

## EMC Test NRW GmbH – Ihr Lösungsanbieter in Sachen EMV

Seit 1995 unterstützen wir als leistungsfähiges, unabhängiges und akkreditiertes Kompetenzzentrum für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Kunden im In- und Ausland.

Unsere Dienstleistungs-Schwerpunkte liegen in den Bereichen

- Automotive, Elektromobilität und autonomes Fahren (Fahrzeuge und Komponenten)
- Industrie (industrielle Automatisierung, Messen, Regeln, Steuern)

Neben dem Prüfbetrieb befasst sich die F&E Abteilung der EMC Test NRW GmbH mit den Zukunftsthemen der EMV im Bereich der autonomen Fahrfunktionen und der Elektromobilität.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für unser F&E Team einen

### **Projektingenieur im Bereich Forschung & Entwicklung EMV (m/w/d)**

#### **Ihre Aufgaben sind:**

- Definition und Abstimmung der EMV-Anforderungen mit Projektpartnern
- Erarbeitung von neuartigen Prüfsystemen im Rahmen der Förderprojekte
- Durchführung von EMV-Tests und Erarbeitung von Maßnahmen zur EMV Optimierung
- Eigenverantwortliche Erstellung von Projekt- und Prüfberichten
- Aktive Mitarbeit in Förderprojekten mit der Bereitschaft zu gelegentlicher Reisetätigkeit

#### **Sie bringen mit:**

- Abgeschlossenes Studium im Bereich der Elektrotechnik idealerweise mit Schwerpunkt Leistungselektronik, Hochfrequenztechnik o.ä.
- Kenntnisse im Bereich der EMV
- Erfahrungen im Umgang mit gängiger Messtechnik im Bereich der EMV
- Grundkenntnisse im Bereich der Leistungselektronik
- Kommunikative Stärke, Selbstständigkeit, Kreativität und Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Im Rahmen der Projekte ist die Möglichkeit einer Promotion gegeben.

Wir bieten Ihnen einen modernen Arbeitsplatz in einem von Respekt und Kollegialität bestimmten Team, ein familienfreundliches und arbeitszeitflexibles Umfeld, leistungsgerechte und faire Vergütung inkl. betrieblicher Altersvorsorge, vermögenswirksame Leistung, Prämienvergütung, Versicherungspaket etc..

Seien Sie ein Teil des rund 80-köpfigen international aufgestellten EMC Test Teams und unterstützen Sie unseren weiteren Wachstum und Erfolg in einer spannenden und innovativen Branche.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung im PDF-Format unter Angabe Ihres Einstiegstermins und Ihres Gehaltwunsches an Andreas Grünwaldt, E-Mail: [karriere@emc-test.de](mailto:karriere@emc-test.de)