

WIR SIND E&C Testlab

Wir sind ein akkreditiertes EMV-Labor und Umweltlabor und unterstützen unsere Kunden, normgerechte und störungsfreie Produkte zu entwickeln. Für den Erfolg unserer Kunden investieren wir nicht nur kontinuierlich in neue Technologien und Messgeräte, sondern erweitern auch unsere Kompetenzen. Wir verfolgen eine stetige, konjunkturunabhängige Expansionsstrategie und schaffen es so, innovative Leistungen anzubieten. Unser wichtigstes Anliegen ist es, unsere Kunden bestmöglich zu unterstützen.



EMV-PRÜFINGENIEUR (M/W/D)

QUALIFIKATIONEN

- Ausbildung oder Studium in Elektrotechnik/Elektronik/Mechatronik
- Erfahrung in der EMV / im Testing / Laborbetrieb entweder im TIC Umfeld oder im Entwicklungs- oder Laborbereich eines Industrieunternehmens
- Umgang mit technischen Dokumenten Gutes Verständnis von Normen sowie deren Anwendung
- Verständnis für mess- und prüftechnische Anlagen
- Verständnis für Schaltpläne/Blockschaltbilder und technische Zeichnungen
- Sicherer Umgang mit Oszilloskopen und anderen elektronischen Messmittel
- Wenn vorhanden: Umgang mit MS Office, CanOE, CanAPE, EMC32 o.ä.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Bereitschaft, in versetzten Schichten zu arbeiten
- Offenheit für neue Themen

BENEFITS

Wir legen Wert auf ein modernes Arbeitsumfeld und bieten unseren Mitarbeitenden eine angenehme, teamorientierte Arbeitsatmosphäre mit zahlreichen Benefits: Zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf bieten wir flexible Arbeitszeitmodelle.

VERANTWORTUNGSBEREICHE

- Für das akkreditierte Labor E & C Testlab GmbH (ein Unternehmen der Marquardt Gruppe) an unserem Standort in Trossingen
- EMV-Prüfungen nach Checkliste, Testplan oder nach Normvorgabe bei der eigenen Muttergesellschaft, aber auch bei externen Kunden (Automotive, Medizintechnik uvm)
- Erstellung einer technischen Dokumentation (Testreport)
- Ganztages-Kundenbetreuung während der EMV-Prüfungen
- Ermittlung und Analyse von Prüf- und Messwerten, ggf. Entstörmaßnahmen einleiten
- Enge Kommunikation mit der Laborleitung
- Alle Tests nach E&C-Standard-Prozesse durchführen und Qualität einhalten
- Mess- und Prüfequipment-Tracking, teilweise Durchführung
- Eventuelle technische Kundenberatung vor-Ort, am Standort oder telefonisch/elektronisch

Leasingangebote (z. B. Fahrzeuge hochwertiger Marken, Job-Bike), Betriebliches Gesundheitsmanagement und attraktive Vergünstigungen im Rahmen unseres Corporate Benefits Programms gehören ebenfalls dazu.