



TEST-INGENIEUR (m/w/d) am Standort 86720 Nördlingen



Wir, die RoodMicrotec GmbH, sind ein Dienstleistungsunternehmen in der Elektronikindustrie und bieten unseren Kunden vollumfängliche Lösungen, wie z. B. Liefer- und Qualitätsdienstleistungen, im Bereich Halbleiter an. Hierbei sind wir stark in den Zukunftsmärkten Automotive, Industrie, Luft- und Raumfahrt und Medizintechnik vertreten. Wir sind davon überzeugt, dass die schlüsselfertige ASIC-Dienstleistung einschließlich Design, Projektmanagement, Wafer-Fab, Wafer-Test, Assembly, Finaltest, Qualifikation, Logistik und Fehleranalyse unsere absolut kundenausgerichtete Geschäftskultur am Markt repräsentiert. Wir sehen uns zukunftssträchtig bestens aufgestellt, um die kommenden Herausforderungen der Industrie 4.0 meistern zu können.

Aufgabenbereiche u. a.:

- Entwicklung von Testkonzepten für integrierte Halbleiter; Definition und Abstimmung der Kundenanforderungen
- Hardware-Entwicklung, gemischt analog-digital für Applikationen in Luft- und Raumfahrt, Medizintechnik und Automobil-Elektronik
- Software-Entwicklung für Labor-Aufbauten, Test-Maschinen und komplexe Ansteuer-Elektroniken
- Entwicklung von Messkonzepten und automatisierte Durchführung von Messungen
- Entwicklung von Konzepten für Hardware-Aufbauten und Applikations-Schaltungen
- Qualitätssicherung der Testprogramme hinsichtlich Wiederholbarkeit und Reproduzierbarkeit

Anforderungen u. a.:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (z. B. Elektrotechnik, Mikrosystemtechnik, Physik oder ähnlich) oder eine vergleichbare Ausbildung
- einschlägige Berufserfahrung in einem vergleichbaren technologischen Umfeld wünschenswert
- Programmiererfahrung in C/C++ sowie Simulation von Schaltkreisen sind wünschenswert
- Grundkenntnisse funktionaler ICs für Telekommunikation, Automotive, Endverbraucher, Industrie und Medizin wären vorteilhaft
- Grundkenntnisse in der Qualifikation oben genannter spezifischer ICs wären vorteilhaft
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- ein hohes Maß an Eigeninitiative, Engagement und Leistungsbereitschaft, gepaart mit einer selbständigen und systematischen Arbeitsweise
- Sozialkompetenz geprägt durch hohe Teamintegration

Wir bieten:



Intensive fachliche Einarbeitung sowie einen umfassenden Einblick in die Firmenstruktur



Flexible Planung der Urlaubstage



Mitarbeiter Rabatte in vielen Onlineshops, die auch privat jederzeit genutzt werden können



Individuelle Fortbildungen, um sich zu verbessern und weiterzuentwickeln



Kostenfreie Parkmöglichkeiten, in Stuttgart zusätzlich gute Anbindung an den öffentlichen Nahverkehr



Maximale Freiräume für kreatives Arbeiten und die Umsetzung eigener Projekte



Fahrradleasing in Kooperation mit dein-jobbike.de



Flexible Arbeitszeitmodelle mit Teilzeit und Mobile Office

Bewerbungen bitte schriftlich an:

RoodMicrotec GmbH, Human Resources, Oettinger Straße 6, 86720 Nördlingen oder per E-mail: bewerbung@roodmicrotec.com