiten, Belastbarkeit
- Interkulturelle Kompetenz sowie die Bereitschaft zu Dienstreisen um 10% im In- und Ausland (z.B. im Rahmen der Koordination von Prüfungen bei externen Laborpartnern)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse, insbesondere technisches Englisch sowie Anwendererfahrung mit MS Office

#### Das bieten wir Ihnen:

- Selbstbestimmtes, flexibles Arbeiten durch Vertrauensarbeitszeit und Homeoffice Optionen
- Attraktive leistungsorientierte Vergütung mit Urlaubs- und Weihnachtsgeld in einem tarifgebundenen Unternehmen
- Gemeinsam mit uns wachsen durch die vielfältigen Lern- und Trainingsangebote der LEONI Academy
- Arbeitsplätze nach modernen Bürokonzepten – mit kommunikativer Raumaufteilung, Arbeitsinseln und Rückzugsbereichen
- Fit und gesund bleiben durch regelmäßige Gesundheitstage, präventive Gesundheitschecks und gemeinsame Sportgruppen

#### Ihre nächsten Schritte?

Bewerben! Und zwar online. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

#### LEONI Bordnetz-Systeme GmbH

Matthias Kung, Human Resources Management, +49 9321 304 - 0; matthias.kung-external@leoni.com

\*Es sind stets Personen aller Geschlechter gleichermaßen gemeint; zur sprachlichen Vereinfachung und besseren Lesbarkeit wird im Text nur die männliche Form verwendet.

LEONI verarbeitet Ihre Bewerbungsdaten in einem unternehmenseinheitlichen IT-System und nutzt hierfür ausländische Dienstleister. Mit dem Absenden Ihrer Bewerbung erklären Sie sich mit diesem Verfahren einverstanden. LEONI stellt die Einhaltung des Datenschutzes sicher.