



Test Engineer (m/w) Sensors

Reference number KP-TE-7818 | ab sofort | PLATH GmbH | Hamburg

Job description

Als Test Engineer (m/w) Sensors stellen Sie bereichsübergreifend sicher, dass alle für die Qualitätssicherung unserer Produkte - bestehend aus Hardware, Firmware und Software - erforderlichen Aspekte von der ersten Produktidee bis zur Serienfreigabe beachtet und umgesetzt werden. Als Mitglied der Produktentwicklungsteams begleiten Sie die Entwicklung und bringen die Anforderungen an Qualität und Testbarkeit ein. Sie bereiten Tests auf den unterschiedlichen Ebenen (Modul, Baugruppe, Gerät) vor und tragen mit folgenden Aufgaben entscheidend zum Entwicklungsziel bei:

- Analyse der Prüf- & Qualitätsanforderungen sowie Festlegung der Teststrategien
- Erstellung von Prüfspezifikationen und Testplänen
- Aufbau, Einrichtung und Pflege der Prüf- und Messplätze
- Begleitung und Sicherstellung der Testabläufe in der Fertigung
- Kontinuierliche Überprüfung der verwendeten Teststrategien
- Durchführung und Dokumentation von Tests

Your profile

Die beste Basis für Ihren erfolgreichen Einstieg ist ein abgeschlossenes Studium mit der Ausrichtung Elektrotechnik (Nachrichtentechnik), Informatik oder ein vergleichbarer Studiengang. Zusätzlich verfügen Sie über:

- Kenntnisse in der systematischen Testkonzepterstellung
- Erfahrung mit dem Ansteuern von Prüfständen, Prüflingen und Messtechnik mit Hilfe von grafischen Programmierumgebungen (z. B. Keysight VEE)
- Praktische Erfahrung mit Hochfrequenzmessungen, Networkanalyse, Signalanalyse IP2/IP3 und evtl. Testverfahren wie z. B. Boundary Scan, ICT und Flying Probe
- Eine pragmatische Vorgehensweise und ?Hands-on-Mentalität?
- Gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift

Apply information

Für eine schnelle und einfache Bewerbung nutzen Sie bitte unser **Online-Bewerbungsformular**. Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen!

Who we are

PLATH zählt weltweit zu den führenden Anbietern von innovativen und anspruchsvollen High-End-Systemen für die Funkaufklärung & -auswertung. An unserem Stammsitz in Hamburg entwickeln wir mit unseren rund 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern intelligente Hard- & Softwarelösungen für die automatisierte Erfassung, Verarbeitung, Visualisierung und Auswertung von Massendaten in Echtzeit. Von Hamburg bis nach Bern vereinen wir als PLATH Group verschiedene mittelständische Experten der Kommunikations- & Informationstechnologie unter einem Dach. Bei uns finden Sie beides: den internationalen Charme eines Global Players und die familiäre Atmosphäre eines Mittelständlers.

Job benefits

- Zentrale Lage mit U-/S-Bahn-Anbindung
- Flexible Arbeitszeitmodelle, u. a. Home-Office- & Sabbatical-Möglichkeit
- Ideenschmiede für innovative & hochtechnologische Projekte
- Wissensaufbau im PLATH Campus
- Persönliche Entwicklungspläne mit Fokus Fach- oder Führungskarriere
- Zuschüsse für Bahn-, Auto- & Fahrradfahrer plus weitere Corporate Benefits
- Lebhaftes Socialising-Kultur mit exklusiven Events & Sportaktionen

Your contact for this position

Frau Janine Lipsewers
Human Resources Manager

PLATH GmbH
Gotenstraße 18 | 20097 Hamburg
+49 40 237 34-373