

Telemetrie Elektronik GmbH
Frau Ilka Schlesies
Berliner Allee 42
D-30855 Langenhagen
jobs@datatel-telemetry.de
Tel. 0511 / 97 83 96-13
www.datatel-telemetry.de

Willkommen bei **datatel**! Wir sind ein inhabergeführtes mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Langenhagen bei Hannover. Für unsere internationalen Kunden entwickeln und produzieren wir seit vielen Jahrzehnten erfolgreich elektronische High-End-Messsysteme zur drahtlosen Übertragung physikalischer Daten von rotierenden Maschinenteilen.

Zur Verstärkung des Teams für die Entwicklung der Softwarekomponenten unserer neuen Produktreihe suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit einen

Embedded Software Developer (m/w/d)

Ihre Aufgabe bei uns:

Sie

- entwickeln Software auf Mikroprozessoren zur Systemsteuerung und zur Anbindung von Steuerungs-UIs
- erstellen Software-Tools für die Entwicklung und Fertigung
- entwickeln Hardware
- führen die entwicklungs- begleitende Dokumentation durch

Das bringen Sie mit:

Sie

- verfügen über ein abgeschlossenes Studium der technischen Informatik oder Elektrotechnik
- kennen sich mit der Programmierung von Mikrocontrollern (z.B. ARM, STM32) und Programmiersprachen wie C, C++ oder Assembler aus
- haben erste Erfahrungen mit Embedded Linux (z.B. Yocto, buildroot, ptxdist) gemacht
- besitzen Kenntnisse über industrielle Schnittstellen wie CAN, UART, SPI, JTAG und Ethernet
- sind sicher im Umgang mit elektronischen Messgeräten wie Oszilloskop und Logic-Analyzer
- können automatisierte Tests zur Hardwareuntersuchung und Fertigungsunterstützung programmieren

Unser Angebot:

- Abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit innerhalb des breiten technologischen Spektrums eines Nischenprodukts für die Bereiche Turbomaschinen, Automotive, Sondermaschinen u.a.
- Raum für Ideen und Eigeninitiative
- Fokus auf Langfristigkeit und Beständigkeit, unbefristeter und zukunftssicherer Arbeitsplatz, flache Hierarchie und kurze Entscheidungswege
- Motiviertes Team, Entscheidungen und Kommunikation auf Augenhöhe
- Intensive Einarbeitung und Einblicke in die Fachabteilungen
- Unterstützung bei persönlicher Weiterbildung
- 30 Tage Urlaub pro Jahr, Gleitzeit, Mobiles Arbeiten (nach Einarbeitungsphase), betriebliche Sozialleistungen wie Gratifikation, Verpflegungszuschuss, Bezuschussung von vermögenswirksamen Leistungen, freie Getränke und Obst

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per mail an jobs@datatel-telemetry.de mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittstermins.

