



PRÜFINGENIEUR (M/W/D) UMWELTSIMULATION UND MECHANIK ERPROBUNG

Haben Sie kürzlich Ihr Studium abgeschlossen oder haben sogar erste Berufserfahrung in diesem Bereich? Dann suchen wir Sie als Teil von unserem Team, an unserem lokalen Entwicklungs- und Produktionszentrum in Bochum. Als Prüfsingenieur sind Sie ein wichtiges Mitglied unseres lokalen akkreditierten Testlabors nach ISO 17025, treiben Produktvalidierungsprojekte von überwiegend elektronischen Produkten (z.B. Wireless Chargers, USB Hubs ..) und führen mit Hilfe unseres Testequipments komplexe Produkttests mit Fokus auf Umweltsimulationstests und Mechanik durch. Wir sind auf der Suche nach Talenten, die unsere Leidenschaft teilen, neue und innovative Lösungen für den Markt zu entwickeln, um die komplexen Herausforderungen unserer Kunden zu lösen, gepaart mit starker technischer Expertise und Geschäftssinn.

Was Ihre Rolle beinhaltet

- Entwicklung und Definition von komplexen Testplänen und -strategien mit Fokus auf Umweltsimulationstests sowie der mechanische Erprobungen während des Produktentwicklungsprozesses und der Seriefertigung
- Planung und Durchführung der Testsequenzen mit Hilfe unseres Mess- und Testequipments (Klimakammern, Vibrationstische, Zug- / Druckmaschinen, Sonnensimulationskammern, Akustikmessungen...)
- Erstellung von detaillierten und aussagekräftigen Testberichten zu Produktvalidierungszwecken sowie die Darstellung der Ergebnisse innerhalb der verschiedenen Fachabteilungen zur kontinuierlichen Verbesserung unserer Produkt während des Lebenszyklusses
- Beratung und Betreuung von nationalen und internationalen Kunden
- Analyse bestehender und zukünftiger Umweltsimulationsstandards (z.B. IEC 60068-2-x) und deren Umsetzbarkeit in unsere Testumgebung

Die Erfahrungen die Sie mitbringen

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium mit einem technischen Schwerpunkt (z.B. Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Physik...)
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten sowie Spaß an der Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams, Partnern und Kunden
- Spaß an handwerklichen Tätigkeiten und den Umgang mit elektronischen Produkten
- Fließende Deutschkenntnisse sowie gute Englischkenntnisse (insbesondere schriftlich)
- Gültige Fahrerlaubnis

Was Sie hervorhebt:

- Erste praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der Umweltsimulation und mechanischen Erprobungen von Vorteil
- Verständnis für Teststandards innerhalb verschiedener Produkttechnologien sowie die Fähigkeit komplexe Testinstrumente zu bedienen wäre von Vorteil

Was wir bieten

- Sie werden in einem schnelllebigen, internationalen und vielfältigen Umfeld arbeiten
- Etwas Besonderes - eine Gemeinschaft, in der der Austausch von Wissen ebenso wichtig ist wie die persönliche Entwicklung
- Bescheidenheit, Respekt, Kundenorientierung - einige unserer Leitprinzipien (klicken Sie hier um mehr darüber zu erfahren)
- Raum für kreative Ideen und Wertschätzung für Ihr Engagement

Wachsen Sie mit uns! Supercomputer, Smartphones, autonomes Fahren. Sie finden unseren Innovationsgeist in den Technologien, die unsere Welt verändern und unser Leben verbessern. Unser Team besteht aus über 50.000 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen in über 40 Ländern, dennoch einen uns unsere Werte und Überzeugungen. Als Mitglied von Koch Industries, einem der größten nicht-börsennotierten Unternehmen der Welt, haben Sie eine Vielzahl an Entwicklungsmöglichkeiten in verschiedenen Firmen, Märkten und Orten. In allem was wir tun streben wir an uns kontinuierlich zu verbessern, zu wandeln und neu zu erfinden, um so den größtmöglichen Wert für unsere Gesellschaft, unsere Kunden und unsere Firma zu erzielen.

Machen Sie sich bereit für neue Herausforderungen und Erfahrungen.

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung, die Sie [hier](#) einreichen können. Falls Sie Fragen zum Unternehmen oder der Stelle haben sollte, können Sie gerne auf unser Recruiting Team zugehen: miriam.salf@kochgs.com